

SÉBA

CABINET

TEXTE

TOMES

3 & 4

1051

2

105112

DESCRIPTION EXACTE
DES PRINCIPALES
CURIOSITEZ
NATURELLES
DU MAGNIFIQUE
CABINET
D'ALBERT SEBA.
TOME QUATRIEME ET DERNIER.

THE HISTORY OF THE
COURT OF GREAT BRITAIN
DESCRIBED IN A
SERIES OF
CURLS
AND
NATURAL
DUPLICATIONS
OF
GARDENS
AND
DARKER
THE QUALITY

LOCUPLETISSIMI
RERUM
NATURALIUM
THESAURI
ACCURATA DESCRIPTIO

ET

ICONIBUS ARTIFICIOSISSIMIS
EXPRESSIO

PER

UNIVERSAM PHYSICES HISTORIAM.

OPUS,

*CUI, IN HOC RERUM GENERE, NULLUM PAR EXSTITIT.
EX TOTO TERRARUM ORBE COLLEGIT,
DIGESSIT, DESCRIPSIT, ET DEPINGENDUM CURAVIT*

ALBERTUS SEBA,

ET ZELA OOSTFRISIUS,

*ACADEMIÆ CÆSARÆ LEOPOLDINO CAROLINÆ NATURÆ CURIOSORUM
COLLEGA XENOCRATES DICTUS; SOCIETATIS REGIÆ ANGLICANÆ,
ET INSTITUTI BONONIENSIS, SODALIS.*

TOMUS IV.



J.F.D.R. inv.

P. Jani sculp.

AMSTELÆDAMI,
APUD H. C. ARKSTEUM ET H. MERKUM,
ET PETRUM SCHOUTEN.

MDCCLXV.

P R Æ F A T I O.



TANDEM aliquando, Lector benevole, quartus idemque postremus incomparabilis Rerum naturalium Theauri *D. Alberti Sebae* Tomus, ut promiseramus, Tibi offertur.

Quod si tres priores hujus Operis Tomi exteros æque ac populares nostros, cum incredibili numero, tum varietate ac raritate rerum contemplatione dignissimarum, quæ isto Naturæ theatro expositæ sunt, jure meritoque in admirationem rapuerunt; est profecto, cur confidenter asseveremus, fore ut, quæ cum maxime exhibemus, Naturæ producta, prope innumera, splendidissima, vix comprehensibilia, plura quoque a nemine antehac in lucem prolata, eorum animos etiam ad stuporem usque percellant.

Postquam præcedentibus Tomis ex universo quasi Naturæ sinu in medium adducta sunt selectissima quæque & maxime admirabilia illorum corporum exempla, quæ duo grandia Vegetabilium & Animantium Regna suppeditant; colophonem denique operi imponimus exhibitis, quæ exanguia aut rectius exossia (*ανοσσα*) dicuntur, animalculis. Quodsi in ista rerum viventium classe minutius examinanda studiose elaborare & quæ tum admirabilia, tum terrificæ, continet, exponere animus esset, immensus profecto campus, stupendis plenissimus prodigiis, nobis aperiretur. Heic diurnos videas nocturnosque Papiliones, & formæ elegantia, & amabili splendidissimorum velut Iridis colorum varietate superbire. Illic inspeciosum Bombycem nitidissimi serici fila promere. Tenuis Coccionellæ quis non fulgidissimum miretur pigmentum? Apumve industriam in melle ac cera colligendis? Et quid de Gallinsectis aliisque innumeris dicam animalculis, quæ generis humani necessitatibus quam benignissime subveniunt? Præterea, quoties minutæ hæc copiæ, quantumvis apud imperitos despiciatui habitæ, tanquam obsequiosæ Divini Numinis ministræ, ultrices pœnas sceleratis hominibus infligunt? Unicum agmen, ut verbis eruditissimi *Sulzeri* (*a*) utar, Ejus mandata capeffit atque exequitur in renumerationem aut supplicium. Cum DEUS humanum genus pœnis afficere constituit, vel unica horum satellitum familia, ad numerum maris arenarum sese multiplicare jussa, mox in procinctu est ad decreta Ejus conficienda. Placeat Ipsi herbas frugesque telluris vastare, confestim Erucarum legiones se efferunt omnia depopulantes (*b*). Scarabæus frumentarius (*c*), pusilla bestiola, quam perniciose Triticum depascitur in nostris granariis? Quantam in aliis regionibus Locustæ (*d*) calamitatem sæpe afferunt, quæcunque obvia sunt, vorando?

Sufficit hoc loco commoda ac detrimenta, quibus vilia hæc animalcula nos afficiunt, levi digito attigisse, ut liquido innotescat, non inutilem esse operam, quæ in illis cognoscendis collocatur.

Absolutis ita, quæ regnum animale complectitur, rebus creatis, subjicimus tandem, in magni hujus Operis complementum, illas quoque materias, quæ a Summo rerum Conditore & Arbitro intra telluris gremium imosque recessus collocata Regnum lapideum, latiore sensu dictum constituunt. Novus heic denuo thesaurus conspicitur rerum admiratione dignissimarum, quas Natura nunquam non actiuosa producit. Videas aurum, argentum, æs, stannum, plumbum, ferrum, semimetalla &c. prout in terræ visceribus, diversis locis recondita inveniuntur, ea, quam ars attingere potest, accuratione delineata. Quis ille mundi spiritus est, aut quænam aura per tellurem diffusa, cui tot ac tam differentium metallorum, tantæque varietatis lapidum, vulgarium, pretiosorum, Adamantum cæterarumque Gemmarum, amoenissimis coloribus radiantium generatio sit tribuenda? Ecquis istorum corporum nascendi modum aut inditas a natura dotes unquam plene solideque exposuit? In his profecto vel acutissima etiam ingenia cæcunt. Quanta colorum, quanta materierum atque formarum discrepantia! Stupet oculus his contemplandis intentus visusque acies obtunditur.

Corpora petrifacæta, quæ pro magna parte vera dixeris testimonia & valde memorabiles reliquias diluvii universalis, quo justissima Divini Numinis ira olim in nefarium hominum genus animadvertit, agmen denique claudunt atque magnifico huic mirabilium Naturæ operum theatro finem imponunt. Quis sine horrore cogitet, quam vis fluctuantium aquarum induxit, immanem hujus universi perturbationem rerumque omnium confusionem; quem certis indiciis intellit, corpora, quæ natales suos Asiæ debent, hodie in diffitissimis Europæ regionibus ex montium visceribus erui?

Amplissimo igitur hoc opere absoluto, dataque eorum, quæ complectitur, levi adumbratione, superesse istud solummodo videtur, ut de ejusdem instituto ac fati quædam adjiciamus.

Indefessus

(a) *Sulzer* Kennzeichen der Insekten, nach Anleitung C. Linnæus. Zurich. 1761. 4to.

(b) *Linnæi* Fauna Suecica.

(c) *Curculio frumentarius*. Lin. syst. nat. sp. 11.

(d) *Rathlef* Verhandeling der Sprinkhanen. Amst. 1750. 8vo.

Indefessus Auctor, *B. Seba*, prout in præfatione Tomi tertii indicavimus, quæcunque postremo Tomo destinata erant, secundum icones ad naturam pictas, tabulis æneis incidi jamiam curaverat eoque hinc more, qui tum temporis usitatus erat, (obiit autem anno hujus sæculi sexto & tricesimo.) exhibuerat. Classes itaque, ordines, genera & species istarum rerum, tametsi paulo magis, quam in præcedentibus Tomis, minus tamen, quam hodie desiderari possit, in ordinem systematicum digesserat. Quo factum, ut coacti fuerimus Auctoris ductum sequi potius, quam multa novare.

Magis autem hoc dolendum est, quod universus iste longe præstantissimus Insectorum admirabilium apparatus, cui parem forte nunquam vel regia quoque musea totius Europæ sibi comparare poterunt, fato adverso per incuriam neglectus plane interierit. Ita nimirum evenire solet, cum ultimam defunctorum voluntatem dissentientes inter sese hæredes aliter atque aliter interpretantur. Quum igitur anno quinquagesimo secundo hujus sæculi incomparabilis rerum naturalium thesaurus magni hujus Viri publica auctione Amstelædami distraheretur, totam illam Insectorum collectionem deficere evulgato catalogo compertum est.

Debuit profecto a nobis, qui commentatoris officium suscepimus, irreparabilis istius jacturæ mentio hoc loco fieri, ne quid omitteretur, quod indefessam Auctoris diligentiam commendare, aut obvios forte in hoc opere errores excusare queat. Etenim inde sine dubio profectum est, quod in faciendis iconum correctionibus circa antennas præsertim atque unguiculos nonnullorum, quæ rarissima sunt, insectorum nihil admodum præstari potuerit. Nec vero infrequens est pictorum & chalcographorum in hujusmodi minutiis sibi visis accurate exprimendis negligentia.

Quod attinet ad Erucas quasdam in hoc opere exhibitas earumque transformationem in Aurelias, ex quibus diurni nocturnique Papiliones dein prognascuntur, fateri quoque oportet, aliquibus locis (*e*), etsi non ubique, erratum esse. Et quis miretur falsis perverisque relationibus Auctorem ipsum fuisse deceptum? Quoties evenit, ut vel amici, qui consuluntur, vel peregrinatores, qui talia ab exteris regionibus afferunt, eorum naturæ haud satis gnari, soloque nixi hominum plane rudium testimonio, nimis confidenter asseverent, alterum alterius vel Erucam, vel Nympham, vel Papilionem esse! Et cum humanum sit errare, non sane succensendum est, sicubi imperiti homines in immensis Naturæ campis errore quodam implicantur. At tamen postremus iste defectus nunc quidem, ex quo Naturæ cognitio longe magis, quam olim, ampliata est, sic satis facile cognosci corrigique valet. Præter unicum, quod obstat, exemplum, ab indefesso Naturæ ruspatore *D. de Reaumur* in suis operibus detectum, hodie certo scimus (*f*), ex illis Nymphis, quæ infantuli fasciis obvoluti formam referunt (*g*), constanter Phalænas prodire, & contra Nymphas Papilionum diurnorum semper plus, minus acuminatis tuberculis exornatas esse (*b*): Omnes præterea Erucæ, quæ postica corporis sede aculeum gerunt (*i*), in Phalænas, quæ nobis *Inquietæ* (*k*) dicuntur, metamorphosi transeunt; unicam modo excipias, quæ aculeo carens tamen *Inquietam* parit. Monendum vero, etiam *Bombycis* Phalænam *Inquietis* accensendam esse, ut cujus Eruca quoque aculeata sit. Isthoc canone generali, quem ipsa Natura fere in universum videtur constituisse, recte cognito id genus errorum facile vitari potest.

Desiderassent forsan nonnulli historiæ naturalis Cultores plenam singularum rerum, quæ in hoc Tomo depictæ exhibentur, exactamque descriptionem. Quibus equidem quæ responsi loco reponam, multa habeo. Primum enim meminerint, ipsum Auctorem, *D. Seba*, jam olim significasse, non sibi in animo esse, Systema historiæ naturalis condere, sed suum modo Museum ob oculos ponere &, quæ eo servantur, res simpliciter descriptas tradere. Ejusmodi autem descriptiones, quæ, cum ad naturæ operum contemplationem excitare & quantum exinde capi oblectamentum possit, ostendere debeant, amplioris utilitatis gratia cujusvis generis hominum captui accommodandæ sunt, quis nescit, quam longissime a rigidioris norma & accurata notarum characteristarum determinatione, quæ Systematicis auctoribus hoc maxime ævo in usu est, deflectere? Quapropter etiam ipsæ piscium descriptiones, quæ præcedente Tomo continentur; tametsi a præstantissimo Ichthyologo *Artedi* concinnatæ, sic attemperari debuerunt, ut universi operis instituto responderent.

Deinde illud etiam considerari velim, longe aliam esse postremi hujus Tomi, quam priorum, materiem, Insecta nimirum exotica, ut quæ præ reliquis multo numerosissima heic proponuntur. Quam prope nihil est, quod de his rebus adhuc cognoscimus, si comparamus ea, quæ de prioribus

(*e*) Vid. Tab. IX. XI. XX. XLVI. alibig.

(*f*) *Reaumur* vol. I. p. 455—486. Tab. XXVIII. fig. 6.

(*g*) Tab. XII. fig. 28. Tab. XV. fig. 4. Tab. XXII. fig. 4. Tab. XXVI. fig. 6, 10, 14, &c.

(*b*) Tab. I. Tab. II. fig. 2. &c.

(*i*) Tab. XI. fig. 3, 10, 15. Tab. LIII. Num. 4, 7, 10, 12, 16, 19. Tab. LV & LVI. &c.

(*k*) Tab. LIII. Num. 6, 9, 11, 14, 17, 21 & 22. Tab. LIII—LVI. &c.

ribus nobis innotuerunt? Longe major Insectorum, quæ heic occurrunt, numerus nunquam antè aut descriptus aut delineatus fuit. Quamplurimæ varietates eorum in Museo Sebano primum comparuerunt nusquam ante inter nos conspectæ; quas nunc etiam non aliter, nisi ex residuis iconibus, cognoscimus; quia inæstimabilis ille thesaurus periit.

Liceat hanc quoque quæstionem, subjuncta responsione, adjicere. Quanam, quæso, ratione pleraque id genus corpora ab exteris regionibus in nostra musea perveniunt? Nimirum ex omnibus orbis partibus ad nos mittuntur, nulla ut plurimum alicujus momenti descriptione addita: alias & in publicis auctionibus comparantur, ignoto sæpius vel ipso quoque natali loco. Quæ quidem omnia in unum collata si recte ponderaveris, æque Lector! nihil est, cur dubitem fore, ut malis verace ac infucata descriptione acquiescere, quæ ex solis desumpta sit iconibus ad ipsa exempla, quæ Auctor quondam revera possiderat, confectis, quam prolixas historias desiderare undecunque compilatas aut ex incertis admodum relationibus confarcinatas.

Cum maxime, præter notissimum *Merianæ* (l) codicem, vix alii prostant Insectorum exoticarum Historici. *Catesby* (m), *Edwards* (n) & *Rösel* (o) perpauca quoque suis operibus inseruerunt, neque tamen addita eorundem metamorphosi. Spes est, fore, ut in Asia, Africa & America tandem aliquando observatores exsurgant periti non minus, quam fide digni, qui indolem atque œconomiam mirabilium istorum animalculorum, in ipsis suis locis natalibus, investigent. Europa certe ea jam nunc felicitate fruitur, ut, qui hos labores suo patrocínio promovere gestiant, non sint defuturi.

Quodsi quis oculo non studiosissime intento hoc opus percurrit, præsertim tabulas non coloratas coram se habens, ei videri possit, permulta horum Insectorum plus vice simplici, per errorem, repræsentata esse. Nec diffitebor, in tanto eorum numero id contigisse; nec sæpius tamen. Quam vero & suis illud locis indicatum sit, æquitas excusationem promittit.

Eximius fulgor coloresque nitidissimi, quos nonnulla istorum animantium præ se ferunt, multis de causis alienari queunt. De qua re ideo aliquid etiam monendum.

Præter multiplices, quas ipsa natura facit, variationes magnam quoque vim in mutationibus inducendis exferunt radii solares, tum & volitatio per aëra diuturnior aut brevior. Eorum plumulæ, nudo oculo non discernendæ, elegantissimis, ut in avium genere, coloribus radiantes, volatu celeriore deteruntur, atque ardentiore sole ita afficiuntur, ut colores etiam plane immutentur. Quin vel Coleoptera (p) ipsa has noxas sentiunt, præsertim sicubi longiore tempore calentes inter arenas versantur. Et mihi quidem perquam verosimile videtur, ista colorum variatione factum esse, ut Cervi volantes (q) & Molendinarii dunorum (r) pro diversis speciebus habiti sint.

Quoniam externa animalculorum conformatio ex adjunctis eorum iconibus sic satis cognosci potest, neque, ob ingens pretium, cujusvis est exemplum Operis nativis coloribus ornatum sibi comparare; idcirco in hoc maxime incubuimus, ut accuratissima, quoad fieri posset, colorum & picturæ descriptione defectus iste suppleretur.

Quod ad Mineras metallorum ceterasque res fossiles attinet, non admodum asseverare ausim, satis accurate atque expresse, quantum per irregularem earum faciem licuisset, delineatas esse: Nemini harum rerum perito ignotum esse potest, quam difficile sit & prope ἀδύνατον, naturam polydædalam in hoc suo regno ex amissim pervestigare omnesque, quas affectat, variationes arte exprimere. Interim industriæ in hoc Opere adhibitæ non plane defuit successus, maxime cum sculpturæ colorum adjecta est varietas. Heic igitur oculis illorum, qui has elegantias amant, suspicitur thesaurus præstantissimus minerarum exoticarum, rarissime in museis reperiendarum, Auri, Argenti, Aeris, Stanni, Plumbi, Ferri &c. quas Asia non tantum, sed Africa quoque & America subministrant. Dolendum vero, cum in Tomi hujus editione elaborarem, non nisi pauca aliquot horum fossilium exempla, ceterorumque meras superfuisse descriptiones. Minerarum Europæarum splendidissimæ, nec non in lapidem conversa corpora suum quoque locum heic obtinuerunt. Quæ res cum infinita & colorum & formarum varietate sese commendat, amplissimam certe differendi materiem præbere possent. Verum suffecerit unicum hoc monuisse, incredibili rerum naturalium, quæ præcesserunt, multitudine factum esse, ut vix superesset locus adjungendis adhuc aliquot tabulis, quibus id genus fossilium exhiberetur, quæ regularem constanter a natura formam adepta sunt: etenim vel solæ *Spatorum* species varietates ultra fidem multiplices suppeditare potuissent.

Quan-

(l) *M. S. Merian* Surinaamsche Insecten. Amst. 1719. & 1730. fol.

(m) *M. Catesby* natural History of Carolina, &c. Lond. 1731. & 42. 2 vol. Folio.

(n) *G. Edwards* natural History of Birds. Lond. 1743. & Gleanings &c. 6. vol. 4to.

(o) *A. F. Rösel* Insecten Belustigung. Norimb. 1746. &c. 4 vol. 4to. cum suppl.

(p) Coleoptera Linn.

(q) Tab. LXXXVII. fig. 23. 24. Tab. LXXXVIII. fig. 12. Tab. LXXXIX. fig. 7.

(r) Tab. LXXXVIII. fig. 11. Tab. LXXXIX. fig. 16. ad 21.

Quandoquidem stupendus Insectorum numerus maximam quarti hujus Tomi partem eamque longe præstantissimam constituit, in eo elaborandum esse existimavimus, ut thesaurus iste, cui nunquam ante par extitit, quoad fieri posset, utilitati publicæ adaptetur, imperitisque filum quasi Ariadneum in hoc Labyrintho præbeat. Quapropter in peculiari hac tabularum recensione, cui-libet animalculo non modo numerum diversorum generum, ad quæ in Systemate naturæ celeberrimi Linnæi (s) quodvis illorum referendum sit, adscripsimus; sed præterea etiam illas species, species, quæ in eodem Systemate memorantur, suis & numeris & nominibus, quibus ibidem veniunt, designavimus. Nonnulla, de quibus dubitavimus, signo interrogationis (?) notata sunt. Ingens autem numerus illorum, quorum speciebus Systema Linnæanum caret, asterisco (*) distinguitur, ita tamen, ut genera, ad quæ pertinent, adjuncta sint. Vexatissima, quæ nos torserunt, loca habentur in Tab. XCVI & XCVII. neque enim alibi major in exprimendis notis characteristicis commissa est negligentia.

Quod ad denominationes aut colorum descriptiones attinet, quæ in ista tabularum recensione exhibentur: (hanc vero oportet nequaquam confundere cum Indice totius operis generali, de quo post dicemus) illud adhuc ratione Insectorum superest notandum, eas ut plurimum, evitandæ prolixitatis ergo, desumptas esse ex dominante alarum anticarum aut extimarum colore, alibi tamen etiam ex colore alarum, quæ volatui inserviunt. Eorum præterea, quæ certo sub nomine jam nota erant, sola adjecta sunt nomina absque ulteriore descriptione.

Tandem ne quid desideraretur, quod vel perficere vel exornare splendidum hoc vastumque Naturæ Theatrum posset, editores quoque Indicem generalem in totos quatuor hujus operis Tomos, a Viro peritissimo, labore immenso, confectum, adjecerunt. Nimirum postquam duo priores Tomi in publicum prodierant, sæpius querelæ motæ sunt, quod, in tanta rerum & multitudine & diversitate exhibenda, nulla cujusvis demum ordinis methodici sit habita ratio, animadversumque simul Indicis accurati adminiculo defectum hunc suppleri posse. Quocirca cum & duo posteriores Tomi jam nunc lucem videant, rerum, quæ heic tractantur, multitudo tantopere aucta magis etiam Indicis hujusmodi necessitatem urget. Quantus in quatuor istis Tomis tabularum chartæ maximæ impressarum thesaurus, & quanto major iconum in singulas tabulas congestarum, quibus stupendus rerum diversissimarum numerus exhibetur! Quantæ divitiæ! Sed quas difficulter quis in usus suos convertat, nisi filum possessori præbeatur, cujus ductum in hoc veluti Labyrintho elegantiarum naturalium sequatur. Ubinam quæras, ubi invenias, quod desideres, in tanto tamque indigesto cumulo rerum ex quatuor mundi partibus collectarum, nisi Synopsis præsto sit, quam consulas, singularum loca indicans? Talem itaque Indicem, qui tantæ necessitatis est, ad calcem hujus operis visum est apponere, in quo nihil esset prætermissum, quod vel ad accuratationem vel ad usum requiri posset. Ne vero simplex sterilibusque nomenclator tædium crearet, passim ipsæ rerum descriptiones utcunque in compendium redactæ, vel potius nonnullæ annotationes eorum, quæ res singulæ trium naturæ regnorum sibi propria habent, interspersæ sunt, præsertim sicubi de talibus agitur, in quibus particulares quædam notæ sese offerunt. Nihilominus nemo non videt, necessariam indicis brevitatem non nisi leves admisisse adumbrationes. Etenim quidquid memorabile in universo opere occurrebat, sub cujusque rei titulo indicandum quidem erat, neque tamen ipse operis textus ad verbum repetendus. Atque hoc palmarium est, quod in isto Indice concinnando curavimus. Quotiescunque res aliqua plures accepit denominationes, omnium & singularum mentio quidem facta est, sed tamen lectorem ad nomen primarium relegavimus, ne repetitionibus nausea moveretur. Eam quoque ob causam varietates unius ejusdemque speciei sæpiuscule ad unum titulum relatæ sunt. Litera T. I. II. &c. notat I vel II Tomum: lit. p. paginam: lit. T. tabulam lit. f. figuram.

In tabulis trium posteriorum Tomorum icones non adeo voce *Fig.* 1, 2, &c. sed *N.* 1, 2, &c. designatæ sunt. In indice tamen habita symmetriæ ratione, communiter litt. f. ad icones citandas usi sumus: neque est, cur inde quis in errorem aut dubium inducatur. Quoties vero literis numerisque Arabicis notatæ in tabulis occurrunt icones (occurrunt autem rarius,) id operam dedimus, ut in indice utræque notæ adhiberentur, neque adeo insoliti quid lectorem impediret.

En, Lector benevole! quæ, priusquam Opus ipsum aggrediaris, Te monere necessum duximus. Quodsi & eorum, quæ ad D. Auctoris vitam, mores, studia laboresque indefessos, animum denique, ad molienda ardua, fortem ac constantem, pertinent, notitia Te delectat, voto satisfacere Tuo poterit, quam subjungimus, historia ex *Actis Academiae Imperialis Naturæ Curiosorum* de-prompta.

(s) Edit. decima reformata. Holm. 1758.

P R É F A C E.



OICI enfin le quatrième & dernier Tome de l'immense Cabinet d'Histoire naturelle de Mr. Seba. Lecteur, si vous nous reprochez d'avoir rempli un peu tard notre promesse, vous nous pardonnerez aussi ce délai en faveur des richesses incomparables que nous vous offrons.

Si les trois précédens Volumes de cet Ouvrage ont mérité l'admiration des étrangers & de nos compatriotes, par le nombre, la variété, la magnificence & la rareté des morceaux qu'on y a rassemblés & exposés à leur contemplation; nous pouvons assurer avec confiance qu'ils seront ravis d'étonnement à la vue de la nouvelle collection que nous leur donnons aujourd'hui. Il n'en a point encore paru d'aussi considérable, & la richesse en est presque incompréhensible.

Après avoir dépeint & décrit dans les Tomes précédens le plus grand nombre & les plus curieux de ces corps organisés & sensibles qui remplissent les deux grands Regnes de la Nature à qui l'on donne le nom de Végétal & d'Animal, terminons ce dernier Regne par les animalcules que l'on appelle ordinairement animaux privés de sang, ou pour parler plus exactement, animaux sans os. Que de merveilles s'offriroient à nos regards, si nous voulions examiner en détail tout ce que ce genre d'êtres vivans a d'admirable & de terrible! Ici vous voyez les Papillons de jour & de nuit, remarquables par une forme élégante, étaler sur leur robes bigarrées toutes les couleurs de l'arc-en-ciel. La c'est ce Ver plus utile que beau, qui file avec adresse une soye précieuse. Qui n'admira la pourpre éclatante que donne la Cochenille; l'industrie de l'Abeille, qui du suc des moindres fleurs compose de la cire & un miel délicieux? Et que n'aurions-nous point à dire des Gallinsectes & de cette foule innombrable d'animaux à peine sensibles, dont l'homme tire tant d'avantages pour fournir à ses besoins & à ses plaisirs? Combien de fois encore ces petits escadrons d'Insectes ne deviennent-ils pas les ministres de la Divinité pour châtier les hommes coupables? Un seul escadron, dit le savant Sultzer (a), reçoit les ordres de Dieu & les exécute, soit pour récompenser, ou pour punir. Si l'Eternel a résolu d'affliger le genre humain, une seule famille de ces petits satellites se multiplie jusqu'à la prodigieuse quantité des grains de sable pour exécuter ses jugemens terribles. Veut-il la famine, la campagne est couverte de Chenilles qui ravagent tout, & la famine succede (b). Le Scarabé du froment rongé (c), malgré toutes nos précautions, les grains que nous avons amassés pour notre propre subsistance. Quels dégats ne font point les Sauterelles dans d'autres pays, où leur dent cruelle détruit tout ce qui se présente à leur voracité (d)?

Cette légère idée des biens & des maux que nous font les Insectes les plus vils en apparence, suffit pour faire voir qu'il n'est pas inutile de les connoître.

Pour compléter ce grand & magnifique Ouvrage nous faisons succéder au Regne Animal, des productions d'une autre espèce, que l'Auteur & le souverain Arbitre du monde a caché dans les entrailles de la terre, & qui composent le Regne Minéral. Ici de nouveaux objets s'offrent à notre admiration, toujours avec une profusion également riche & variée. Ce sont des mines d'or, d'argent, de cuivre, d'étain, de plomb, de fer, des demi-métaux &c. que l'art a tâché de rendre au naturel, & dans l'état où on les trouve au sein de la terre, dans les différentes parties du globe, qui les produisent. Quel agent, quel esprit générateur opere secrètement entre les diverses couches terrestres, & y forme cette foule de métaux, & cette prodigieuse variété de pierres communes & précieuses, que l'industrie humaine en arrache? Qui a jamais expliqué d'une manière satisfaisante l'origine de ces corps, & leurs vertus naturelles? Les génies les plus pénétrants y ont échoué. Quelle étonnante diversité de principes, de formes, de couleurs! L'œil qui les contemple n'en est pas seulement étonné; il en est encore ébloui.

Nous terminons ce riche trésor de curiosités naturelles, par les Petrifications, ces restes mémorables, ces témoins irrécusables du Déluge universel qui suffit à peine à laver les crimes des hommes & à éteindre la juste colere du Dieu qu'ils avoient outragé. Quel dut être le bouleversement qu'éprouva notre globe par cette terrible catastrophe, & qui peut y penser sans frémir, lorsqu'il voit arracher du sein des montagnes au centre de l'Europe, des corps que l'Asie a vu naître?

Après avoir mis la dernière main à cet Ouvrage, & donné un précis de ce qu'il contient, il ne reste plus qu'à dire un mot de son but & de sa destinée.

On

(a) Sultzer Kennzeichen der Insecten, nach Anleitung C. Linnæus. Zurich. 1761. 4to.

(b) Linnæi Fauna Suecica.

(c) Curculio frumentarius. Lin. syst. nat. sp. 11.

(d) Rathlef Verhandeling der Sprinkhanen. Amst. 1750. 8vo.

On a vu dans la préface du troisième Tome que l'Auteur infatigable avoit fait graver d'après nature tout ce qui devoit entrer dans le dernier volume, & l'avoit rangé à peu près dans l'ordre usité de son temps (Seba mourut l'année 1736). Ainsi quoiqu'il y eût suivi un arrangement plus méthodique que dans les Volumes précédents, il s'en falloit bien encore qu'il eût atteint la perfection que l'on a mise aujourd'hui dans l'histoire naturelle à cet égard. Il nous a fallu suivre malgré nous l'ordre des planches gravées; nous n'aurions pu faire autrement, sans des innovations & des dérangemens considérables.

Mais, ce qui est bien plus digne de nos regrets, c'est la perte de cette immense & magnifique Collection d'Insectes, qui peut-être n'aura jamais d'égale, même dans les plus riches Cabinets des Princes de l'Europe. Tel est le sort ordinaire de ces trésors naturels amassés à grands fraix par des curieux, quand à leur mort leurs héritiers peu d'accord entre eux, prétendent interpréter diversément leur dernière volonté. Lorsqu'en 1752. on vendit publiquement à Amsterdam le Cabinet du Défunt, on vit à l'inspection du catalogue que toute cette partie manquoit.

Nous avons dû en qualité de commentateurs, faire mention de cette perte irréparable, d'abord pour rendre justice au travail, & aux soins infinis de Mr. Seba, & ensuite pour excuser les fautes qu'on pourroit remarquer dans cet Ouvrage. Car il est arrivé delà qu'en revoyant les planches gravées on n'a pu corriger les fautes que les graveurs ont sûrement faites en représentant infidèlement les antennes & l'extrémité des pieds de plusieurs Insectes des plus rares. On sait jusqu'où va quelquefois la négligence des peintres & des dessinateurs sur ce point. Les petits détails leur paroissent trop minutieux, & c'est pourtant là que l'artiste devoit redoubler d'attention.

Il faut avouer encore qu'il s'est glissé des méprises sensibles à l'égard de quelques Chenilles & de leur métamorphose en Chrysalides d'où sortent des Papillons de jour ou de nuit (e). Il n'est pas étonnant que notre Auteur ait été lui-même trompé par des fausses relations. Combien de fois arrivé-t-il que des amis que l'on consulte, ou les étrangers qui apportent ces curiosités naturelles des pays éloignés, n'en connoissant pas eux-mêmes la nature ni l'espèce, & obligés par conséquent à s'en rapporter au témoignage de gens ignorans & grossiers, assurent témérairement & comme au hasard que tel Papillon vient de telle Nymphe, & que telle Nymphe appartient à telle Chenille! L'erreur étant un appanage de l'humanité, combien doit-elle être ordinaire à des hommes non-lettres dans le vaste champ de la Nature! Cependant le dernier défaut dont nous venons de parler peut être aisément rectifié aujourd'hui que l'on a fait de si grands progrès dans la science de l'Histoire naturelle. Mr. de Reaumur, cet habile & infatigable Observateur de la Nature nous a appris (f) que les Nymphes dont la forme extérieure représente un enfant en maillots, donnent constamment des Phalenes (g); & qu'au contraire les Nymphes des Papillons de jour sont toujours ornées de tubercules plus ou moins saillans (h). Nous savons de plus que toutes les Chenilles dont l'extrémité postérieure du corps est chargée d'un aiguillon (i), se transforment en cette espèce de Phalenes que l'on nomme Inquiètes (k); que de plus il y a encore une seule Chenille sans aiguillon qui donne aussi une Phalene Inquiète; qu'enfin la Phalene du Ver à soie doit être rangée parmi les Inquiètes, sa Chenille portant un aiguillon. Avec la connoissance de cette loi que la Nature semble s'être prescrite & qu'elle suit assez généralement, on peut éviter aisément toutes sortes de méprises en ce genre.

Quelques Naturalistes désireroient peut-être qu'on eût donné une description plus circonstanciée des objets qu'offre ce dernier Tome: à quoi on peut faire plusieurs réponses. D'abord qu'ils se souviennent que Mr. Seba leur dit autrefois en commençant son Ouvrage, qu'il n'avoit pas dessein de donner une histoire naturelle, mais d'exposer seulement aux yeux du public les richesses que contenoit son Cabinet, avec une simple notice de chaque morceau. Ces notices propres à faire admirer la grandeur des œuvres de la Nature, doivent-être à la portée de tout le monde, & pour y être combien ne doivent-elles pas s'éloigner des méthodes scientifiques aujourd'hui en usage parmi les Auteurs systématiques qui dans la description des êtres naturels ont souvent moins égard à ce qui est plus propre à fixer l'attention du commun des hommes, qu'à certaines marques caractéristiques qu'ils ont adoptées pour en faire la base de leurs méthodes? Le savant Artedi qui a décrit les Poissons contenues dans le volume précédent, s'y est conformé au but général de l'Ouvrage.

On doit considérer ensuite que la matière de ce dernier Tome diffère beaucoup de celle des autres. Ce sont ici des Insectes la plupart étrangers, presque infinis en nombre, dont nous connoissons très peu de chose, en comparaison de ce que nous savons des autres animaux. L'Insectologie de notre Auteur, beaucoup plus vaste qu'il y en ait jamais eu, contient des espèces qui n'ont
jamais

(e) Vid. Tab. IX. XI. XX. XLVI. alibig.

(f) Reaumur vol. 1. p. 455—486. Tab. XXVIII. fig. 6.

(g) Tab. XII. fig. 28. Tab. XV. fig. 4. Tab. XXII. fig. 4. Tab. XXVI. fig. 6, 10, 14, &c.

(h) Tab. I. Tab. II. fig. 2. &c.

(i) Tab. XI. fig. 3, 10, 15. Tab. LIII. Num. 4, 7, 10, 12, 16, 19. Tab. LV & LVI. &c.

(k) Tab. LIII. Num. 6, 9, 11, 14, 17, 21 & 22. Tab. LIII—LVI. &c.

jamais été décrites ni représentées, qui même n'avoient jamais été vues auparavant, mais qui se sont trouvées perdues avant que nous eussions le loisir de les examiner, & que par conséquent nous n'avons pu connoître que d'après des figures trop souvent infidèles.

Qu'on me permette encore de faire ici une question & d'y joindre la réponse. Comment ces productions étrangères nous parviennent-elles de si loin? Nous les recevons communément sans aucune description, sur laquelle au moins l'on puisse compter; ou bien nous les achetons dans des ventes publiques, souvent sans savoir le lieu de leur naissance. Si le Lecteur équitable veut bien peser tous ces inconvéniens, nous espérons qu'il aimera mieux une notice simple & concise faite d'après les gravures que Mr. Seba nous a laissées, que des descriptions prolixes, compilées de côté & d'autre, ou fabriquées sur des relations trompeuses.

Jusqu'ici nous n'avons point eu d'autre ouvrage sur les Insectes étrangers que celui de Mlle. Mérian (l). Catesby (m), Edwards (n), & Röfel (o) en ont bien insérés quelques-uns dans leurs Ouvrages, mais il n'en ont point donné les métamorphoses. Il faut espérer que l'Asie, l'Afrique & l'Amérique produiront enfin des Observateurs également habiles & dignes de foi, qui étudieront ces petits animaux merveilleux dans leur pays natal, & nous en feront connoître le caractère, les mœurs & l'économie. Ils ne manqueront ni de modèles, ni d'admirateurs, ni de protecteurs en Europe.

A la première vue de cet Ouvrage, sur-tout si l'on n'est pas en garde contre l'illusion des planches non colorées, on croira trouver plusieurs répétitions du même Insecte. Je ne puis disconvenir qu'il n'y ait quelques doubles; mais comme on a eu soin d'en avertir dans son lieu, l'équité du Lecteur nous fait compter sur son indulgence.

Plusieurs causes ont pu concourir à affoiblir l'éclat des couleurs dont quelques-uns de ces animaux, les Papillons sur-tout, sont ornés; c'est pourquoi il est à propos d'en faire ici mention.

Outre les variations que la Nature multiplie avec une riche profusion, l'action des rayons solaires, le plus ou moins de mouvement que ces Insectes ailés se donnent en volant à l'air libre, peuvent produire des variations accidentelles. Les petites plumes invisibles dont leurs ailes sont couvertes, aussi élégamment peintes que celles des oiseaux, se froissent & se brisent par un vol rapide & prolongé; comme les nuances en sont très délicates, la trop grande ardeur du soleil peut les altérer. Les Coléoptères (p) même éprouvent cette altération dans les couleurs de leurs fourreaux, lorsqu'ils restent long-temps dans les sables brûlans. Il me semble très vraisemblable que la variété de couleur, qui fait des Gerfs-volans (q) & des Memiers des Dunes (r) deux espèces différentes, a aussi la même origine.

Comme d'ailleurs la forme extérieure des Insectes est assez sensible par la seule figure qu'on en donne, & qu'au contraire le prix excessif des exemplaires enlumines, en rend l'acquisition difficile, nous nous sommes appliqués particulièrement à en décrire les couleurs avec tout le soin possible, afin que la lettre suppléât au burin.

Quant aux Mines des métaux, & aux autres Fossiles, on n'oseroit assurer que la gravure ait rendu avec précision leur figure irrégulière dans tous les points, c'est-à-dire avec tous ses aspects différens. Les connoisseurs savent combien il est difficile, pour ne pas dire impossible, d'imiter la Nature dans la multitude presque infinie de formes qu'elle prend dans ce genre de productions. La peine qu'on s'est donnée pour y réussir n'a pourtant pas été inutile, & les figures sont très ressemblantes aux originaux, lorsque pour les rendre avec plus de perfection la gravure emprunte le secours de la peinture. Les amateurs trouveront ici un riche trésor de mines étrangères, très rares, d'Or, d'Argent, de Cuivre, d'Etain, de Plomb, de Fer, &c. tant de l'Asie que de l'Afrique & de l'Amérique. Mais nous avons regretté en travaillant à la publication de ces richesses, qu'il en fut resté si peu; nous voyant obligés d'en donner les descriptions à peu près telles, que nous les avons trouvées sans pouvoir les comparer aux originaux. Les Mines d'Europe, & les Pétrifications remplissent aussi une place distinguée dans cette vaste collection. Leur immense variété de formes & de couleurs pourroit fournir à de longues dissertations, si c'étoit ici le lieu de nous étendre sur cette matière. Il suffira de dire que la multitude incroyable de curiosités qui précèdent, n'ont laissé que peu de place pour ce genre de fossiles à qui la Nature donne constamment une forme régulière, & qu'elle a tellement multipliés que les Spars seuls auroient pu nous fournir des variétés innombrables.

L'a

(l) M. S. Merian Surinaamsche Insecten. Amst. 1719. & 1730. fol.

(m) M. Catesby natural History of Carolina, &c. Lond. 1731. & 42. 2 vol. Folio.

(n) G. Edwards natural History of Birds. Lond. 1743. & Gleanings &c. 6. vol. 4to.

(o) A. F. Röfel Insecten Belustigung. Norimb. 1746. &c. 4 vol. 4to. cum suppl.

(p) Coleoptera Linn.

(q) Tab. LXXXVII. fig. 23. 24. Tab. LXXXVIII. fig. 12. Tab. LXXXIX. fig. 7.

(r) Tab. LXXXVIII. fig. 11. Tab. LXXXIX. fig. 16. ad 21.

La classe des Insectes formant la partie la plus ample & la plus considérable de ce quatrième Volume, nous n'avons rien négligé pour donner à ce trésor tout le degré d'utilité dont il étoit susceptible: nous avons voulu mettre aux mains des Lecteurs les moins versés dans l'Histoire naturelle, un fil qui pût les conduire sûrement dans cette espèce de labyrinthe. C'est pourquoi dans la Table particulière des Planches qui suit cette Préface nous avons non seulement indiqué le N^o. du genre auquel chaque Insecte doit être rapporté dans le Système de Mr. de Linné (s); mais nous avons de plus désigné par leurs N^o. & leur noms propres toutes les espèces qui se trouvent dans l'Ouvrage de ce savant Suédois: celles qui nous ont paru douteuses sont marquées du signe interrogatif (?). Mais il y en a un bien plus grand nombre dont le Système Linnéen ne semble faire aucune mention; nous avons désigné ces espèces nouvelles par une étoile (*). Les Planches XCVI & XCVII. sont celles qui nous ont donné le plus de peine, les marques caractéristiques des Insectes qu'elles contiennent y ayant été plus inexactement exprimées que sur les autres.

Pour ce qui est de la description des couleurs, employée dans cette même table particulière, qu'il ne faut pas confondre avec la Table générale de tout l'Ouvrage dont on va parler dans le moment, il faut observer qu'elle est prise surtout de la couleur des ailes antérieures ou supérieures, & quelquefois aussi de la couleur des ailes dont l'animal se sert pour voler. Du reste quand les Insectes sont connus sous un nom propre, nous nous contentons de les nommer sans entrer dans aucune description.

Enfin pour ne laisser rien à désirer de ce qui pouvoit contribuer à la perfection de ce grand & magnifique Ouvrage, les Editeurs y ont ajouté une Table générale des matières contenues dans les quatre Volumes, faite par une habile auteur avec des soins infinis & des peines immenses.

Lorsque les deux premiers Tomes parurent on se plaignit que l'Auteur n'eût pas mis plus de méthode dans la foule immense d'objets qu'il présentoit au public; on souhaitoit en même temps qu'une Table générale réparât ce défaut. Cette Table est devenue bien plus nécessaire aujourd'hui que l'Ouvrage a acquis deux nouveaux Tomes où les objets sont beaucoup plus multipliés que dans les précédens. Quelle quantité de Planches dans ces quatre grands volumes! Quelle prodigieuse quantité de figures sur chaque Planche! Quel trésor! Que de richesses! Mais ici l'abondance devient incommode. On risque de s'égarer dans ce labyrinthe de curiosités naturelles, sans un fil que l'on puisse suivre en assurance. Où trouver ce que l'on desire, parmi tant de variétés recueillies des quatre parties du monde, sans une table méthodique qui indique chaque chose en particulier, avec l'endroit où elle se trouve? La nécessité de cette Table a fait redoubler de soins & de travail pour la rendre également exacte & commode. De peur qu'elle ne dégénérât en une nomenclature sèche & fastidieuse, on y a semé çà & là de petites notes qui contiennent, très en abrégé, ce que chaque être des trois regnes a de plus particulier. On sent combien ces espèces de notices sont & doivent être concises pour ne pas excéder les bornes d'une Table. Car il falloit rassembler tout ce que l'ouvrage renferme de plus important, sans répéter l'ouvrage même, & indiquer chaque chose sous le nom qui lui est le plus propre: c'est ce qu'on a tâché de faire. Toutes les fois qu'une chose porte plusieurs noms, nous les indiquons tous, mais nous renvoyons au nom principal pour éviter les répétitions. La même raison de brièveté nous a fait rassembler quelquefois sous le même titre les variations d'une même espèce, sans les indiquer chacune en particulier.

La Lettre T. suivie des Chiffres Romains I. II. III. & IV. désigne les Tomes I. II. III. & IV; la lettre p. la page; Pl. la Planche, & f. la figure.

Dans les Planches des trois derniers Tomes, les Figures ne sont point marquées Fig. 1. 2. &c. comme dans le Tome premier, mais N^o. 1. 2. &c. La loi d'uniformité nous les a fait citer par tout de la même manière, savoir par Fig. 1. 2. &c. Il suffit d'en avertir ici le Lecteur, pour prévenir toute méprise. Mais lorsque, sur un petit nombre de Planches, les Figures sont affectées de lettres & de chiffres Arabes, nous avons eu soin de mettre les unes & les autres dans la Table pour la plus grande commodité du Lecteur. Voilà, cher Lecteur, sur quoi nous avons cru devoir vous prévenir, avant que vous entrepreniez la lecture de cet Ouvrage.

(s) Edit. decima reformata. Holm. 1758.

INDEX RERUM NATURALIUM

Quarto hujus Operis Volumine
CONTENTARUM.

Asterisco (*) species in ILL. LINNÆI Systemate
Naturæ deficientes denotavimus, ad sua ge-
nera tamen omnes relatas.

TABULA PRIMA.

Papiliones Inquilini.

- Litt. A. 1-3. Papilio Pavonius major, unaque Larva & Chrysalis ejusdem; LINNÆO, in *Systematis Naturæ*, Editione decima, inter Papiliones Nymphales gemmatos, 7o dictus. gen. 203. sp. 88.
- B. 1-3. Papilio Pavonius minor; præcedenti mole inferior varietas, cum metamorphosi.
- C. 1-3. Aurelia minor dictus Papilio, cum sua metamorphosi atque Ichneumonum minuta specie, qui interdum, loco Papilionis, ex Pupa prorumpunt. P. Nymph. phaleratus *Urticæ* LIN. sp. 114.
- D. 1-4. Papilio cifra notatus, ab utroque latere conspicendus, simulque metamorphosis ejusdem. P. Nymph. phal. *Atalanta* LIN. sp. 119.
- E. 1-4. Papilio Carduelis dictus, ejusque mutationes. P. Nymph. gem. *Cardui*. LIN. sp. 107.
- F. 1-3. Aurelia major & ejusdem metamorphosis. P. Nymph. phaler. *Polychloros* LIN. sp. 113.
- G. 1-3. Aurelia laciniata, ejusque transmutationes. P. Nymph. phaler. *C. Album* LIN. sp. 115.
- G. 4 & 5. Præcedentis Pupula alia, quæ Ichneumones ad n. 5. delineatos edidit.
- H. 1-4. Papilio margaritaceus f. Dunorum dictus & varii ejusdem status. P. Nymph. phaler. *Lathonia* LIN. sp. 141.

TABULA II.

Papiliones Inquilini.

- Litt. A. 1-4. Papilio pseudo-petrofelinoides, rarior, ab utroque latere spectandus, simulque ejusdem metamorphosis. P. Danaus candidus *Daplidice* LIN. gen. 203. sp. 62.
- B. 1-4. Papilio Albellus vulgaris, Belgis *Droefaart* quoque dictus, cum metamorphosi. P. Dan. cand. *Napi* LIN. sp. 60.
- C. 1-4. Argus nigricans sive fuscus. P. Nymph. gem. *Ægeria* LIN. sp. 98.
- D. 1-4. Papilionis petrofelinoidis alia species. P. Dan. cand. *Cardamines*. LIN. sp. 63.
- E. 1-4. Papilio holosericeus, fuscus. P. Nymph. gem. *Semele* LIN. sp. 101.
- F. 1-4. Papilio butyraceus, alarum primorum apicibus nigris. P. Dan. cand. *Brassicæ* LIN. sp. 58.
- F. 5. Spheg nigræ atque, ut videtur, diptera.

TABULA III.

Papiliones Inquilini.

- Litt. A. 1-4. Papiliunculus *Pallium variegatum* dictus, utraque superficie exhibitus, ejusque mutationes. P. Nymph. phal. *Materna* LIN. gen. 203. sp. 136.
- B. 1-4. Papilio pseudo-margaritaceus. P. Nymph. phal. *Lucina* LIN. sp. 135.
- C. 1-4. Alia adhuc Papilionis petrofelinoidis varietas, mascula. P. Dan. cand. *Cardamines* LIN. sp. 63.
- C. 5. Idem Papilio, alis furrectis quiescens.
- D. 1-3. Phalæna fulva. Phal. Noctua *quadra* LIN. gen. 205. sp. 84.
- E. 1-4. Papilio Argus vulgaris. P. Nymph. gem. *Maera* LIN. gen. 203. sp. 96.
- F. 1-4. Papilio Belgis *Koeyvinkje* dictus. P. Dan. festivus *Hyperanthus*. LIN. sp. 85. Verum ad Nymphales gemmatos potius pertinet, quorsum & ab Ill. LINNÆO in *Faunæ suecicæ* posteriore Editione relegatus fuit.
- G. 1-4. Papilio citrinus. P. Dan. cand. *Rhamni* LIN. sp. 73.
- H. 1-4. Albellus nigro venosus. P. Dan. cand. *Cratægi*. LIN. sp. 57.
- Tome IV.

TABLE DES CURIOSITÉS NATURELLES

CONTENUES

Dans le quatrième Volume de cet Ouvrage.

L'on a marqué d'une étoile (*) toutes les espèces, qu'on
n'a pas cru trouver dans le denombrement des Insec-
tes donné par Monsr. de LINNÆ, dans la dixième
Edition de son *Système de Nature*.

PREMIÈRE PLANCHE.

Papillons de nôtre Pays.

- Lett. A. 1-3. Le grand Papillon Paôn avec sa Chenille & Chrysalide; Placé dans la dixième Edition du *Système de Nature* de LINNÆ parmi les Pap. Nymphes à taches en forme d'yeux, sous le nom d'Io. Genr. 204. esp. 88.
- B. 1-3. Le petit Papillon Paôn, qui n'est qu'une variété de grandeur de l'autre; & toute sa metamorphose.
- C. 1-4. Le petit Papillon doré, sa metamorphose, & une espèce de petites Mouches ichneumonones, qu'on voit souvent sortir de ses Chrysalides au lieu de Papillon. Appellé parmi les P. Nymphes bigarrés *Urticæ*. LIN. esp. 114.
- D. 1-4. Le Papillon à chiffre, représenté des deux cotés, & sa metamorphose. P. Nymph. bigarré *Atalanta*. LIN. esp. 119.
- E. 1-4. Le Papillon Chardonneret & sa metamorphose. P. Nymph. à yeux *Cardui* de LIN. esp. 119.
- F. 1-3. La grande Aurelie ou, grand Papillon doré, & sa metamorphose. P. Nymph. bigarré *Polychloros* de LIN. esp. 113.
- G. 1-3. Aurelie decoupée & sa metamorphose. P. Nymph. bigarré *C. Album* de LIN. esp. 115.
- G. 4. & 5. Chrysalide de la précédente espèce, avec des petites Mouches ichneumonones, qui en sont sorties.
- H. 1-4. Papillon nacré ou Papillon des Dunes & ses changements. P. Nymph. bigarré *Lathonia* de LIN. esp. 141.

PLANCHE II.

Papillons de nôtre pays.

- Lett. A. 1-4. Papillon persillé bâtard; espèce rare, représentée des deux cotés, avec toute sa metamorphose. P. Danaïde femelle *Daplidice* de LIN. Genr. 203. esp. 62.
- B. 1-4. Le Papillon blanchot, appellé en hollandois *Droefaart*, & sa metamorphose. P. Danaïde femelle *Napi* de LIN. esp. 60.
- C. 1-4. L'Argus brun. P. Nymph. à yeux *Ægeria* LIN. esp. 98.
- D. 1-4. Autre espèce de Papillon persillé. P. Danaïde femelle *Cardamines* de LIN. esp. 63.
- E. 1-4. Papillon velouté brun. P. Nymph. à yeux *Semele* de LIN. esp. 101.
- F. 1-4. Papillon butiracé, au pointes des grandes ailes noires. P. Danaïde femelle *Brassicæ* de LIN. esp. 58.
- F. 5. Fauve Guêpe noire, pourvue, à ce qu'il semble, de deux ailes seulement.

PLANCHE III.

Papillons de nôtre pays.

- Lett. A. 1-4. Petit Papillon appellé le Manteau bigarré, représenté des deux cotés, avec sa metamorphose. P. Nymph. bigarré *Materna* de LIN. Genr. 203. esp. 136.
- B. 1-4. Le faux nacré. P. Nymph. bigarré *Lucina* de LIN. esp. 135.
- C. 1-4. Autre variété de Papillon persillé, mâle. P. Danaïde femelle *Cardamines* de LIN. esp. 63.
- C. 5. Le même avec ses ailes composées.
- D. 1-3. Phalène jaune. Phalène *Hibou dite quadra* de LIN. Genr. 205. esp. 84.
- E. 1-4. Papillon dit Argus, vulgaire. P. Nymph. à yeux. *Maera* LIN. Genr. 203. esp. 96.
- F. 1-4. Papillon dit en Hollandois *Koeyvinkje*. P. Danaïde mâle *Hyperanthus*. LIN. esp. 85. On feroit mieux de le placer parmi les Papillons Nymphes à taches en forme d'yeux, de LINNÆUS.
- G. 1-4. Papillon couleur de citron. P. Danaïde femelle *Rhamni* LIN. esp. 73.
- H. 1-4. Papillon blanchot, veiné de noir. P. Danaïde femelle *Cratægi* LIN. esp. 57.

PLANCHE IV.

T A B U L A I V.

Papiliones Americani.

- Num. 1. & 2. Papilio luteo fuscus, venis nigris, secundum LINNÆUM (*). P. Nymph. gemmatis adnumerandus gen. 203.
 — 3. & 4. Papilio fuscus, LINNÆO (*) ad eosdem relegandus.
 — 5. & 6. Papilio alis prioribus unicoloribus fuscis. LIN. (*) ad præcedentes pertinens.
 — 7. & 8. Papiliunculus obsolete fuscus. LIN. (*) ut supra.
 — 9. & 10. Varietas n. 5 & 6. delineati. LIN. (*) ut ante.
 — 11 & 12. Papiliunculus flavo maculatus. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 13 & 14. Papilio Bromeliæ fructus colore pictus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 15 & 16. Papilio ater, virescente varius. LIN. (*) ad eosdem.
 — 17 & 18. Papilio niger, virescente maculatus, alius. LIN. (*) ad eosdem.
 — 19 & 20. Papilio niger, areis luteis. LIN. (*) ad eosdem.

T A B U L A V.

Papiliones Indici Orientales.

- Num. 1. Papilio elegantissimus, ex Java insula. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus gen. 203.
 — 2. Papilionis Javanensis pulchra alia species. LIN. (*) P. Eques.
 — 3-5. Papilionis Javanensis tertia species. LIN. (*) ad Equites.
 — 6. Quarta Javanensium Papilionum species. LIN. (*) ad eosdem.
 — 7 & 8. Phalæna perpulchra ex Orientali India. LIN. (*) Ph. Noctua. gen. 205.
 — 9 & 10. Papilio Ephebus pulchre cœruleus ex Oriente. P. Plebejus ruricola Marfyas. LIN. gen. 203. sp. 149.
 — 11 & 12. Papilio Indicus ater, rubro maculosus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
 — 13 & 14. Papilio Argus, Chinenfis. LIN. (*) ad eosdem.
 — 15 & 16. Papiliunculus Indicus, flavo tinctus. LIN. (*) P. Dan. candidus.

T A B U L A VI.

Papiliones Americani.

- Num. 1 & 2. Papilio maculis flavis & fulvis. LIN. (*) P. Heliconius. gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio albo maculatus. LIN. (*) P. Dan. festivus.
 — 5 & 6. Papilio perelegans, nigrescens, fascia flava. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 7 & 8. Papilio Ephebus quadricaudatus, pulchre cœruleus. LIN. (*) P. Plebej. ruricola.
 — 9 & 10. Papilio flavicans, nigro notatus. LIN. (*) P. Dan. candidus.
 — 11 & 12. Papilio fulvo luteus, albo maculatus. P. Dan. fest. Chrysiptus LIN. sp. 81.
 — 13 & 14. Papilio virescente albus, apicibus alarum nigris. LIN. (*) P. Dan. candidus.
 — 15 & 16. Papilio castanei coloris, albo maculatus; a n. 11 & 12. diversus. P. Dan. fest. Plexippus. LIN. sp. 80.
 — 17 & 18. Papilio dilutius castaneus, albo maculatus, tertius. P. Chrysipti varietas, vid. n. 11 & 12.
 — 19 & 20. Papilio castanei coloris, albo maculosus, quartus. P. Plexippi varietas; vid. n. 15 & 16.
 — 21 & 22. Papilio ater, fascia maculosa, dilute æruginea. P. Eques achiv. Nereus LIN. sp. 38.
 — 23 & 24. Papilio Ephebus albo nigroque varius, quadricaudatus. LIN. (*) P. Pleb. ruricola.
 — 25 & 26. Papilio Ephebus alius, albo nigroque item variegatus & quadricaudatus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 27 & 28. Insectum singulare, Hemerobii forte species, cinereo albidum, alis prioribus nigro punctulatis. LIN. (*) gen. incerti.

T A B U L A VII.

Papiliones Americani.

- Num. 1 & 2. Papilio niger, flavo notatus. P. Helicon. Thalia LIN. gen. 203. sp. 53.
 — 3 & 4. Papiliunculus ater, dilute flavo maculosus. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 5 & 6. Papilio nigro flavoque maculatus. LIN. (*) P. Dan. festivus.

P L A N C H E I V.

Papillons d'Amérique.

- Num. 1 & 2. Papillon d'un jaune brunâtre, veiné de noir. Du genre des Papillons Nymphes à yeux de LINN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Papillon brunâtre, appartenant au même genre (*).
 — 5 & 6. Papillon aux grandes ailes brunâtres, unies; du même genre (*).
 — 7 & 8. Petit Papillon d'un brun fané; du genre des précédent (*).
 — 9 & 10. Variété de num. 5 & 6. (*).
 — 11 & 12. Petit Papillon tacheté de jaune. P. Parnassien, selon l'ordre de LIN. (*).
 — 13 & 14. Papillon à taches de couleur d'Ananas, appartenant au même genre (*).
 — 15 & 16. Papillon noir, marqué d'un verd pale; du même genre (*).
 — 17 & 18. Autre Papillon noir, tacheté de verd; encore de la même famille (*).
 — 19 & 20. Papillon noir, à grandes ailes jaunes; appartenant aussi à ce genre de Papillons du Parnasse de LIN. (*)

P L A N C H E V.

Papillons des grandes Indes.

- Num. 1. Papillon superbe, de l'Isle de Java; rangeant parmi les P. Nymphes à yeux de LIN. (*) Genr. 203.
 — 2. Autre beau Papillon de Java; du genre des P. Heros de LIN. (*).
 — 3-5. Troisième & très-belle espèce de Papillon de Java, du même genre (*).
 — 6. Quatrième espèce, du même pays & de la même race (*).
 — 7 & 8. Belle Phalène orientale; Ph. Hibou selon LIN. (*) Genr. 205.
 — 9 & 10. Papillon Page, oriental, d'un beau bleu. P. Campagnard appelé Marfyas LIN. Genr. 203. esp. 149.
 — 11 & 12. Papillon noir, des Indes, à taches rouges. P. Nymphé selon LIN. (*).
 — 13 & 14. Papillon Argus, Chinois; du genre du précédent (*).
 — 15 & 16. Papillon des Indes, tout jaune; appartenant au genre des Danaïdes de LIN. (*)

P L A N C H E VI.

Papillons Américains.

- Num. 1 & 2. Papillon à taches jaunes & orangées; du genre des P. Parnassien de LIN. (*) genr. 203.
 — 3 & 4. Papillon tacheté en blanc. P. Danaïde selon LIN. (*).
 — 5 & 6. Petit Papillon noirâtre, à ruban jaune. P. Parnassien chés LIN. (*).
 — 7 & 8. Papillon Page à quatre queues, d'un beau bleu; P. Campagnard de LIN. (*).
 — 9 & 10. Papillon jaunâtre, marqué de noir. P. Dan. femelle selon LIN. (*).
 — 11 & 12. Papillon couleur de feu, à taches blanches. P. Dan. mâle, dit Chrysiptus chés LIN. esp. 80.
 — 13 & 14. Papillon d'un blanc verdâtre, avec les sommets des grandes ailes noirs. P. Dan. femelle de LIN. (*).
 — 15 & 16. Papillon chatain, tacheté en blanc & différent de num. 11 & 12. C'est parmi les P. Danaïdes mâles le Plexippus de LIN. esp. 79.
 — 17 & 18. Troisième Papillon chatain, clair, tacheté de blanc. Variété du Chrysiptus de LIN.
 — 19 & 20. Quatrième Papillon chatain, à taches blanches. Variété du Plexippus de LIN.
 — 21 & 22. Papillon noir, avec une rangée de taches d'un verd Celadon. C'est des P. Heros troyen le Nereus de LIN. esp. 38.
 — 23 & 24. Papillon Page varié de blanc & de noir, à quatre queues. P. Campagnard selon LIN. (*).
 — 25 & 26. Autre Page à quatre queues, blanc & noir, de la même race (*).
 — 27 & 28. Insecte qui semble être du genre des Demoiselles terrestres ou Hemerobes, & qui a les ailes de dessus pointillées de noir (*).

P L A N C H E VII.

Papillons de l'Amérique.

- Num. 1 & 2. Papillon noir à taches jaunes; P. Parnassien nommé Thalia par LIN. Genr. 203. esp. 53.
 — 3 & 4. Petit Papillon noir, à taches couleur paille. P. Parnassien d'après LIN. (*).
 — 5 & 6. Papillon noir & jaune. P. Danaïde mâle de LIN. (*).

Num.

- Num. 7 & 8. Papilio partite flavus atque niger. LIN. (*) P. Heliconius, verosimile enim; in antennis delineandis peccatum fuisse.
- 9 & 10. Varietas colore paulo diversa Papilionis ad præcedentis Tab. n. 13 & 14. depicti. LIN. (*) P. Dan. candidus.
- 11 & 12. Papilio cum prioris Tab. n. 1 & 2. conveniens, nisi maculis exterioribus pariter luteis foret. LIN. (*) P. Heliconius.
- 13 & 14. Papilio furvus, disco virescente albo. LIN. (*) P. Dan. candidus.
- 15 & 16. Papilio fusco fasciolatus. LIN. (*) P. Dan. candidus.
- 17 & 18. Papilio fusco niger, albo punctatus. P. Helicon. Euterpe. LIN. sp. 49.
- 19 & 20. Papilio niger, alarum extremis fulvis. LIN. (*) P. Heliconius.
- 21 & 22. Papilio Ephebus elegantissimus. LIN. (*). P. Eq. Achivus.
- 23 & 24. Papilio totus fuscus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
- 25 & 26. Papilio fusconiger, viridi macula. P. Eq. trojan. Aeneas LIN. sp. 15.
- 27 & 28. Papilio fuscus, nigrovenosus. P. Eq. trojan. Anchifes. LIN. sp. 10.

T A B U L A V I I I.

Papiliones diversarum regionum.

- Num. 1 & 2. Papilio tania cœrulea insignis, Indicus. LIN. (*) P. Dan. festivus gen. 203.
- 3 & 4. Papilio fulvo notatus, Americanus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
- 5 & 6. Phalænula Americana, fusco fasciata. LIN. (*) Ph. Geometra. gen. 205.
- 7 & 8. Papilio fusco niger, minutim maculatus, Americanus. LIN. (*) P. Eques. gen. 203.
- 9 & 10. Papilio Americanus, alis diaphanis. P. Helicon. Piera LIN. sp. 43.
- 11 & 12. Papilio macula Retortæ chymicæ figuram exprimente, in prioribus alis notatus, verosimillime Americanus. LIN. (*) P. Dan. candidus.
- 13 & 14. Papilio Americanus fuscus, albis maculis. LIN. (*) P. Dan. festivus.
- 15 & 16. Papilio obscurius fulvus, nigroque pictus, Americanus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
- 17 & 18. Papilio Ephebus, Indicus, fuscus, lunulis flavicantibus. LIN. (*) P. Eques.

T A B U L A I X.

Variarum regionum Papiliones.

- Num. 1-4. Papilio Surinamensis, lutescente fasciatus; adjectaque metamorphosis. P. Nymph. gem. Aëropa LIN. gen. 203. sp. 105.
- 5-8. Papilio item Surinamensis, fuscus, cum metamorphosi. P. Nymph. gem. Cyrenes LIN. sp. 100. varietas.
- 9-12. Præcedenti adfinis. LIN. (*) ut supra.
- 13 & 14. Papilio obsoleto fuscus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
- 15 & 16. Papiliunculus ater, purpureo pictus, Indicus. LIN. (*) P. Plebej. ruricola.
- 17-20. Papilio niger maculis albis, flavis & rubris variegatus, Promontorii Bonæ Spei & Angolæ inquilinus; ejusdemque metamorphosis. LIN. (*) P. Eques achivus.
- 21 & 22. Papilio ater, tæniola viridi singularis. P. Eq. achivo Nireo LIN. sp. 38. affinis.
- 23 & 24. Phalænæ singularis, lineolis nigris notatæ uterque sexus. Ph. Bombyx Ziczac LIN. gen. 205. sp. 39.
- 25. Phalænula Americana, coccinea. LIN. (*) Ph. Tortrix.

T A B U L A X.

Papiliones Americani.

- Num. 1 & 2. Papilio citrina macula præsignis. P. Nymph. phal. Dirce LIN. gen. 203. sp. 117.
- 3 & 4. Papilio fuscus, eleganter fasciolatus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
- 5 & 6. Papilio fordide canus, nigro eleganter pictus. P. Nymph. gemmato Feronia LIN. sp. 95. affinis.
- 7 & 8. Papilio fuscus, nigricantiore undulatus, flavaque macula notatus. Pap. Nymph. phalerati Dirces LIN. sp. 117. varietas.
- 9 & 10. Papilio fuscus, obscuriore undulatus, luteoque fasciatus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
- 11 & 12. Phalæna atra, maculis albis insignita. LIN. (*) Ph. Noctua. gen. 205.

- Num. 7 & 8. Papillon partie jaune, partie noir, qui appartient au genre des Parnassiens de LIN. (*) étant vraisemblable, que les antennes ont été mal rendues dans la figure.
- 9 & 10. Variété un peu différente en couleur du Papillon représenté aux num. 13 & 14. de la précédente Plaque; du genre des Danaïdes femelles de LIN. (*).
- 11 & 12. Papillon semblable aux num. 1 & 2. de la même Pl. excepté que les taches extérieures en sont pareillement jaunes. P. Parnassien de LIN. (*).
- 13 & 14. Papillon noirâtre vers les bords, & d'un blanc verdâtre au milieu. P. Danaïde femelle selon LIN. (*).
- 15 & 16. Papillon bandelé de brun; P. Danaïde femelle LIN. (*).
- 17 & 18. Papillon noirâtre, à points blancs. P. Parnassien appelé par LIN. Euterpe esp. 49.
- 19 & 20. Papillon noir, aux extrémités des ailes fauves. P. Parnassien de LIN. (*).
- 21 & 22. Beau Papillon Page, du genre des Heros Grecs de LIN. (*).
- 23 & 24. Papillon tout brun; appartenant aux P. Nymphes bigarrés de LIN. (*).
- 25 & 26. Papillon noirâtre, avec une tache verte. P. Heros troyen, dit Aeneas chés LIN. esp. 15.
- 27 & 28. Papillon brun, à veines noires. P. Heros troyen, dit par LIN. Anchifes esp. 10.

P L A N C H E V I I I.

Papillons de différents pays.

- Num. 1 & 2. Papillon des Indes, avec une belle bande bleue; de la famille des Danaïdes mâles de LIN. Genr. 203.
- 3 & 4. Papillon marqué d'orange, de l'Amérique. De la division des P. Nymphes bigarrées (*).
- 5 & 6. Phalène d'Amérique, à bandelettes brunes. Du genre des Arpenteuses de LIN. (*) Genr. 205.
- 7 & 8. Papillon noirâtre, à petites taches, natif de l'Amérique. P. Heros selon LIN. (*) Genr. 503.
- 9 & 10. Papillon Américain, à ailes transparentes. P. Parnassien, dit Piera esp. 43. de LIN.
- 11 & 12. Papillon avec une tache, qui représente une Cornue sur les ailes de dessus, qui vient vraisemblablement de l'Amérique; & appartient aux P. Danaïdes femelles de LIN. (*).
- 13 & 14. Papillon brun d'Amérique, tacheté de blanc. P. Danaïde mâle de LIN. (*).
- 15 & 16. Papillon couleur de feu, à traits noir, natif d'Amérique & du nombre des P. Nymphes bigarrés (*).
- 17 & 18. Papillon Page des Indes, brun, marqué de petits croissants jaunâtres. P. Heros selon LIN. (*).

P L A N C H E I X.

Papillons de divers pays.

- Num. 1-4. Papillon de Surinam, bandé de jaune; avec ses changements. C'est le P. Nymphé à yeux dit Aëropa par LIN. Genr. 203. esp. 105.
- 5-8. Autre Papillon de Surinam, brun; accompagné de sa métamorphose. P. Nymphé à yeux, approchant de celui que LIN. nommé Cyrene, esp. 100.
- 9-12. Papillon très approchant du précédent & de l'espèce citée de LIN. (*).
- 13 & 14. Papillon d'un brun fané; P. Nymphé à yeux de LIN. (*).
- 15 & 16. Petit Papillon des Indes, noir, peint en rouge; P. Campagnard selon LIN. (*).
- 17-20. Papillon noir, bigarré de blanc, de jaune & de rouge, & qui se trouve au Cap & dans le royaume d'Angola; avec sa métamorphose. On doit le placer parmi les Heros Grecs de LIN. (*).
- 21 & 22. Papillon noir, avec une bandelette verte, très approchant du Nireus, l'esp. 38. de LIN.
- 23 & 24. Phalène singulière, à traits noirs; mâle & femelle. C'est la Phalène dite Ziczac chés LIN. Genr. 205. esp. 39.
- 25. Petite Phalène rouge de l'Amérique; du genre des L'ausseignes de LIN. (*).

P L A N C H E X.

Papillons d'Amérique.

- Num. 1 & 2. Papillon orné d'une tache jaune, du genre des Nymphes bigarrés, nommé par LIN. Dirce Genr. 202. esp. 117.
- 3 & 4. Papillon brun, joliment bandelé, de la même race selon LIN. (*).
- 5 & 6. Papillon d'un gris sale, joliment peint en noir; approchant du P. Nymphé dit Feronia par LIN. (*) esp. 95.
- 7 & 8. Papillon brun, marqué d'ondes noires, & orné d'une tache jaune. Variété de la Dirce esp. 117. de LIN.
- 9 & 10. Papillon brun, ondé de noir, avec une bande jaune. P. Nymphé bigarré selon LIN. (*).
- 11 & 12. Phalène noire, mouchetée de blanc; de la division des Hiboux selon LIN. (*) Genr. 205.

*** 2

Num.

- 13 & 14. Papilio flavus, notis & limbo fuscescentibus. P. Danaus candidus Sennæ LIN. gen. 203. sp. 72.
 — 15 & 16. Papilio obsoleto niger, pallide rubentibus cœrulescentibusque maculis ornatissimus. LIN. (*) P. Nymphalis gemmatus.
 — 17 & 18. Papilio flavus, saturatiore colore nebulosus. P. Dan. candido Sennæ LIN. sp. 72. affinis.

T A B U L A X I.

Papiliones quorum diversa & partim ignota patria.

- Num. 1. & 2. Papilio fuscus, lunulis notatus. P. Danaus festivus Sophoræ LIN. gen. 203. sp. 83.
 — 3—6. Papilio fuscus, lunulis insignis alter; cum metamorphosi LIN. (*) speciei præcedentis forte varietas.
 — 7—9. Papilio fuscus, lunulatus tertius, ejusdemque Larva. LIN. (*) præcedenti affinis.
 — 10—12. Similis ad n. 27 & 28. Tab. VII. delineato, cum adjecta Larva. P. Eques trojanus Anchises. LIN. sp. 10.
 — 13 & 14. Papilio Indicus, cœruleo fasciatus, reliquis ab isto, quem Tab. VII. ad n. 1 & 2. exhibet, diversus. LIN. (*) P. Danaus festivus.
 — 15—17. Papilio Americanus, fuscus, albido maculosus cum adposita Larva. LIN. (*) P. Danaus festivus.

T A B U L A X I I.

Papiliones inquilini Europæ & exotici.

- Num. 1 & 2. Phalæna Europæa cana, nigricante picta. LIN. (*) Ph. Noctua gen. 205.
 — 3 & 4. Phalæna Europæa flava, fulvo picta. Ph. Geometra Alniaria LIN. sp. 131.
 — 5 & 6. Papilio flavescens albus, nigro variegatus, Gallia & nostri quoque Belgii incolæ. P. Nymph. gemmati Galathea LIN. gen. 203. sp. 99. varietas.
 — 7 & 8. Phalæna pallide flava, strigis rufescentibus insignita, Sambucina dicta, Europæ adeoque nostrarum quoque regionum inquilina. Ph. Geometra Sambucaria LIN. gen. 205. sp. 129.
 — 9 & 10. Papilio exotici, flavissimus, rufo marginatus. LIN. (*) P. Nymphalis phaleratus. gen. 203.
 — 11 & 12. Papilio obsoleto niger, maculosus, Gallus. LIN. (*) ut præc.
 — 13 & 14. Papilio coloris plumbei, alba area. LIN. (*) P. Plebejus ruricola.
 — 15 & 16. Phalæna incana, nigris strigis picta, forte Americana. Ph. Bombyx Vinula LIN. gen. 205. sp. 16.
 — 17 & 18. Phalænula Sancti Jacobi, Europæa. Ph. Noctua Jacobæa LIN. sp. 81.
 — 19 & 20. Papilio Americanus furvus, viridi maculatus. LIN. (*) P. Nymphalis phaleratus gen. 203.
 — 21 & 22. Papilio Americanus furvus, nigro undulatus, maculisque ochracea & viridante ornatus. LIN. (*) præcedenti affinis.
 — 23 & 24. Phalænula fusca, griseo picta. LIN. Ph. Noctua. gen. 205.
 — 25 & 26. Papilio inquilinus, Neomagensis vulgo dictus. P. Nymphalis phaleratus Populi LIN. gen. 203. sp. 111.
 — 27—30. Præcedentis varietas, cum adjecta metamorphosi. LIN. ut supra.
 — 31 & 32. Papilio fere idem, quem figuris 17—20. Tab. IX. exhibet.

T A B U L A X I I I.

Papiliones Americani.

- Num. 1 & 2. Papilio fusconiger, tæniola alba notatus. LIN. (*) P. Danaus festivus. gen. 203.
 — 3 & 4. Phalæna nigra, discum pulchre flava. LIN. (*) Ph. Geometra gen. 205.
 — 5 & 6. Papilio nigricans, fascia luteo alboque dimidiata. LIN. (*) P. Nymphalis phaleratus gen. 203.
 — 7 & 8. Papilio cinerascens, albo maculatus. LIN. (*) P. Danaus candidus.
 — 9 & 10. Papilio fusco niger, nigris venis, maculisque viridicantibus ornatus. P. Nymphalis phaleratus Dirce LIN. sp. 117.
 — 11 & 12. Papilio obscure fuscus, fascia dimidiata lutea albaque. LIN. (*) P. Danaus festivus.
 — 13 & 14. Varietas Papilionis Tab. VI. n. 11 & 12. exhibiti.
 — 15 & 16. Papilio sanguineo maculatus. LIN. (*) ad P. Heliconios.
 — 17 & 18. Papilio lucteur, nigro marginatus. LIN. (*) ad P. Nymphales phaleratos.

- Num. 13 & 14. Papillon jaune, avec quelques dessins & le bord des ailes brun. P. Danaide femelle dit Sennæ par LIN. Genr. 203. esp. 72.
 — 15 & 16. Papillon noirâtre, extrêmement bigarré de taches rouffâtres & bleuâtres. P. Nympe à yeux d'après LIN. (*).
 — 17 & 18. Papillon jaune, ombragé, du nombre des Danaïdes femelles, & approchant du P. Sennæ de LIN. esp. 72.

P L A N C H E X I.

Papillons de divers pays & dont l'origine est en partie incertaine.

- Num. 1 & 2. Papillon brun, marqué de petits Croissants, du genre des Danaïdes mâles & appelé P. Sophoræ par LIN. Genr. 203. esp. 83.
 — 3—6. Autre Papillon brun, marqué de croissants, avec sa métamorphose. C'est peut-être une variété du précédent. (*).
 — 7—9. Troisième Papillon brun, à croissants, avec sa Chenille; approchant & du genre des précédents (*).
 — 10—12. Papillon semblable au num. 27 & 28. de la septième Planche; avec sa Chenille. P. Heros troyen dit Anchises LIN. esp. 10.
 — 13 & 14. Papillon des Indes, à bandes bleues, mais différent d'ailleurs du num. 1 & 2. de la huitième Planche, & attendant au genre des Danaïdes mâles (*).
 — 16—17. Papillon Americain brun, à taches blanchâtres, avec sa Chenille; du genre du précédent (*).

P L A N C H E X I I.

Papillons de notre pays & étrangers.

- Num. 1 & 2. Phalène Européenne grise, à traits noirs; du genre des Hiboux de LIN. (*) Genr. 205.
 — 3 & 4. Phalène Européenne jaune, à traits fauves; Arpenteuse, dite Alniaria de LIN. esp. 131.
 — 5 & 6. Papillon d'un blanc jaunâtre, bigarré de noir, qui se trouve en France & quelquefois en Hollande; P. Nympe, variété de la Galathea de LIN. Genr. 203. esp. 99.
 — 7 & 8. Phalène de couleur paille, rayée de fauve, communément dite la Suroppcière & native de notre pays. P. Arpenteuse Sambucaria de LIN. Genr. 205. esp. 129.
 — 9 & 10. Papillon exotique très jaune, bordé de fauve; appartenant aux Pap. Nymphes bigarrés de LIN. (*) Genr. 203.
 — 11 & 12. Papillon français, noirâtre & tacheté; du même genre (*).
 — 13 & 14. Papillon plombé, & blanc au milieu. P. Campagnard selon LIN. (*).
 — 15 & 16. Phalène grisaille, dessinée en noir, peut-être Américaine. C'est la Vinula Genr. 205. esp. 16. de LIN.
 — 17 & 18. Phalène de St. Faques, Européenne, placée par LIN. parmi les Hiboux & dite Jacobæa esp. 81.
 — 19 & 20. Papillon d'Amérique noirâtre P. Nympe bigarré selon LIN. (*) Genr. 203.
 — 21 & 22. Papillon d'Amérique noirâtre, ondulé de noir, orné d'une tache verdâtre & d'une autre jaune; du même genre (*).
 — 23 & 24. Petite Phalène noirâtre, à traits gris; espèce d'Hibou de LIN. (*) Genr. 205.
 — 25 & 26. Papillon de notre pays, qu'on appelle vulgairement Papillon de Nimègue. C'est le P. Populi de LIN. Genr. 203. esp. 111.
 — 27—30. Variété du précédent, avec sa métamorphose.
 — 31 & 32. Papillon presque semblable aux num. 17—20. de la neuvième Planche.

P L A N C H E X I I I.

Papillons d'Amérique.

- Num. 1 & 2. Papillon noirâtre, avec une bandelette blanche; appartenant aux Danaïdes mâles de LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Phalène noire, avec le milieu des ailes d'un beau jaune. Espèce d'Arpenteuse de LIN. (*) Genr. 205.
 — 5 & 6. Papillon noirâtre, avec une bande moitié jaune, moitié blanche. Espèce de Nympe bigarrée de LIN. (*) Genr. 203.
 — 7 & 8. Papillon grisâtre, tacheté en blanc; du genre des Danaïdes femelles de LIN. (*).
 — 9 & 10. Papillon brun, noirâtre, veiné de noir & tacheté en celadon pâle. C'est encore la Dirce esp. 117. de LIN.
 — 11 & 12. Papillon brun foncé, avec une bande moitié jaune, moitié blanche; espèce de Danaïde mâle de LIN. (*).
 — 13 & 14. Variété du Papillon représenté aux num. 11 & 12. de la sixième Planche.
 — 15 & 16. Papillon tacheté couleur de sang, de la race des Parnassiens de LIN. (*).
 — 17 & 18. Papillon jaune, bordé de noir. Espèce de P. Nympe bigarrée selon LIN. (*).

Num.

- Num. 19 & 20. Papilio fuscus, obscuriori lituratus. LIN. (*) ad P. Nymphales gemmatos.
 — 21 & 22. Papilio fuscus, obscuriori fasciatus. LIN. (*). Eodem.
 — 23 & 24. Papilio fordidi coloris. LIN. (*) ad P. Danaos festivos.
 — 25 & 26. Papiliunculus cœrulefcens, nigro pictus. LIN. (*). Eodem.

T A B U L A X I V.

Papiliones Insularum Philippensium & Chineses.

- Num. 1 & 2. Papilio fuscus, nigro venosus. LIN. (*) ad P. Nymphales gemmatos gen. 203. Ex Insulis Philippinis.
 — 3 & 4. Præcedentis varietas. LIN. (*) ad eosdem. Ex Insul. Phil.
 — 5 & 6. Affinis prioribus Papilio. LIN. (*) ad eosdem. Ex Insul. Phil.
 — 7 & 8. Alia species paulo magis rufescens, & cinereo maculata. LIN. (*) ad eosdem. Ex Insul. Phil.
 — 9 & 10. Species alia, maculis strigisque canis picta. LIN. (*) ad eosdem. Ex Insul. Phil.
 — 11 & 12. Alia, strigis cano albidis & nigris insignita. LIN. (*) ad eosdem. Ex Insul. Phil.
 — 13 & 14. Papilio fuscus, pallido maculatus, Chinesis. LIN. (*) ad eosdem.
 — 15 & 16. Papilio fuscus, maculis albidis, ocellisque fulvis exornatus, Chinesis. P. Nymphalis gemmatum Oenone LIN. sp. 92.
 — 17 & 18. Papilio fuscus, nigro striatus, strigisque albo nigra insignis; Insularum Philippensium. LIN. (*) ad Nymphales gemmatos.

T A B U L A X V.

Americani Papiliones.

- Num. 1 & 2. Papilio obsolete fuscus, fascia lutescente pictus. LIN. (*) ad P. Danaos festivos. gen. 203.
 — 3-6. Papilio fuscescens, luteo commaculatus, adjectaque ejusdem metamorphosis. P. Danaus festivus Cassia LIN. sp. 82. Not. sed vide, quæ supra Tab. III. f. 1-4. adjecimus.
 — 7 & 8. Papilio castaneus, macula lata, flava notatus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 9-11. Papilio testaceo fuscus, fasciis obsolete nigris & lutescentibus præditus, ejusdemque Larva. LIN. (*) ad eosdem.
 — 12-14. Papilio rufescens fuscus, fascia fulva distinctus, cum Larva LIN. (*) ad eosdem.

T A B U L A X V I.

E diversis orbis partibus.

- Num. 1 & 2. Papilio ater, cœruleo maculosus, ex regione quam flumen Mississippi percurrit. LIN. (*) ad P. Equites Achivos. gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio fuscus, maculis pellucidis insignitus, Guinéensis. LIN. (*) ad P. Heliconios.
 — 5-7. Papilio partite fuscescens & flavicans, maculis oblongis, acutis, obscure fuscis exornatus, Amboinensis cum Larva LIN. (*) ad P. Equites Trojanos.
 — 8 & 9. Supra ad num. 3 & 4. dicti Papilionis varietas, pariter Guinea veniens. LIN. (*) ad P. Heliconios.
 — 10 & 11. Papilio fusco nigricans, venis atris. LIN. (*) ad P. Equites Trojanos.

T A B U L A X V I I.

Papiliones Surinamenses.

- Num. 1-3. Papilio exolete fuscus, nigris striis albisque punctis pictus, cum adjecta Larva. LIN. (*) Insignis inter hunc Papilionem & Tab. XX. iconem 1-3. similitudo intercedit, tum vero Phalæna dicendus foret. Gen. —
 — 4 & 5. Papilio Ephebus sature cœruleus, nigro fimbriatur. LIN. (*) ad P. Plebejos ruricolos. gen. 203.
 — 6 & 7. Papilio alis angustioribus, dilute flavis nigroque notatis. LIN. (*) ad P. Heliconios.
 — 8 & 9. Papilio nigro atque flavescens varius. LIN. (*) ad eosdem.
 — 10 & 11. Papiliunculus Ephebus saturate cyaneus, margine niger, tricaudatus. LIN. (*) ad P. Plebejos ruricolos.
 — 12-14. Papilio fuscescens, disco cyaneo pulchre lucido, maculis flavicantibus notatus; cum Larva. P. Equiti Achivo Menelao LIN. sp. 19. affinis.
 — 15 & 16. Papilio elegans, furvus, albo maculatus. LIN. (*) ad P. Nymphales gemmatos.
 — 17 & 18. Papilio ochrei coloris, fusco nigroque pictus. LIN. (*) ad P. Nymphales phaleratos.

Tome IV.

- Num. 19 & 20. Papillon brun, avec des taches plus foncées; P. Nymphale à yeux d'après LIN. (*)
 — 21 & 22. Papillon brun, à bandes plus foncées que le fond; du genre du précédent (*).
 — 23 & 24. Papillon d'une couleur sale; espèce de Danaïde mâle de LIN. (*)
 — 25 & 26. Petit Papillon bleuâtre, tracé de noir; du même genre (*).

P L A N C H E X I V.

Papillons des Isles Philippines & de la Chine.

- Num. 1 & 2. Papillon brun, à veines noires; espèce de P. Nymphale à yeux, LIN. (*) des Isles Philippines.
 — 3 & 4. Variété du précédent, du même endroit (*).
 — 5 & 6. Papillon approchant des deux précédents & du même pays (*).
 — 7 & 8. Autre espèce plus rouffâtre, tachetée de gris; de la même race & du même endroit (*).
 — 9 & 10. Autre espèce, rayée & tachetée de gris; de la même division & aussi des Isles Philippines (*).
 — 11 & 12. Autre espèce, rayée de gris & de noir; de la même division, & du même endroit (*).
 — 13 & 14. Papillon de la Chine brun, avec des taches pâles, de la même race (*).
 — 15 & 16. Papillon de la Chine brun, orné de taches blanchâtres & d'yeux couleur de feu. P. Nymphale dit Oenone par LIN. esp. 92.
 — 17 & 18. Papillon brun des Isles Philippines, rayé de noir, & barré d'une raye noire & blanche; espèce de P. Nymphale à yeux (*).

P L A N C H E X V.

Papillons de l'Amérique.

- Num. 1 & 2. Papillon brunâtre, barré de jaune; espèce de Danaïde mâle selon LIN. (*) gen. 203.
 — 3-6. Papillon brunâtre, à taches jaunes, avec sa métamorphose; dit P. Cassia par LIN. esp. 82. & placé parmi les Danaïdes bigarrés; L'on peut voir ce que nous avons dit à ce sujet au num. 1-4. de la troisième Planche.
 — 7 & 8. Papillon chatain, ayant une grande tache jaune; espèce de Danaïde (*).
 — 9-11. Papillon d'un brun de café, à bandelettes noirâtres & jaunes, avec sa métamorphose; espèce appartenante à la même race (*).
 — 12-14. Papillon rouxbrun, avec une bande orange, accompagné de sa Chenille; du genre des précédents (*).

P L A N C H E X V I.

Papillons de divers Pays.

- Num. 1 & 2. Papillon noir du Mississipi, à taches bleues; espèce de Heros Grec, selon LIN. (*) gen. 203.
 — 3 & 4. Papillon de Guinée brun, à taches transparentes; P. Parnassien d'après LIN. (*).
 — 5-7. Papillon d'Amboine, jaune & brun, orné de taches pointues & noirâtres; avec sa Chenille. Espèce de P. Heros troyen de LIN. (*).
 — 8 & 9. Variété de l'espèce num. 3 & 4. pareillement de Guinée, & de la même race (*).
 — 10 & 11. Papillon noirâtre, veiné en noir; qui doit être placé parmi les Heros troyen de LIN. (*).

P L A N C H E X V I I.

Papillons de Surinam.

- Num. 1-3. Papillon brunâtre, rayé de noir & pointillé de blanc; avec sa Chenille. LIN. (*). Cette espèce ressemble fort aux num. 1-3. de la XX. Planche; si c'est la même espèce, il appartient aux Genre des Phalænes.
 — 4 & 5. Papillon Page d'un bleu foncé, bordé de noir. P. Campagnard selon LIN. (*) Gen. 203.
 — 6 & 7. Papillon à ailes allongées, jaunâtres, marquées de noir. P. Parnassien de LIN. (*).
 — 8 & 9. Papillon varié de noir & de jaune; de la famille du précédent (*).
 — 10 & 11. Petit Page à trois queues, bleu, avec une bordure noire. P. Campagnard d'après LIN. (*).
 — 12-14. Papillon noirâtre, avec le milieu des ailes d'un beau bleu lustré, & des taches jaunâtres; accompagné de sa Chenille. Il approche du P. Heros Grec, dit Menelaus, esp. 19. de LIN.
 — 15 & 16. Beau Papillon noirâtre, tacheté en blanc. Espèce de P. Nymphale à yeux LIN. (*).
 — 17 & 18. Papillon d'un jaune d'ocre, marqué de brun & de noir; du nombre des P. Nymphales bigarrés de LIN. (*).

TABULA

T A B U L A X V I I I.

Papiliones Americani.

- Num. 1-3. Papilio pulchre cœruleis maculis; simulque Larva. LIN. (*) ad P. Nymphales phaleratos. gen. 203.
 — 4 & 5. Papilio flavescens albus, flavo nigroque maculatus. P. Danao candido Hecatæ LIN. (*) sp. 203. ad finis.
 — 6 & 7. Papilio flavus, fusco maculosus, alis angustioribus. LIN. (*) ad P. Heliconios.
 — 8 & 9. Papilio flavescens albus, instita fusca cinctus. LIN. (*) ad P. Danaos candidos.
 — 10 & 11. Eundem jam præcedenti Tabula ad num. 10 & 11. diximus.
 — 12 & 13. Papilio fuscus, maculis albis & plumbei coloris. LIN. (*) ad P. Danaos festivos.
 — 14-16. Papilio fulvescens, maculatusque & aliis coloribus pulchre exornatus; cum Larva ad P. Equitem Achivum Menelaum LIN. (*) sp. 19. accedens.
 — 17 & 18. Papilio flavicans, signatura marginali subtili insignitus. LIN. (*) P. Danaus candidus.

T A B U L A X I X.

Papiliones e variis ignotis que regionibus allati.

- Num. 1 & 2. Papilio obscure fuscus, albo maculosus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus. gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio fuscus, maculis obscuris & flavissimis pictus, exoticus. P. Nymph. phaler. Populi LIN. sp. III. Varietas.
 — 5 & 6. Papilio murini coloris, maculis magnis albis, flavis, & rubris ornatus Surinamensis. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
 — 7 & 8. Papilio fulvo testaceus, notis nigris ornatus, Americanus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
 — 9 & 10. Papilio subviridi-albus, fusco fimbriatus, Americanus. LIN. (*) P. Dan. candidus.
 — 11 & 12. Papilio fuscus, albo fasciatus. LIN. (*) P. Dan. festivos.
 — 13 & 14. Papilio fusco niger, cano pallidoque maculatus. LIN. (*) P. Dan. festivos.

T A B U L A X X.

Papiliones verosimillime e Belgica Americæ colonia missi.

- Num. 1-3. Phalæna subtestacea, cano nebulosa, maculisque minutis albis & strigis flexuosis nigris picta, cum Larva. Ph. Noctua Occidua LIN. gen. 205. sp. 66.
 — 4 & 5. Papiliunculus ater, pulchre cœruleo commaculatus. LIN. (*) P. Heliconius. gen. 203.
 — 6 & 7. Papiliunculus flavo, rubro, fuscoque intinctus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 8 & 9. Papiliunculus nigricans & glaucescens variegatus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 10 & 11. Papilio ater, albis maculis. LIN. (*) ad eosdem.
 — 12 & 13. Papilio ater, albo cœruleoque commaculatus. LIN. (*) P. plebej. urbicola.
 — 14-16. Papilio perpulcher, fuscus, area obsolete aurantii coloris; ejusque Eruca. LIN. (*) P. Dan. festivos.
 — 17 & 18. Papilio obsolete fuscus, macula late viridi insignis, a num. 25 & 26. Tab. VII. &c. diversus. P. Eq. troj. Aeneæ LIN. sp. 15. Varietas.
 — 19 & 20. Eadem ut videtur species, quæ supra Tab. VII. ad num. 17 & 18. delineata fuit.

T A B U L A X X I.

Papiliones omnes, num. 12-14. solis exceptis, ex Americæ Provincia Belgica oriundi.

- Num. 1-3. Phalæna gryseo rubescens, strigis obscurioribus picta, cum Eruca. LIN. (*) Ph. Noctua. gen. 205.
 — 4-6. Phalæna gryseo rubescens, strigis transversis, sordide rubris signata, cum Eruca. LIN. (*) ad eosdem.
 — 7 & 8. Papilio fusco rufescens, puncto albo in primis alis notatus, Surinamensis. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus. gen. 203.
 — 9-11. Papilio plumbeo cœrulescens, nigro venosus, maculisque albis & albo fuscidis insignitus, cum Eruca. LIN. (*) P. Dan. festivos.
 — 12 & 13. Papilio obscure fuscus, albo coccineoque notatus, Neomagensis vulgo dictus, utpote circa Neomagus præcipue, & per Germaniam quoque observabilis. P. Nymph. phalerati Populi LIN. (*) sp. III. Varietas.

P L A N C H E X V I I I.

Papillons de l'Amérique.

- Num. 1-3. Papillon à belles taches bleues, & sa Chenille. P. Nymph. bigarré de LIN. (*).
 — 4 & 5. Papillon d'un blanc jaunâtre, tacheté de jaune & de noir & qui approche du P. Parnassien dit Hecate par LIN. (*) esp. 203.
 — 6 & 7. Papillon jaune, à taches brunes, & aux ailes allongées. P. Parnassien selon LIN. (*).
 — 8 & 9. Papillon d'un blanc de paille, avec un large bord brunâtre aux ailes. Espèce de P. Danaïde féminin de LIN. (*).
 — 10 & 11. Papillon pareil à celui que nous avons vu aux mêmes numeros de la précédente Planche.
 — 12 & 13. Papillon brun, à taches blanches & plombées. P. Danaïde mâle LIN. (*).
 — 14 & 16. Papillon d'un jaune foncé, tacheté & madré de différentes couleurs, & accompagné de la Chenille. Il approche du P. Heros dit Menelaus de LIN. (*) esp. 19.
 — 17 & 18. Papillon jaunâtre, bordé d'un dessin très-fin, & appartenant au genre des P. Danaïdes féminins de LIN. (*).

P L A N C H E X I X.

Papillons de divers Pays, & dont la patrie est incertaine.

- Num. 1 & 2. Papillon noirâtre, tacheté en blanc. P. Nymph. bigarré selon LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Papillon étrangers brun, orné de taches noirâtres & d'autres d'un jaune très foncé. Variété du P. Nymph. bigarré dit Populi chés LIN. esp. III.
 — 5 & 6. Papillon de Suriname d'un gris de souris, semé de grandes taches blanches, jaunes & rouges; espèce de P. Nymph. bigarré de LIN. (*).
 — 7 & 8. Papillon d'Amérique, couleur de canelle, marqué de noir. P. Nymph. à yeux selon LIN. (*).
 — 9 & 10. Papillon d'un blanc tirant sur le verd, bordé de brun, & natif de l'Amérique. Espèce de Danaïde femelle selon LIN. (*).
 — 11 & 12. Papillon brun, bandelé de blanc; espèce de P. Danaïde mâle de LIN. (*).
 — 13 & 14. Papillon noirâtre, à taches cendrées & pailles. Espèce de P. Danaïde mâle de LIN. (*).

P L A N C H E X X.

Papillons qui semblent natifs des Colonies Hollandoises en Amérique.

- Num. 1-3. Phalæne roussâtre, ondoyée de gris & marquée de petites mouches blanches & de traits tortueux noirs; accompagnée de sa Chenille. C'est la Ph. dite Occidua par LIN. Genr. 205. esp. 66.
 — 4 & 5. Petit Papillon noir, joliment tacheté de bleu. P. Parnassien selon LIN. (*) Genr. 203.
 — 6 & 7. Petit Papillon varié de jaune, de rouge & de brun; du genre du précédent (*).
 — 8 & 9. Petit Papillon bigarré de noir & de céladon; du même genre (*).
 — 10 & 11. Papillon noir, tacheté de blanc; encore du même genre (*).
 — 12 & 13. Papillon noir, tacheté de blanc & de bleu P. Bourgeois selon l'arrangement de LIN. (*).
 — 14-16. Beau Papillon brun, ayant une grande aire de couleur orange, avec sa Chenille. Espèce de P. Danaïde mâle de LIN. (*).
 — 17 & 18. Papillon d'un brun fané, orné d'une belle tache verte, & différent du num. 25 & 26. de la VII. Planche; quoique très approchant de cette espèce, qui est le P. dit Aeneas par LIN. esp. 15.
 — 19 & 20. Repetition de l'espèce marquée num. 17 & 18. à la VII. Planche.

P L A N C H E X X I.

Papillons des Colonies Hollandoises en Amérique, à l'exception du num. 12 & 14.

- Num. 1-3. Phalæne grisâtre, avec des rayes plus foncées; & sa Chenille. Espèce de Ph. Hibou selon LIN. (*).
 — 4-6. Phalæne grisâtre, avec des rayes transversales d'un roux sale; & sa Chenille. Autre espèce d'Hibou (*).
 — 7 & 8. Papillon de Suriname, roux brun, avec un point blanc dans chaque aile de devant. Espèce de P. Nymph. à yeux de LIN. (*).
 — 9-11. Papillon bleuâtre, rayé de noir, & tacheté de blanc & de gris; avec sa Chenille. Espèce de P. Danaïde mâle de LIN. (*).
 — 12 & 13. Papillon noirâtre, marquée de blanc & d'orange, communément dit le P. de Nimegue; parcequ'on le trouve aux environs de cette Ville, comme aussi par toute l'Allemagne. Variété du P. Nymph. bigarré dit Populi par LIN. esp. III.

Num.

— 14 & 15. Præcedentis alia varietas, notulis fulvis in alis quoque secundariis picta.

T A B U L A XXII.

Papiliones e diversis orbis partibus.

- Num. 1 & 2. Papilio niger, pictus maculis prafinis, ex Orientali India. LIN. (*) P. Dan. festinus. gen. 203.
 — 3-6. Papilio testaceo rufus, Retortæ æmula macula insignis alius, ejusque metamorphosis; cum sequentibus, ut videtur, Americanus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus. Alarum configuratione hæc, cum binis subsequentibus speciebus, Phalænarum potius ex tribu videtur, tumque referenda foret ad gen. 205.
 — 7-9. Papilio obscure fuscus, nigris lineis annisque albis notatus, atque Eruca. LIN. (*) ut supra.
 — 10-12. Papilio furvus, maculis albis strigisque nigris pictus, cum adjecta Eruca. LIN. (*) ut supra.
 — 13-15. Phalæna obscure rufo rubra, ocellis magnis fenestratis aliisque coloribus insignita, ejusdemque Larva; Surinamensis. LIN. (*) Phal. Bombyx. gen. 205.

T A B U L A XXIII.

Papiliones variarum regionum.

- Num. 1-3. Papilio luteofuscus, maculis binis rotundis dilutioribus, fasciisque obscurius fuscis circumambientibus exornatus, Amboinensis, cum Eruca. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus. gen. 203.
 — 4-6. Phalæna dilute testacea, lunulis insignita, atque Eruca ejusdem; ex Amboina. Ph. Bombyx Paphia LIN. gen. 205. sp. 4.
 — 7 & 8. Papiliunculus ruberrimus, ora fusca marginatus. LIN. (*) P. Heliconius gen. 203.
 — 9 & 10. Papiliunculus fulvus, obscure luteo rufescente fimbriatus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 11 & 12. Papilio albus, nigro & pallide flavo accedente, in nostro Belgio, Germania, alibique reperiendus. P. Dan. cand. Daphidices LIN. sp. 62. Varietas.
 — 13 & 14. Papilio obsoleto flavus, maculis apicem alarum parvulis nigris, Americanus. P. Dan. cand. Senna LIN. sp. 72. Varietas.
 — 15 & 16. Papiliunculus Petroselinoides, albus, nigro maculatus, exoticus, pauloque diversus a num. 11 & 12. P. Dan. cand. Daphidices LIN. sp. 62. varietas.
 — 17 & 18. Papilio Americanus dilute flavus, oris nigris. P. Dan. cand. Trita LIN. sp. 70.
 — 19 & 20. Papilio dilutius flavus, oris exsoleto nigris distinctus, Americanus. P. Dan. cand. LIN. sp. 72.

T A B U L A XXIV.

Papiliones Surinamenses.

- Num. 1 & 2. Papilio fusco niger, pulchre cœruleo fasciatus, dilute cinereoque maculatus; quem Argum magnum vocant. P. Eq. Achiv. Achilles LIN. gen. 203. sp. 32.
 — 3 & 4. Phalænula dilute flava, virescente & luteo fufcescente maculata. LIN. (*) Ph. Noctua. gen. 205.
 — 5 & 6. Papiliunculus albus, in ambitu fuscus, serieque ocellorum marginali decoratus. LIN. P. Plebej. ruricola. gen. 203.
 — 7 & 8. Papilio fusco niger, Atlas dictus, signaturis nigris & fasciis binis dimidia parte dilutis atque subrufescentibus, deinde fature cœruleis ornatus. P. Eq. Achiv. Teucer LIN. sp. 33.
 — 9 & 10. Papiliunculus niger, aurantio commaculatus. LIN. (*) P. Dan. festinus.
 — 11 & 12. Papiliunculus flavescens, fusco circumcirca marginatus. LIN. (*) P. Plebej. ruricola.

T A B U L A XXV.

Papiliones quorum diversa & partim ignota patria.

- Num. 1. Libellula corpore nigro, linea dorsali sanguinea, abdominis segmentis infundibuliformibus. LIN. (*) Libellulis adfocianda. gen. 207.
 — 2 & 3. Papilio fordide flavicans, subvirescens, fusco marginatus. LIN. (*) P. Dan. candidus. gen. 203.
 — 4-6. Papilio albus, cœruleo nigroque marginatus, cum Eruca. LIN. (*) P. Plebej. ruricola.
 — 7-9. Phalæna gryseo flavescens, strigis rufo albis picta, ocellisque perpulchris translucidis ornata; utriusque sexus, cum adjecta Eruca. Ex Nova Anglia. Transparens vulgo dicta. Ph. Bombyx Pavonia LIN. (*) gen. 205. sp. 6. affinis.

— 14 & 15. Autre variété de la même espèce, qui a des traits jaunes même sur les ailes postérieures.

P L A N C H E XXII.

Papillons de diverses Contrées.

- Num. 1 & 2. Papillon noir, à taches d'un beau verd, natif des grandes Indes, & appartenant au genre des P. Danaïdes mâles de LIN. (*).
 — 3-6. Papillon rouffâtre, portant une tache en façon de Cornuë sur ses grandes ailes; accompagné de toute sa métamorphose & natif, (comme peut-être tout ceux qui suivent) de l'Amérique. Il semble appartenir aux P. Nymphes bigarés de LIN. (*). Mais la forme des ailes semble indiquer, que c'est plutôt une Phalène, & qu'on devroit placer cette espèce, avec les deux suivantes, dans ce genre.
 — 7-9. Papillon d'un brun obscur, marqué de rayes noires & d'anneaux blancs; accompagné de sa Chenille. LIN. (*).
 — 10-12. Papillon noirâtre, marqué de taches blanches & de traits noirs; avec sa Chenille. LIN. (*).
 — 13-15. Phalène Surinamoïse, rousse, à grandes taches en forme d'yeux, transparentes, & variée d'autres couleurs; avec la Chenille. Espèce de Ph. barbuë (Bombyx) de LIN. (*) Genr. 205.

P L A N C H E XXIII.

Papillons de différents Pays.

- Num. 1-3. Papillon d'Amboine, d'un jaune tanné, ayant deux taches rondes & claires & des bandes brunâtres; avec sa Chenille. Espèce de P. Nymph. à yeux de LIN. (*) Genr. 203.
 — 4-6. Phalène d'Amboine, d'un tanné clair, ornée de croissants & accompagnée de sa Chenille. C'est la Ph. dite Paphia par LIN. Genr. 205. esp. 4.
 — 7 & 8. Petit Papillon tout rouge, borde de brun; espèce de P. Parnassien selon LIN. (*) Genr. 203.
 — 9 & 10. Petit Papillon couleur de feu, avec une bordure rouffâtre; de la même race. (*).
 — 11 & 12. Papillon blanc, peint de noir & de jaune, qui se trouve en Hollande, en Allemagne & ailleurs. Variété de la Daphidice de LIN. esp. 62.
 — 13 & 14. Papillons Américain d'un jaune fané, avec des petites taches noires aux sommets des ailes. Variété du P. du Sené de LIN. esp. 72.
 — 15 & 16. Petit Papillon persillé exotique, blanc, tacheté de noir & différent de num. 11 & 12. C'est une autre variété de la Daphidice de LIN. esp. 62.
 — 17 & 18. Papillon Américain, jaune, à bords noirs. C'est entre les P. Danaïdes féminins la Trita esp. 70. de LIN.
 — 19 & 20. Papillon d'un jaune pâle, à bords d'un noir passé; pareillement Américain, étant le P. du Sené, esp. 72. de LIN.

P L A N C H E XXIV.

Papillons de Surinam.

- Num. 1 & 2. Papillon noirâtre, avec une belle bande bleuë, & des petites taches cendrées; connu sous le nom de grand Argus. C'est d'entre les P. Heros grecs l'Achille esp. 32. du Genr. 203. de LIN.
 — 3 & 4. Petite Phalène jaunâtre, tachetée de verd & de couleur de canelle; rangeante parmi les Ph. Hiboux de LIN. (*) Genr. 205.
 — 5 & 6. Petit Papillon blanc, brun vers les bords, qu'une chaîne de petits yeux cotoye. Espèce de P. Campagnard selon LIN. (*).
 — 7 & 8. Papillon noirâtre, dit l'Atlas; orné de traits noirs & d'une bande en partie grisâtre & puis bleuë. C'est entre les P. Heros grecs de LIN. le Teucer esp. 33.
 — 9 & 10. Petit Papillon noir, tacheté couleur de feu. Espèce de P. Danaïde mâle de LIN. (*).
 — 11 & 12. Papillon jaunâtre, avec un bord brun regnant tout autour. P. Campagnard selon LIN. (*).

P L A N C H E XXV.

Papillons de diverses Contrées & dont on ne peut assurer la Patrie.

- Num. 1. Demoiselle à corps noire, avec un trait rouge tout le long du dos, & à anneaux en forme d'entonnoir. Cet Insecte appartient au genre 207. de LIN. (*).
 — 2 & 3. Papillon d'un jaune sale & verdâtre, bordé de brun. Espèce de P. Danaïde féminin de LIN. (*) Genr. 203.
 — 4-6. Papillon blanc, bordé de bleu & de noir; avec sa Chenille. P. Campagnard selon LIN. (*).
 — 7-9. Phalène de la nouvelle Angleterre, grise, tirante sur le jaune, à rayes rousse-blanches, & à yeux transparents; des deux sexes. On l'appelle communément la Transparente. C'est une espèce très approchante de la Ph. Pavonia esp. 6. du Genr. 205. de LIN. (*).

Num.

**** 2

- Num. 10 & 11. Papilio pulchre cœruleus. LIN. (*) P. Pleb. ruricola gen. 203.
 — 12. & 13. Papilio cœruleus, nigro marginatus, alboque maculosus. LIN. (*) P. Nymph.
 — 14—16. Papilio rufescente fuscus, venis margineque nigris, maculis albis insignis, cum Eruca. LIN. (*) P. Dan. festivus.
 — 17. Insectum incerti generis, fuscum, punctis flavis notatum, alis flavescens, apice nigris, posterioribus acutis. Forte Cimicis vel Phalænæ aut Sphynxis species. gen. —

T A B U L A X X V I.

Papiliones e variis incertisque regionibus.

- Num. 1 & 2. Papilio albus, rufo umbratus, inque priorum alarum apicibus nigris maculam coccineam habens, Angolensis. LIN. P. Dan. cand. Eupipe gen. 203. sp. 64.
 — 3 & 4. Papilio albus, nigro pictus. LIN. (*) P. Dan. candidus.
 — 5—8. Papilio obsolete flavus, maculis intensius flavis insignis. LIN. P. Dan. cand. Sennæ sp. 72. varietas; unaque metamorphosis.
 — 9—12. Papilio obsolete fuscus niger, viridi area notatus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus, ejusque metamorphosis.
 — 13—16. Papilio coffeæ colore, areaque pulchre viridi notatus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus; ejusdemque metamorphosis.
 — 17—20. Papilio niger, viridi maculatus. LIN. P. Eq. Achiv. Eurypylus p. 37. ejusque metamorphosis.
 — 21—24. Papilio saturate fulvus, oris aliisque notis nigris ornatus, Amboinensis. LIN. (*) P. Dan. candidus; ejusdemque metamorphosis.

T A B U L A X X V I I.

Papiliones verosimillime omnes Surinamo & Berbicensi Colonia allati.

- Num. 1 & 2. Papilio niger, flavo fasciatus, maculis albis & aurantia, strigisque obsolete varius. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus. gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio ex nigro, rubicundo, dilute virescente & fulvo mixtus. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 5 & 6. Papilio niger, dilute luteis maculis. LIN. (*) P. Dan. festivus.
 — 7 & 8. Phalæna alba, fuscescente fasciolata. LIN. (*) Ph. Geometra. Antennæ hic quasi Papilionis sunt, verum alarum figura aliud videtur docere. gen. 205.
 — 9 & 10. Papilio cano albus, nigro pictus. LIN. (*) P. Dan. candidus. Varietas speciei ad n. 15 & 16. Tab. VII. data. gen. 203.
 — 11 & 12. Phalæna alba, gryseo fuscescente picta. LIN. (*) Ph. Geometra, Sambucariæ sp. 129. gen. 205. affinis.
 — 13 & 14. Papilio cano exalbidus, ora nigra fimbriatus. LIN. (*) P. Dan. candidus. gen. 203.
 — 15 & 16. Papilio dilute fulvus, & flavus, fuscoque maculoso variegatus. LIN. P. Heliconius Polymnia sp. 47.
 — 17 & 18. Papilio flavescens albus, fusco marginatus. LIN. (*) P. Dan. candidus.
 — 19 & 20. Papilio rufo carnei coloris, maculis canis, fuscoque fasciatus. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 21 & 22. Papilio elegans fuscus, maculis minutis albis. LIN. Eq. Trojan. Pammon sp. 8.
 — 23 & 24. Papilio testaceo fuscus, obscuriori nebulosus. LIN. P. Eq. Trojan. Polytes. sp. 7.
 — 25 & 26. Papiliunculus niger, flavo maculosus. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 27 & 28. Phalænula fusca, fulvo maculata. LIN. (*) Ph. Geometra. gen. 205.
 — 29 & 30. Papiliunculus niger & fulvus, maculosus. LIN. (*) P. Barbarus Cepheo sp. 183. affinis. gen. 203.

T A B U L A X X V I I I.

Papiliones variarum orbis partium.

- Num. 1 & 2. Papilio Chinensis, testaceo fuscus, ocellis nigris, picturaque nigra albaque insignitus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus. gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio Chinensis obsolete niger, obscuriori pictus, ocellisque luteis, nigris, albis notatus. LIN. (*) ad eodem.

- Num. 10 & 11. Papillon d'un beau bleu; du genre des Campagnards de LIN. (*) Genr. 203.
 — 12 & 13. Papillon bleu, bordé de noir & tacheté en blanc. Espèce de P. Nymph. à yeux de LIN. (*).
 — 14—16. Papillon d'un brun roussâtre, veiné & bordé de noir, & tacheté en blanc; avec sa Chenille. P. Danaïde mâle selon LIN. (*).
 — 17. Insecte d'un genre indécis, brun, pointillé de jaune, ayant les ailes jaunes, à pointes noires, & celle de dessous aigues. C'est peut-être une espèce de Punaise, peut-être aussi une Phalène ou un Sphynx extraordinaire.

P L A N C H E X X V I.

Papillons de différents Pays & dont l'origine est pour la plupart peu sûre.

- Num. 1 & 2. Papillon d'Angola, blanc, avec des ombres brunes, & du rouge dans les pointes noires des ailes de dessus. C'est des P. Danaïdes féminins l'appellé Eupipe de LIN. Genr. 203. esp. 64.
 — 3 & 4. Papillon blanc, peint de noir. Espèce de P. Danaïde femelle de LIN. (*).
 — 5—8. Papillon jaunâtre, avec des taches foncées; & toute sa metamorphose. Variété du P. de Sené de LIN. esp. 72.
 — 9—12. Papillon noirâtre, avec une grande tache verte; & ses changements. Espèce de P. Nymph. bigarré de LIN. (*).
 — 13—16. Papillon d'un brun de café, ayant une belle tache verte sur les ailes; avec sa metamorphose. Espèce de P. Nymph. à yeux de LIN. (*).
 — 17—20. Papillon noir, à taches vertes, & sa metamorphose. C'est, entre les P. Heros grecs, l'Eurypylus de LIN. esp. 37.
 — 21—24. Papillon d'Amboine, couleur de feu, à bords & quelques autres marques noires; avec ses changements. Espèce de P. Danaïde féminin de LIN. (*).

P L A N C H E X X V I I.

Papillons qui vraisemblablement sont tous originaires de Surinam & des Berbices.

- Num. 1 & 2. Papillon noir, bandé de jaune & bigarré de taches blanches & orangées, & de traits grisâtres. Espèce de P. Nymph. à yeux selon LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Papillon mêlé de noir, de rouge, de verd pâle & de couleur de feu. Espèce de P. Parnassien selon LIN. (*).
 — 5 & 6. Papillon noir, avec des taches d'un jaune pâle, espèce de P. Danaïde mâle de LIN. (*).
 — 7 & 8. Phalène blanche, à bandelettes brunâtres; du genre des Arpenteuses de LIN. (*). Les Antennes sont, dans la Planchette, comme celles d'un Papillon; mais la figure des ailes semble assurer cette espèce au genre des Phalènes. Genr. 205?
 — 9 & 10. Papillon cendré, à traits noirs. Espèce de P. Danaïde femelle de LIN. (*) Genr. 203, & très approchant du num. 15 & 16. de la VII. Planchette.
 — 11 & 12. Phalène blanche, peinte en gris; espèce approchante de l'Arpenteuse dite Sambucaria. esp. 129. Genr. 205. de LIN. (*).
 — 13 & 14. Papillon grisâillé, bordé de noir. Espèce de P. Danaïde féminin de LIN. (*) Genr. 203.
 — 15 & 16. Papillon d'un orangé clair & jaune, tacheté en brun. P. Parnassien dit Polymnia par LIN. esp. 47.
 — 17 & 18. Papillon d'un blanc jaunâtre, bordé de brun. Espèce de P. Danaïde féminin de LIN. (*).
 — 19 & 20. Papillon couleur de chair, roussâtre, avec des taches grises & des bandes brunes. De la race des P. Parnassiens de LIN. (*).
 — 21 & 22. Beau Papillon brun, moucheté de blanc. P. Heros troyen dit Pammon esp. 8. de LIN.
 — 23 & 24. Papillon d'un brun de Cannelle, avec des ombres plus foncées. P. Heros troyen, dit Polytes esp. 7. de LIN.
 — 25 & 26. Petit Papillon noir, à taches jaunes. Espèce de P. Parnassien de LIN. (*).
 — 27 & 28. Petite Phalène brune, tachetée d'orange; appartenante à la division des Arpenteuses de LIN. (*) Genr. 205.
 — 29 & 30. Petit Papillon noir & orange, tacheté, qui doit être mis du nombre des P. Barbaires & approche du Cepheus esp. 183. de LIN. (*) Genr. 203.

P L A N C H E X X V I I I.

Papillons de différentes parties du Monde.

- Num. 1 & 2. Papillon Chinois, de couleur de canelle, ayant des taches en forme d'yeux noires, & orné d'une madrure noire & blanche. Espèce de P. Nymph. à yeux de LIN. (*).
 — 3 & 4. Papillon Chinois noir gris, varié d'un noir plus foncé & relevé de taches en forme d'yeux, jaunes, noires & blanches; de la même race (*).

Num. 5.

- Num. 5 & 6. Papilio Chinenſis, cinereo fufcus, ocellis fulvo aliisque coloribus pictis. LIN. P. Nymph. gem. Orithyja. ſp. 94.
 — 7 & 8. Papilio Chinenſis ater, cinereo maculatus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
 — 9 & 10. Papiliunculus Surinamenſis, dilute fufcus, interjecto obſcuriori, margine cinereis maculis notato. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 11 & 12. Papiliunculus albus, nigro pictus, Surinamenſis. LIN. (*) P. Plebej. ruricola.
 — 13 & 14. Papilio late flavus, nigro marginatus, Surinamenſis. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 15 & 16. Phalaenula fulva, margine atomiſque nigris, Surinamenſis. LIN. (*) Ph. Geometra. Gen. 205.
 — 17 & 18. Papilio Surinamenſis ater, dilute flavo fuſcoque maculoſus. LIN. (*) P. Heliconius. Gen. 203.
 — 19 & 20. Papilio albus, nigro & viridi accedente, Surinamenſis. LIN. (*) P. Dan. candidus.
 — 21 & 22. Papilio niger, maculis linearibus canis, Capenſis. LIN. (*) P. Eq. Trojanus Hecſtori ſp. 2. affinis.
 — 23 & 24. Papilio ater, maculis linearibus canis; vix niſi alis poſterioribus a præcedenti diverſus, Capenſis. LIN. P. Eq. Trojan. Hecſtor. ſp. 2.
 — 25 & 26. Papiliunculus Ephebus cœruleus, nigro fimbriatus, quadricaudatus. LIN. (*) P. Plebej. ruricola.

T A B U L A XXIX.

Papiliones omnes Surinamenſes atque Berbiceſes.

- Num. 1 & 2. Papilio niger, dilute flavis maculis. LIN. (*) P. Heliconius. Gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio niger, maculis intenſius flavis. LIN. P. Heliconius, Ricini ſp. 50. varietas.
 — 5 & 6. Papilio niger, maculis flavo exalbidis. LIN. P. Heliconius ut ſupra.
 — 7 & 8. Papilio obſolete fufcus, albido maculatus. LIN. (*) P. Dan. feſtivus.
 — 9 & 10. Papilio nigro, flavo, fulvoque mixtus. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 11 & 12. Papilio cinereo fufcus, albo maculatus. LIN. (*) ad eodem.
 — 13 & 14. Papilio cinereo fufcus, obſcure rubro flavoque faſciatus. LIN. (*) ad eodem.
 — 15 & 16. Papilio fuſceſcens, nigro pictus. LIN. (*) ad eodem.
 — 17 & 18. Papilio flavo nigroque varius. LIN. (*) ad eodem.

T A B U L A XXX.

Sequentes, excepto num. 17 & 18. omnes verſimillime ex Belgicis in America Coloniis oriundi ſunt.

- Num. 1 & 2. Papiliunculus cinereo fufcus, ſemicirculo dilute luteo ſignatus. LIN. (*) P. Plebejus ruricola. Gen. 203.
 — 3 & 4. Papiliunculus albus, nigro pictus, pulchre cœruleo inſuper ornatus. LIN. (*) ad eodem.
 — 5 & 6. Vid. deſcriptum pag. 37. P. Heliconius.
 — 7 & 8. Varietas ſupra Tab. XXVII. n. 1 & 2. deſcripti. P. Heliconius.
 — 9 & 10. Papilio niger & flavo albus, ſubvireſcens. LIN. P. Nymph. gem. Galathea ſp. 99.
 — 11 & 12. Papilio fuſco niger, albo commaculatus. LIN. (*) P. Dan. feſtivus.
 — 13 & 14. Papilio fufcus, albo maculatus, rubroque faſciatus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
 — 15 & 16. Papilio fufcus, ſignatura nigra albiſque maculis diſtinctus. LIN. (*) P. Dan. feſtivus.
 — 17 & 18. Papilio Chinenſis, obſolete fufcus, ſignatura nigra, maculis pallide luteis & fulvis, pulchriſque ocellis inſignitus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
 — 19 & 20. Papilio dilute cinereus, ſubrubeſcens, nigro & gryſeo fuſco pictus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
 — 21 & 22. Papilio nigro, flavo nigro punctulato, fulvoque mixtus. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 23 & 24. Varietas Papilionis n. 15 & 16. Tab. XXVII. P. Heliconius.
 — 25 & 26. Papilio teſtaceo fufcus, viridi maculatus. LIN. (*) P. Eq. Trojanus.

T A B U L A XXXI.

Papiliones ex Orientali æque ac Occidentali India.

- Num. 1 & 2. Papilio Surinamenſis, fufcus, diſco radiante, cœruleo, maculiſque luteis ornatus. LIN. (*) P. Eq. Achivus, Achilli ſp. 32. affinis. Gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio Surinamenſis, fufcus, cœruleo nitore egregie lucidus, cinereisque ſtrigis notatus. LIN. (*) P. Eq. Achivus Teucris ſp. 33. varietas.

Tome IV.

- Num. 5 & 6. Papillon Chinois cendré obſcur, avec des taches en forme d'yeux, variées de jaune & d'autres couleurs. P. Nymphé à yeux dit Orithyja ſp. 94. de LIN.
 — 7 & 8. Papillon Chinois noir, avec des taches cendrées; Eſpèce de P. Nymphé bigarré de LIN. (*).
 — 9 & 10. Petit Papillon de Surinam, d'un brun clair, coupé de plus foncé, & ayant des taches cendrées vers les bords. P. Parnaffien ſelon LIN. (*).
 — 11 & 12. Petit Papillon blanc, de Surinam, deſſiné en noir. P. Campagnard de LIN. (*).
 — 13 & 14. Papillon Surinamois, d'un beau jaune, bordé de noir. P. Parnaffien ſelon LIN. (*).
 — 15 & 16. Phalaène couleur de feu, bordée & pointillée de noir, du Surinam. Eſpèce d'Arpenteuſe ſelon LIN. (*). Genr. 205.
 — 17 & 18. Papillon Surinamois noir, bigarré de jaune clair & de brun. P. Parnaffien ſelon LIN. (*). Genr. 203.
 — 19 & 20. Papillon blanc, de Surinam, mêlé de noir & de verd. Eſpèce de P. Danaïde femelle de LIN. (*).
 — 21 & 22. Papillon noir, rayé de gris, du Cap de bonne Eſpérance. P. Héros troyen ſemblable au Hector ſp. 2. de LIN. (*).
 — 23 & 24. Papillon noir, du Cap de bonne Eſpérance, ayant des rayes grifes, & ne différent preſque du précédent que par les ailes poſtérieures. C'eſt le Hector ſp. 2. de LIN.
 — 25 & 26. Petit Page à quatre queues, bleu, bordé de noir. Eſpèce de P. Campagnard de LIN. (*).

P L A N C H E XXIX.

Papillons de Surinam & des Berbices.

- Num. 1 & 2. Papillon noir, ayant des taches d'un jaune clair. P. Parnaffien d'après LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Papillon noir, avec des taches d'un jaune plus foncé. Variété du P. Parnaffien, dit Ricini, ſp. 50. de LIN.
 — 5 & 6. Papillon noir, à taches pâles. P. Parnaffien, approchant du précédent.
 — 7 & 8. Papillon gris brun, tacheté en blanc. P. Danaïde mâle ſelon LIN. (*).
 — 9 & 10. Papillon noir, jaune & orange. P. Parnaffien ſelon LIN. (*).
 — 11 & 12. Papillon d'un brun tirant ſur le gris, tacheté de blanc; de la même race (*).
 — 13 & 14. Papillon gris-brun, bandelé de rouge foncé & de jaune; encore de la même diviſion (*).
 — 15 & 16. Papillon brunâtre, avec un deſſein noir; auſſi du nombre des P. Parnaffiens (*).
 — 17 & 18. Papillon bigarré de noir & de jaune; de la même famille (*).

P L A N C H E XXX.

Les Papillons de cette Planche, à l'exception de Num. 17 & 18. ſont tous vraisemblablement originaires des Colonies Hollandoiſes en Amérique.

- Num. 1 & 2. Papillon gris-brun, marqué d'un demi cercle jaune. P. Campagnard d'après LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Petit Papillon blanc, peint de noir & relevé d'un beau bleu; du genre du précédent (*).
 — 5 en 6. Voyez - en la deſcription à la page 37. C'eſt une eſpèce de P. Parnaffien (*).
 — 7 & 8. Variété du P. Parnaffien décrit aux n. 1 & 2. de la XXVII. Planche.
 — 9 & 10. Papillon noir & blanc, tirant ſur le verd. C'eſt la Galathea ſp. 99. de LIN.
 — 11 & 12. Papillon preſque noir, tacheté de blanc. P. Danaïde mâle ſelon LIN. (*).
 — 13 & 14. Papillon brun, à taches blanches & bandes rouges. P. Nymphé bigarré de LIN. (*).
 — 15 & 16. Papillon brun, orné d'un deſſein noir & de taches blanches. P. Danaïde mâle de LIN. (*).
 — 17 & 18. Papillon brunâtre, de la Chine, orné d'un deſſein noir, de taches jaunâtres & d'autres en forme d'yeux. P. Nymphé à yeux ſelon LIN. (*).
 — 19 & 20. Papillon d'un gris clair rouſſâtre, peint de noir & d'un gris-brun. P. Nymphé à yeux de LIN. (*).
 — 21 & 22. Papillon noir, mêlé de jaune pointillé de noir, & d'orange. P. Parnaffien ſelon LIN. (*).
 — 23 & 24. Variété du P. Parnaffien n. 15 & 16. de la XXVII. Planche (*).
 — 25 & 26. Papillon d'un brun de Caffé, à taches vertes. P. Héros troyen ſelon la méthode de LIN. (*).

P L A N C H E XXXI.

Papillons des grandes & petites Indes.

- Num. 1 & 2. Papillon de Surinam, brun, ayant le milieu des ailes bleu & ſatiné, & des taches jaunes. Il approche du P. Héros Grec, dit Achille de LIN. (*) Genr. 203. ſp. 32.
 — 3 & 4. Papillon de Surinam, brun, reſplendiſſant de bleu, & rayé de gris. Variété du Teucer ſp. 33. de LIN. (*).

Num. 5 & 6.

- 5 & 6. Papilio Orientalis fuscus, nigro striatus, maculaque fature luteo fulvescente insignis. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
 — 7 & 8. Papiliunculus Surinamensis, fordide flavus, fusco marginatus. LIN. (*) P. Heliconius.
 — 9 & 10. Papilio flavo cinerascens, oris alarum anticis totis, punctisque postice marginalibus fuscis. LIN. (*) P. Dan. candidus.
 — 11 & 12. Phalænula nigra, area fulva. LIN. (*) Ph. Geometra. Gen. 205.

T A B U L A XXXII.

Papiliones inquilini.

- Num. 1 & 2. Papilio Toga pulla dictus. LIN. (*) P. Nymph. phaler. *Antiopa* sp. 112. Gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio Pavonius major, ab eo quem Tab. I. exhibet paulo diversus. LIN. P. Nymph. gem. *Jus* sp. 88. varietas.
 — 5 & 6. Papilio, Toga pulla dictus, coloribus paulo discrepans. LIN. ut supra.
 — 7—10. Papilio Ephebus Reginae dictus, ejusque metamorphosis. LIN. P. Eq. Achiv. *Machaon*. sp. 27.
 — 11 & 12. Papilio Ephebus Regis. LIN. P. Eq. Achiv. *Podalirius*. Not. pag. 463. Edit. Xmae.]

T A B U L A XXXIII.

Papiliones ex Belgico in America dominio.

- Num. 1 & 2. Phalænula cana, punctis marginalibus aureis, fasciaque flavo aurea per alas insignis. LIN. (*) Ph. Geometra. Gen. 205.
 — 3 & 4. Phalænula lutescens fulvo umbrata, nigris punctis strigisque aureis exornata. LIN. (*) ad eosdem.
 — 5 & 6. Papilio Ephebus albidus, partim flavus, fuscusque, auro punctatus & duodecimcaudatus. LIN. P. Plebej. *ruricola* *Cupido* sp. 145. Gen. 203.
 — 7 & 8. Papilio Ephebus, duodecimcaudatus, partim flavescens, partimque fuscus. LIN. (*) ut supra.
 — 9 & 10. Papilio Ephebus, rubescens albus, fusco margine cum striga alba, varius, decemcaudatus. LIN. (*) ut supra.
 — 11 & 12. Papilio Ephebus duodecimcaudatus, flavo albus, fuscoque marginatus. LIN. (*) ut ante.
 — 13 & 14. Papilio Ephebus decemcaudatus, flavo albus, fusco marginatus, nigroque notatus. LIN. (*) ut præcedentes.
 — 15 & 16. Papilio Ephebus decemcaudatus, albo, fusco nigroque mixtus. LIN. (*) uti supra.
 — 17 & 18. Papilio Ephebus quadricaudatus, cinerascens, obsolete fusco fasciatus. LIN. (*) pleb. *ruricola*.
 — 19 & 20. Papilio Ephebus quadricaudatus, partim fusco niger, partim viridi fericeus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 21 & 22. Papilio partite fulvus & fusco niger, albo guttatus. LIN. (*) P. Barbarus.
 — 23 & 24. Papilio partite fulvus, fuscoque niger, feriatim albo guttatus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 25 & 26. Papilio nigrofuscus, atro striatus albaque notatus macula. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
 — 27 & 28. Papilio fulvus, flava area & fusco margine præsignis. LIN. (*) P. Heliconius.

T A B U L A XXXIV.

Papiliones plerique, nisi omnino omnes ex Belgica Americæ Provincia.

- Num. 1 & 2. Papilio Ephebus bicaudatus, fuscus, obscuriori fasciolatus. LIN. (*) P. Plebej. *ruricola*. Gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio flavissimus, testaceo-nigricante pictus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
 — 5 & 6. Papilio flavus atque niger, albo guttatus. LIN. (*) P. Barbarus, supra Tab. XXXIII. n. 21 & 22. exhibitæ varietas.
 — 7 & 8. Papilio per partes flavus & nigricans, albo punctatus. LIN. (*) uti præcedens, prædictæ varietas.
 — 9 & 10. Papilio flavus, nigris signaturis ornatus. LIN. (*) P. Dan. candidus.
 — 11 & 12. Papilio pulcherrimus fusconiger, flavo verficolor. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
 — 13 & 14. Papilio Ephebus bicaudatus, obsolete fuscus obscuriorique pictus. LIN. (*) P. Barbarus.
 — 15 & 16. Papilio Ephebus cyaneus, albo guttatus, sexcaudatus. LIN. (*) P. Plebej. *ruric. Marfyas* sp. 149.
 — 17 & 18. Papilio exolete fuscus, cano maculosus. LIN. (*) P. Heliconius.

- 5 & 6. Papillon Oriental, brun rayé de noir, avec une belle tache d'un jaune couleur de feu. Espèce de P. Nymph. bigarré de LIN. (*).
 — 7 & 8. Petit Papillon de Surinam, d'un jaune sale, & brun tout autour. Du genre des P. Parnassiens de LIN. (*).
 — 9 & 10. Papillon d'un jaune tirant sur le gris, ayant les bords antérieurs des ailes bruns, & quelques points bruns le long des bords postérieurs. Espèce de P. Danaïde féminin de LIN. (*).
 — 11 & 12. Petite Phalène noire, avec une grande aire orangée; du nombre des Arpenteuses de LIN. (*).

P L A N C H E XXXII.

Papillons de notre Pays.

- Num. 1 & 2. Le Papillon qu'on appelle Manteau de Deuil, c'est l'*Antiopa* esp. 112. du Genr. 203. de LIN.
 — 3 & 4. Le grand Papillon Paën, différent en quelque façon de celui que nous avons vu à la I. Planche. Variété de l'*Io* de LIN. esp. 88.
 — 6 & 6. Papillon Manteau de Deuil, un peu différent en couleur.
 — 7—10. Papillon Page de la Reine, avec sa métamorphose. P. Heros grec *Machaon* esp. 27. de LIN.
 — 11 & 12. Papillon Page du Roi. Appelé par LIN. *Podalirius*, dans la note à la pag. 463. de la X. Edit. de son *Système*.

P L A N C H E XXXIII.

Papillons des Colonies Hollandoises en Amérique.

- Num. 1 & 2. Petite Phalène grise, avec des points dorés sur les bords, & une bande d'un jaune doré à travers des ailes. De la division des Arpenteuses de LIN. (*) Genr. 205.
 — 3 & 4. Petite Phalène jaunâtre, avec une ombre orangée, des points noirs & des rayures dorées. De la même division (*).
 — 5 & 6. Papillon Page à douze queues, partie blanc, partie jaune, partie brun, & à points dorés. P. Campagnard dit *Cupido*, esp. 145. du Genr. 203. de LIN.
 — 7 & 8. Papillon Page à douze queues, jaunâtre & brun; de la même espèce (*).
 — 9 & 10. Papillon Page à dix pointes, d'un blanc roufflet, ayant une bordure brune, avec une raye blanche; de la même espèce (*).
 — 11 & 12. Papillon Page à douze pointes, d'un blanc tirant sur le jaune, avec bordure brune. Variété de la même espèce (*).
 — 13 & 14. Papillon Page à dix queues, d'un jaune pâle, bordé de brun & marqué de noir; de l'espèce précédente (*).
 — 15 & 16. Papillon Page à dix queues, mêlé de blanc, de brun, & de noir; de la même espèce.
 — 17 & 18. Papillon Page à quatre pointes, gris, bandelé de brun. Espèce de P. Campagnard de LIN. (*).
 — 19 & 20. Papillon Page à quatre queues, partie noirâtre, partie d'un verd satiné; de la famille du précédent (*).
 — 21 & 22. Papillon moitié orange, moitié noir, picoté de blanc. P. Barbare selon LIN. (*).
 — 23 & 24. Papillon moitié orange, moitié noir, avec des points blancs par rangées. Autre P. Barbare selon LIN. (*).
 — 25 & 26. Papillon presque noir, à rayes très noires, & ayant une tache blanche. Espèce de P. Nymph. bigarré de LIN. (*).
 — 27 & 28. Papillon orange, marqué d'une aire jaune & bordé de brun. P. Parnassien selon LIN. (*).

P L A N C H E XXXIV.

Papillons qui font ou tous ou au moins pour la plus grande partie originaires des Colonies Américaines.

- 1 & 2. Papillon Page à deux queues, brun, ayant des bandettes plus foncées. P. Campagnard par la méthode de LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Papillon tout jaune peint d'un noir roux. Espèce de P. Nymph. à yeux de LIN. (*).
 — 5 & 6. Papillon noir & jaune, perlé de taches blanches. Variété du P. Barbare selon LIN. (*) qui a été représenté au n. 21 & 22. de la XXX. Planche.
 — 7 & 8. Papillon par parties jaune & noirâtre, à points blancs; étant comme le précédent une variété du P. Barbare qui vient d'être cité (*).
 — 9 & 10. Papillon jaune, orné d'un dessin noir. Espèce de P. Danaïde féminin de LIN. (*).
 — 11 & 12. Papillon noirâtre, madré de jaune; appartenant aux P. Nymphes à yeux de LIN. (*).
 — 13 & 14. Papillon Page à deux queues; brunâtre, avec un dessin plus foncé. P. Barbare selon LIN. (*).
 — 15 & 16. Papillon Page bleu céleste, à gouttelettes blanches, ayant six pointes aux ailes postérieures; du rang des P. Campagnard & approchant du *Marfyas* esp. 149. de LIN. (*).
 — 17 & 18. Papillon d'un brun passé, à taches cendrées. P. Parnassien de LIN. (*).

Num. 19 & 20.

- Num. 19 & 20. Papilio castaneo-fuscus, obscurius virescen-
tibus maculis. LIN. (*) P. Heliconius. Tab. IV. n. 13 &
14. dicti varietas.
— 21 & 22. Phalaenula dilutius flava, subfusco cincta
margine. LIN. (*) Sphynx dicenda. Gen. 204.
— 23 & 24. Papilio fusco niger, fordide virecente al-
boque commaculatus. LIN. (*) P. Eq. Trojanus. Tab.
XXVII. n. 21 & 22. delineati varietas.

T A B U L A X X X V.

Papiliones vel Americani vel quorum obscura patria.

- Num. 1 & 2. Papilio fulvo luteus, nigro pictus, maculisque
albis distinctus, Curassavicus. LIN. (*) P. Nymph. gemma-
tus. Gen. 203.
— 3 & 4. Papilio Ephebus bicaudatus, dilutius fuscus,
obscurioribus taniolis & albis punctis distinctus. LIN. (*)
P. Barbarus.
— 5 & 6. Papilio Surinamensis, ex atro flavoque verfico-
lor. LIN. (*) P. Heliconius.
— 7 & 8. Papilio Americanus, fuscus, flava macula nota-
tus. LIN. (*) P. Dan. festivus. Tab. XXIX. ad n. 7 & 8.
depicti varietas.
— 9 & 10. Papilio Ephebus sexcaudatus, pulchre cœru-
leus, apicibus alarum primariarum venisque nigricantibus
distinctus. LIN. (*) P. Pleb. ruric. Marfyæ sp. 149. Va-
rietas.
— 11 & 12. Papilio cano albus, fuscante five cinereo pi-
ctus. LIN. (*) P. Dan. candidus.
— 13 & 14. Papilio obsolete fulvus atque rufo fuscus, al-
bo nigroque maculatus, atque rubro venosus. LIN. (*) P.
Nymph. phaleratus.
— 15 & 16. Papilio fulvus, fusco umbratus nigroque ma-
culatus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
— 17 & 18. Papilio albo fuscoque verficolor. LIN. (*)
P. Dan. candidus.

T A B U L A X X X V I.

Papiliones verosimillime omnes Americani.

- Num. 1 & 2. Papilio Ephebus bicaudatus, Surinamensis, ater,
viridissimo pulchre striatus. LIN. P. Eq. Achiv. Leilus. sp.
25. Gen. 203.
— 3 & 4. Papilio Ephebus bicaudatus, Americanus, ater-
rimus, dilutius viridibus strigis. LIN. (*) præcedentis va-
rietas.
— 5 & 6. Papiliunculus cinereus, Americanus. LIN. (*)
P. Nymph. gemmatus.
— 7 & 8. Papilio Americanus, dilute flavus, limbo fusco
cinctus. LIN. (*) P. Dan. candidus.
— 9 & 10. Papiliunculus Americanus, plumbeo-cinereus.
LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
— 11 & 12. Papilio Ephebus Americanus bicaudatus, co-
loris ex flavo albidis, fasciis nigris pictus; quem Ephebum
reginæ Gallicum vocant. LIN. P. Eq. Achiv. Protefilaus sp.
29. Insigniter a Papilione Tab. XXXII & LIX. exhibitio di-
versus.
— 13 & 14. Papilio fuscus, albo guttatus & striga albo
nigra trajectus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
— 15 & 16. Papilio canus, nigro venosus striatusque. LIN.
(*) ad eosdem.
— 17 & 18. Papilio luteus, limbo fusco, maculis fuscis
dis albisque. LIN. (*) P. Dan. festiv. Plexippi sp. 80. Va-
rietas.
— 19 & 20. Papilio testaceo fuscus, linea transversali alba
trajectus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.

T A B U L A X X X V I I.

Papiliones variarum ignotarumque regionum.

- Num. 1 & 2. Papilio obsolete fuscus, maculis prafinis pictus.
LIN. (*) P. Eq. Achivus. Gen. 203.
— 3 & 4. Papilio obsolete fuscus, viridi fasciatus. LIN.
(*) P. Eq. Trojan. Sarpedon sp. 14.
— 5 & 6. Papilio albus, cyaneusque, nigro marginatus.
LIN. (*) P. Plebej. ruricola.
— 7 & 8. Papilio albus atque dilute cœruleus, nigro cin-
ctus margine. LIN. (*) ad eosdem.
— 9 & 10. Phalæna gryseo rubens, albo flavoque macula-
ta. LIN. (*) Ph. Geometra. Gen. 205.
— 11 & 12. Papilio fulvus, characteribus nigris pictus.
LIN. (*) P. Nymph. gemmatus, a n. 7 & 8. Tab. XIX. pa-
rum diversus. Gen. 203.
— 13 & 14. Papilio Ephebus furvi coloris, obscure viridi-
bus cyaneisque fasciis verficolor. LIN. (*) P. Eq. Achivus.
— 15 & 16. Papilio ater, area pulchre viridi, splendente.
LIN. (*) P. Eq. Trojan. Sarpedonis sp. 14. varietas.

- 19 & 20. Papillon d'un brun châtain, à taches d'un verd ob-
scur. Variété du P. Parnassien n. 13 & 14. de la IV. Planché.
— 21 & 22. Petite Phalène jauâtre, brune sur les bords des
ailes; appartenante au genre des Sphynx de LIN. (*) Genr.
204.
— 23 & 24. Papillon presque noir, tacheté d'un verd sale & de
blanc. P. Heros troyen selon LIN. (*) Genr. 204. Variété de
celui qui a été représenté n. 21 & 22. de la XXVII. Planché.

P L A N C H E X X X V.

Papillons Américains, ou dont on ignore la patrie.

- Num. 1 & 2. Papillon d'un jaune orangé, peint en noir & tacheté
de blanc, de Curaçao. P. Nymph. à yeux de LIN. (*) Genr.
203.
— 3 & 4. Papillon Page à deux queues, d'un brun clair, mar-
qué de bandelettes foncées & de points blancs. P. Barbare selon
l'idée de LIN. (*).
— 5 & 6. Papillon de Surinam, noir & jaune; espèce de P.
Parnassien de LIN. (*).
— 7 & 8. Papillon de l'Amérique, brun, marqué d'une tache
jaune. Espèce de P. Danaïde mâle selon LIN. (*) & étant une
variété du n. 7 & 8. de la XXIX. Planché.
— 9 & 10. Papillon Page à six queues, d'un beau bleu, avec les
pointes des ailes & des veines noirâtres. Variété du Marfyas esp.
149. de LIN. (*).
— 11 & 12. Papillon grisaille, madré de gris brun. Espèce de
P. Danaïde femelle selon LIN. (*).
— 13 & 14. Papillon orange pâle & roux brun, tacheté de blanc
& de noir, à veines rouges. P. Nymph. bigarré de LIN. (*).
— 15 & 16. Papillon orangé, ombragé de brun & tacheté de
noir. P. Nymph. à yeux selon l'idée de LIN. (*).
— 17 & 18. Papillon blanc & brun. Espèce de P. Danaïde
féminin de LIN. (*).

P L A N C H E X X X V I.

Papillons qui viennent vraisemblablement tous
de l'Amérique.

- Num. 1 & 2. Papillon Page à deux pointes, de Surinam, ayant des
belles rayures vertes. P. Heros grec, dit Leilus esp. 25. du Genr.
203. de LIN.
— 3 & 4. Papillon Page à deux pointes, à rayures d'un verd plus
clair, de l'Amérique. Variété de la même espèce (*).
— 5 & 6. Petit Papillon cendré, de l'Amérique. P. Nymph. à
yeux de LIN. (*).
— 7 & 8. Papillon Américain, d'un jaune clair, bordé de brun.
Espèce de P. Danaïde femelle de LIN. (*).
— 9 & 10. Petit Papillon d'Amérique, d'un cendré plombé. P.
Nymph. à yeux de LIN. (*).
— 11 & 12. Papillon Page à deux queues, d'Amérique, d'un
blanc jaunâtre, bandelé de noir; connu sous le nom de Page de la
Reine François. P. Heros grec, dit Protefilaus esp. 29. de LIN.
très différent du Papillon proposé à la XXXII. & LIX. Planché.
— 13 & 14. Papillon brun, à gouttes blanches, avec une rayu-
re noire & blanche. P. Nymph. à yeux de LIN. (*).
— 15 & 16. Papillon gris, veiné & strié de noir; de la même
division (*).
— 17 & 18. Papillon jaune, à bord brun, ayant des taches bru-
nes & blanches. Variété du Plexippus esp. 80. de LIN. (*).
— 19 & 20. Papillon couleur de canelle, barré d'une raye blan-
che. Espèce de P. Nymph. à yeux de LIN. (*).

P L A N C H E X X X V I I.

Papillons de divers pays & dont la patrie est inconnue.

- Num. 1 & 2. Papillon d'un gris de souris, avec des taches d'un
beau verd d'herbe. P. Heros grec selon LIN. (*) Genr. 203.
— 3 & 4. Papillon brunâtre, à bandes vertes. P. Heros troyen
dit Sarpedon esp. 14. chés LIN.
— 5 & 6. Papillon blanc & bleu, bordé de noir. P. Campagnard
selon LIN. (*).
— 7 & 8. Papillon blanc & bleu clair, avec bordure noire; de
la même race. (*).
— 9 & 10. Phalène d'un gris rouffâtre, tacheté blanc & jaune.
Espèce d'Arpenteuse de LIN. (*) Genr. 205.
— 11 & 12. Papillon couleur de feu, avec des signatures noires.
P. Nymph. à yeux, selon LIN. (*) Genr. 203. un peu différent
du num. 7 & 8. de la XIX. Planché.
— 13 & 14. Papillon Page couleur de terre, varié de bandes
bleuës & vertes foncées. Espèce de P. Heros grec de LIN. (*).
— 15 & 16. Papillon noir, ayant une belle aire verte, satinée
sur les ailes. Variété du Sarpedon esp. 14. de LIN.

***** 2

Num.

- Num. 17 & 18. *Papilio exfolete fuscus*, flavicantibus maculis, Capensis. LIN. (*) P. Eq. *Achivus Demoleus* sp. 35.
 — 19 & 20. *Papiliunculus flavus*, marginem niger. LIN. (*) P. Dan. *candidus*.

T A B U L A XXXVIII.

Ex Indiis Orientalibus æque ac Occidentalibus.

- Num. 1 & 2. *Papiliunculus Americanus*, fuscifuscus, albis luteisque insignis maculis. LIN. (*) P. Dan. *festivus*.
 — 3 & 4. *Papilio Americanus*, fuscus, nigro striatus, alboque & exfoleto coloribus maculatus. LIN. (*) P. Nymph. *gemmatus*.
 — 5—7. *Papilio Ephebus Orientalis*, niger, maculis saturate flavis pictus, ejusque *Eruca*. LIN. (*) P. Eq. *Achivus*.
 — 8 & 9. *Papilio cinereo fuscus*, parte fulvus, Americanus. LIN. (*) P. Nymph. *gemmatus*.
 — 10 & 11. *Papilio cinereofuscus*, characteribus nigris, maculisque cœrulescentibus atque rubescentibus pictus. LIN. (*) P. Nymph. *gemmat. Feronia* sp. 95.
 — 12—14. *Papilio saturate viridis*, pulchre splendens, nigra area, lunulisque nigris, intus cœrulescentibus, versus alarum marginem insignitus, Americanus. LIN. (*) P. Eq. *Achivus*.
 — 15 & 16. *Papilio pallide flavescens*, margine notisque niger, ex America. LIN. (*) P. Dan. *cand. Sennæ* sp. 72. varietas.
 — 17 & 18. *Papilio rubescente pallidus*, Americanus, nigro marginatus notatusque. LIN. (*) ad præcedentem.
 — 19 & 20. *Papilio Americanus*, læte flavus, nigro margine notisque nigris. LIN. (*) ad proxime priores.

T A B U L A XXXIX.

Ex Indiis Orientalibus, America & aliunde.

- Num. 1—3. *Papilio Ephebus niger*, maculis magnis æque ac minoribus decoratus, Americanæ ut videtur, originis. LIN. P. Eq. *Trojan. Polydamas* sp. 11. Gen. 230.
 — 4 & 5. *Papiliunculus fulvus nigroque notatus*. LIN. (*) P. *Barbarus, Cephei* sp. 183. varietas.
 — 6 & 7. *Papilio fuscifuscus fulvus*, nigro maculatus. LIN. (*) ad præcedentem.
 — 8 & 9. *Papilio saturate fulvus*, nigro maculatus, instita dilute fusca cinctus. LIN. (*) præcedentibus associandus.
 — 10 & 11. *Papilio Indicus*, ater, area cyanea insignitus. LIN. (*) P. Dan. *festivus*; an *Obrinus* sp. 78?
 — 12—14. *Phalæna albida*, characteribus nigris picta, venis gryseis, marginibusque lateralibus alarum fuscis. LIN. (*) Ph. *Bombyx*, affinis *Coffo* sp. 40. Gen. 205.
 — 15 & 16. *Papiliunculus ex rubicundo cinereus*, fusco lineatus, ocellatusque. LIN. (*) P. Nymph. *gemmatus*. Gen. 203.
 — 17 & 18. *Phalæna nigra*, cœruleo rubroque maculata. LIN. (*) Ph. *Noctua*. Gen. 205.
 — 19 & 20. *Phalænula albo nigro*, rubro & flavente mixticolor. LIN. Ph. *Noct. Ornatrix* sp. 80.

T A B U L A XL.

Animalcula ex HOLLAARII Libello mutuo sumta.

- Num. 1 & 2. *Papiliunculus subtus fuscifuscus luteus*, maculis margaritaceis decoratus. LIN. (*) P. Nymph. *phaleratus*. Gen. 203.
 — 3. *Papiliunculus subtus fuscus*, nigro alboque pictus, ocellisque elegantissimis ornatus. LIN. (*) P. Nymph. *gemmatus*.
 — 4. *Papiliunculus inferiori alarum pagina nigro atque cœruleo versicolor*, fusco marginatus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 5. *Papiliunculus inferiori facie flavus*, rufescente maculosus. LIN. (*) P. Nymph. *phaleratus*.
 — *Phalænula subtus cyanea*, nigro maculata. LIN. (*) Ph. *Geometra*. Gen. 205.
 — 7. *Papiliunculus infra fuscus*, characteribus nigris ocellisque notatus. LIN. (*) P. Nymph. *gemmatus*. Gen. 203.
 — 8. *Papilio niger*, albo maculatus. LIN. (*) P. Nymph. *phaleratus*.
 — 9. *Papiliunculus dilute flavus atque fuscus*, nigro notatus. LIN. (*) P. Dan. *candidus*.
 — 10. *Phalæna atra*, rubris maculis. LIN. (*) Ph. *Noctua*. Gen. 205.
 — 11. *Papilio albo niger*. LIN. (*) P. Dan. *candidus*. Gen. 203.
 — 12. *Papilio dilutius flavescens viridis*, characteribus maculisque nigris inquinatus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 13. *Papilio Ephebus bicaudatus*, dilute flavus, nigro fasciatus. LIN. P. *Podalirius* p. 163.
 — 14. *Papiliunculus dilute æruginosus*, nigro pictus. LIN. (*) P. Nymph. *phaleratus*.

- 17 & 18. *Papillon du Cap*, d'un brun fané, à taches jaunâtres. P. *Heros grec dit Demoleus*, esp. 35. de LIN.
 — 19 & 20. *Petit Papillon jaune*, à bord noir. P. *Danaïde féminine* selon LIN. (*)

P L A N C H E XXXVIII.

Des grandes & petites Indes.

- Num. 1 & 2. *Papillon Américain*, brunâtre, tacheté de blanc & de jaune. P. *Danaïde bigarré* selon LIN. (*)
 — 3 & 4. *Papillon Américain*, brun, strié de noir, & tacheté de blanc & d'une couleur sale. Espèce de P. *Nymphe à yeux de LIN.* (*)
 — 5—7. *Papillon Page oriental*, noir, ayant des taches d'un jaune foncé; avec sa Chenille. P. *Heros grec* selon LIN. (*)
 — 8 & 9. *Papillon gris brun*, & en partie orangé, de l'Amérique. P. *Nymphe à yeux de LIN.* (*)
 — 10 & 11. *Papillon gris brun*, marqué de caractères noirs, & de taches bleuâtres & roussâtres. P. *Nymphe à yeux*, dit *Feronia* esp. 95. de LIN.
 — 12—14. *Papillon d'un beau verd foncé & satiné*, avec une grande aire noire & des croissants noirs, qui contiennent du bleu vers les bords; originaire de l'Amérique. P. *Heros grec* selon LIN. (*)
 — 15 & 16. *Papillon Américain*, jaunâtre, avec un bord & des marques noires. Variété du P. *Sennæ* esp. 72. de LIN.
 — 17 & 18. *Papillon Américain*, d'un roux très pale, bordé & marqué de noir, de l'espèce précédente (*).
 — 19 & 20. *Papillon d'Amérique*, d'un beau jaune, marqueté & bordé de noir; de la même espèce (*).

P L A N C H E XXXIX.

Des Indes Orientales, de l'Amérique & d'autres Pays.

- Num. 1—3. *Papillon Page noir*, orné de grandes & petites taches, vraisemblablement Américain. P. *Heros troyen dit Polydamas* esp. 11. du Genr. 203. de LIN.
 — 4 & 5. *Petit Papillon*, couleur de feu, marqué de noir. Variété du *Cepheus* esp. 183. de P. *Barbare* de LIN. (*)
 — 6 & 7. *Papillon d'un brun tirant sur le jaune*, marqueté de noir & approchant du précédent (*).
 — 8 & 9. *Papillon orange foncé*, tacheté de noir, ayant une large bordure brune, & appartenant à la même espèce (*).
 — 10 & 11. *Papillon des Indes*, noir, orné d'une belle aire bleue. P. *Danaïde bigarré*, & peut-être l'*Obrinus* esp. 78. de LIN.
 — 12—14. *Phalène blanchâtre*, à caractères noir, veinée de gris, & ayant les bords latéraux des ailes gris. Espèce de Ph. *barbue*, très approchant du *Coffus* esp. 40. du Genr. 205. de LIN. (*)
 — 15 & 16. *Petit Papillon d'un cendré tirant sur le roux*, avec des lignes brunes, & des taches en guise d'yeux. Espèce de P. *Nymphe à yeux de LIN.* (*) Genr. 203.
 — 17 & 18. *Phalène noire*, tachetée de bleu & de rouge. Ph. *Hibou* selon LIN. (*) Genr. 205.
 — 19. *Phalène mêlée de blanc, de noir, de rouge & de jaune*. C'est d'entre les Ph. *Hiboux* de LIN. l'*Ornatrix* esp. 80.

P L A N C H E XL.

Insectes tirés du Livre de HOLLAAR.

- Num. 1 & 2. *Petit Papillon d'un brun jaunâtre*, perlé de taches argentées au dessous. P. *Nymphe bigarré* selon LIN. (*) Genr. 203.
 — 3. *Petit Papillon brun en dessous*, peint de noir & de blanc, & orné de belles taches en forme d'yeux. P. *Nymphe à yeux de LIN.* (*)
 — 4. *Petit Papillon varié en dessous de bleu & noir*, avec une bordure brune, de la même division de LIN. (*)
 — 5. *Petit Papillon*, jaune en dessous & tacheté de roux. P. *Nymphe bigarré de LIN.* (*)
 — 6. *Petit Phalène bleue par dessous*, marquetée de noir. *Arpen-teuse* selon LIN. (*) Genr. 205.
 — 7. *Petit Papillon brun du côté de dessous*, marqueté de traits noirs & d'yeux. P. *Nymphe à yeux de LIN.* (*) Genr. 203.
 — 8. *Papillon noir tacheté en blanc*. P. *Nymphe bigarré de LIN.* (*)
 — 9. *Petit Papillon jaune & brun*, marqué de noir. Espèce de P. *Danaïde femelle*.
 — 10. *Phalène noire*, à taches rouges. Ph. *Hibou* selon LIN. (*) Genr. 205.
 — 11. *Papillon noir & blanc*. P. *Danaïde femelle de LIN.* (*) Genr. 203.
 — 12. *Papillon d'un jaune clair*, verdâtre, bigarré de traits & taches noires. De la même division selon LIN. (*)
 — 13. *Papillon Page à deux queues*, d'un jaune pâle, bandelé de noir. P. dit *Podalirius* selon LIN. pag. 163.
 — 14. *Petit Papillon d'un Céladon clair*, peint en noir. P. *Nymphe bigarré de LIN.* (*)

Num. 15.

- 15. Papilio violaceo-nigricante, rubroque tinctus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
 — 16. Phalæna cinerea, characteribus nigricantibus varia, quam Orphanum rubrum vocant. LIN. Ph. Noctua Pacta. sp. 86. Gen. 205.
 — 17. Papilio flavescens, rufo maculosus. LIN. (*) P. Nymphal. phaleratus. Gen. 203.
 — 18. Papilio rufus, nigro maculosus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 19. Papilio niger, dilute cœruleo admixtoque albo variegatus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus, Feronia affinis.
 — 20. Papilio luteofuscens, obscuriori umbratus, ocellatusque. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.

T A B U L A X L I.

Papiliones ex Orientali & Occidentali India.

- Num. 1 & 2. Papilio obscure fuscens, lineis nigris pictus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus. Gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio subfulvus, nigro lineatus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
 — 5 & 6. Papilio cinereo-fuscus, strigis nigris distinctus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 7 & 8. Papilio obscure rufo-fuscens, fulvo maculatus, & fusco striatus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 9 & 10. Papilio Sinensis, fulvus seu obscure luteus, nigro intinctus, alboque maculatus. P. Dan. festivus Plexippus. LIN. sp. 80. a Tab. VI. & XXXVI. similibus, paulo diversus.
 — 11 & 12. Papilio pullatus, ater, albo maculatus. LIN. P. Eq. Trojanus, Pammonis sp. 8. varietas.
 — 13 & 14. Papilio rubro incanus, margine nigro, albis punctis insignito; Guineensis. LIN. (*) Plexippi sp. 80. varietas.
 — 15 & 16. Papilio obsoletus fuscus, luteo maculatus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
 — 17 & 18. Papilio fusco lutescens, fature luteo cœruleoque maculatus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 19 & 20. Papilio fuscus, albis punctis, nigroque venosus. LIN. (*) P. Dan. festivus.
 — 21 & 22. Papilio fuscus, maculis punctisque incano albis insignitus. LIN. (*) ad eosdem.

T A B U L A X L I I.

Papilio variarum atque incertarum regionum.

- Num. 1 & 2. Papilio obsoletissime fuscens atque pallide flavicans. LIN. (*) P. Eq. Achivus. Gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio Ephebus læte cœruleus, fusco fimbriatus, quadricaudatusque. LIN. (*) P. Pleb. ruricola, Marfyæ sp. 149. affinis.
 — 5 & 6. Papilio castaneo fuscus, nervis nigris venosus, ocellatusque. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
 — 7 & 8. Phalæna gryseo carnei coloris, fascia saturatio-re, punctisque albis exornata. LIN. (*) ad Ph. Bombyces. Gen. 205.
 — 9 & 10. Papilio obscure fuscus, flavo maculatus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus. Gen. 203.
 — 11 & 12. Papilio dilute gryseo canus, nigris lineis, albisque punctis notatus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus.
 — 13 & 14. Phalæna testaceo cinerea, albo picta. LIN. (*) ad Phal. Noctuas. Gen. 205.
 — 15 & 16. Papilio fusco nigricans, nigro striatus, maculisque flava & alba notatus; Americanus. LIN. (*) P. Nymph. phaleratus. Gen. 203.
 — 17 & 18. Papilio vinaceo-canus, pallide flavis maculis. LIN. (*) P. Barbarus.
 — 19 & 20. Phalæna rufo testacea, nigricantibus strigis. LIN. (*) Ph. Bombyx. Gen. 205.
 — 21 & 22. Papilio Ephebus quadripinnis, cœrulescens, dilute fusco fimbriatus. LIN. (*) ad Ph. Pleb. ruricolis. Gen. 203.
 — 23 & 24. Papiliunculus, fusco niger. LIN. (*) ad eosdem.
 — 25 & 26. Papilio dilute flavus, nigricante infitatus. LIN. (*) P. Dan. candidus.

T A B U L A X L I I I.

Papiliones facile omnes Americanæ originis.

- Num. 1 & 2. Papilio Ephebus bipinnis, exfolete fuscus. LIN. (*) ad P. Eq. Achivos. Gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio Ephebus bicaudatus, fusco cinerascens, flavo maculatus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 5 & 6. Papiliunculus ater, limbo maculisque albis. LIN. (*) P. Pleb. ruricola.
 — 7 & 8. Papilio flavus, marginem nigricans, alboque maculatus. LIN. (*) P. Dan. candidus.

Tome IV.

- 15. Papillon noir-violet & rouge. Espèce de P. Nymph. à yeux de LIN. (*).
 — 16. Phalène grise, à traits bruns, dite l'Orphelin rouge. Ph. Hibou dite Pacta chés LIN. Genr. 205. esp. 86.
 — 17. Papillon jaunâtre, à taches rouges. P. Nymph. bigarré de LIN. (*) Genr. 203.
 — 18. Papillon roux, tacheté de noir; de la même division de LIN. (*).
 — 19. Papillon noir, bigarré de bleu céleste, mêlé de blanc. P. Nymph. à yeux, qui approche de la Feronia de LIN. (*).
 — 20. Papillon brun jaunâtre, à ombres obscures, & à taches en forme d'yeux. P. Nymph. à yeux de LIN. (*).

P L A N C H E X L I.

Papillons des Indes Orientales & de l'Amérique.

- Num. 1 & 2. Papillon d'un brun obscur, à traits noirs. P. Nymph. bigarré de LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Papillon presque couleur de feu, à traits noirs. P. Nymph. à yeux de LIN. (*).
 — 5 & 6. Papillon cendré brun, à rayures noires. De la division du précédent, selon LIN. (*).
 — 7 & 8. Papillon d'un brun rouffâtre, ayant des taches orangées & des rayes brunes. De la même division selon LIN. (*).
 — 9 & 10. Papillon couleur de feu, de la Chine, avec une teinte de noir, & tacheté de blanc. P. Danaïde mâle dit Plexippus esp. 80. de LIN. un peu différent des figures de la même espèce à la Pl. VI. & XXXVI.
 — 11 & 12. Papillon en deuil, marqué de blanc. P. Heros troyen, étant une variété du Pammon esp. 8. de LIN.
 — 13 & 14. Papillon de Guinée, d'un roux grisaille, à bord noir, pointillé de blanc. Variété du Plexippus 80. esp. de LIN.
 — 15 & 16. Papillon brunâtre, à taches jaunes. P. Nymph. bigarré selon LIN. (*).
 — 17 & 18. Papillon d'un brun jaunâtre, à taches jaunes & bleues. De la même race selon LIN. (*).
 — 19 & 20. Papillon brun, pointillé de blanc, & veiné de noir. P. Danaïde mâle selon LIN. (*).
 — 21 & 22. Papillon brun, tacheté & pointillé de gris. De la même race selon LIN. (*).

P L A N C H E X L I I.

Papillons de différents pays, en partie inconnus.

- Num. 1 & 2. Papillon d'un brun très-fané, & en partie couleur de paille. P. Heros grec selon LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Papillon Page à quatre queues, bleu, bordé de brun. P. Campagnard approchant du Marfyas esp. 149. de LIN. (*).
 — 5 & 6. Papillon châtain, veiné de noir & à taches en forme d'yeux. P. Nymph. à yeux de LIN. (*).
 — 7 & 8. Phalène d'un gris couleur de chair, avec une bande plus foncée, & des points blancs. Ph. barbuë selon LIN. (*) Genr. 205.
 — 9 & 10. Papillon d'un brun foncé, tacheté de jaune. P. Nymph. à yeux de LIN. (*) Genr. 203.
 — 11 & 12. Papillon cendré, à traits noirs & à points blancs. P. Nymph. bigarré de LIN. (*).
 — 13 & 14. Phalène cendrée rouffâtre, variée de blanc. Ph. Hibou selon LIN. Genr. 205.
 — 15 & 16. Papillon d'Amérique, noirâtre, rayé de noir, ayant une tache blanche, & une jaune dans les ailes. P. Nymph. bigarré de LIN. (*) Genr. 203.
 — 17 & 18. Papillons d'un gris rouffet, à taches pailles. P. Barbare d'après LIN. (*).
 — 19 & 20. Phalène rousse, à traits noirs. Ph. barbuë de LIN. (*) Genr. 205.
 — 21 & 22. Papillon Page à quatre queues, bleuâtre, ayant un bord brun. P. Campagnard selon LIN. (*).
 — 23 & 24. Petit Papillon noirâtre. De la même race (*).
 — 25 & 26. Papillon d'un jaune pâle, bordé d'une bande noirâtre. P. Danaïde féminin de LIN. (*).

P L A N C H E X L I I I.

Papillons presque tous originaires de l'Amérique.

- Num. 1 & 2. Papillon Page à deux queues, d'un noir fané. Espèce de P. Heros grec selon LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Papillon Page à deux queues, d'un noir gris, avec des taches jaunes. De la même race (*).
 — 5 & 6. Petit Papillon noir, à bord & taches blanches. P. Campagnard de LIN. (*).
 — 7 & 8. Papillon jaune à bord noir, tacheté de blanc. P. Danaïde femelle d'après LIN. (*).

Num. 9 & 10.

- 9 & 10. Papiliunculus fulvus, nigro punctatus. LIN. (*) P. Barbarus.
 — 11 & 12. Papilio candidus, fusco maculatus, apicibus alarum fuscis, nigro undulatis. LIN. (*) P. Dan. candidus.
 — 13—16. Papilio fusconiger, fascia albo nigra insignitus, marginem nigrior; ejusque metamorphosis. LIN. (*) P. Eq. Achiv. *Teucris* sp. 33. varietas.
 — 17—20. Papilio obscure rufo fuscus, albicante umbra; alboque & nigro varius, ejusque metamorphosis. LIN. (*) P. Eq. Achivus.
 — 21—24. Papilio cyaneus, albis atomis pulveratus, ambitu nigricans, albis fulvisque punctis notatus; ejusque metamorphosis. LIN. (*) P. Eq. achivus *Achillis* sp. 32. varietas.
 — 25 & 26. Papilio obscure fuscus, fulvo fasciatus. LIN. P. Dan. festivus.
 — 27 & 28. Phalaena, ut videtur, supra atrum, luteo maculata. Gen. 205?

T A B U L A X L I V.

Ex utrisque Indiis & incertis regionibus.

- Num. 1 & 2. Papilio sordidus & dilute flavus, nigro marginatus atque punctatus, & fusco obsoletius notatus, Americes incola. LIN. (*) P. Danaus candidus. Gen. 203.
 — 3—5. Phalaena Americana rufo cinerea, nigro venosa, ejusdemque Eruca. LIN. (*) Phalaena Noctua. Gen. 205.
 — 6 & 7. Papilio obscure fuscus, flavescente maculosus, alboque pulveratus, Americanus. LIN. (*) P. Eq. Achivus, *Demolei* varietas sp. 35. Gen. 203.
 — 8 & 9. Papilio niger, flavedine pallidissima maculatus, Chinenfis. LIN. P. Eq. Achiv. *Demoleus* sp. 35.
 — 10 & 11. Papiliunculus albus, obscure cinereo institatus. LIN. (*) P. Barbarus.
 — 12 & 13. Papilio ater, punctis albis insignitus. LIN. (*) P. Nymph. gemmatus.
 — 14 & 15. Papilio fuscus, maculis flavescens. LIN. (*) P. Eq. Trojanus.
 — 16 & 17. Papilio fusco-niger, albis, cœruleis & fubgryseis maculis ornatus. LIN. (*) P. Nymphal. gemmatus.
 — 18—20. Papilio fusco niger, dilute rubescens-cinereo maculosus, Amboinensis, ejusque Eruca. LIN. (*) P. Eq. Achivus.
 — 21—23. Papilio Amboinensis ferrugineo ater, cinereo, albo nigroque maculatus, cum adjecta Eruca. LIN. P. Eq. Trojan. *Panthous* sp. 16.

T A B U L A X L V.

Papiliones Amboinenses aliarumque regionum.

- Num. 1 & 2. Papilio Guineensis, fuscus, albo maculatus. LIN. (*) P. Dan. festivus. Gen. 203.
 — 3 & 4. Papilio pallide flavus, subtili fimbria notisque nigris. LIN. (*) P. Dan. candidus.
 — 5 & 6. Papilio dilute ærugineus, apicibus alarum rubris, nigro marginatis. LIN. (*) P. Dan. candidus, *Glaucippes* varietas. sp. 65.
 — 7 & 8. Papilio Ephebus subcastanei coloris, alas secundarias cinerascens maculatus. LIN. (*) P. Eq. Achivus.
 — 9 & 10. Papilio Amboinensis, ater, alarum secundariorum disco flavo, nigro venoso. LIN. (*) P. Eq. Achiv. *Helena* sp. 18.
 — 11 & 12. Papilio Amboinensis castaneo-niger, alis secundariis disco flavo fenestratis. LIN. (*) P. Eq. Achiv. præcedenti similis.
 — 13 & 14. Papilio partim flavescens, partim ruber, striis, margineque nigris. LIN. P. Dan. cand. *Glaucippe* sp. 65. Cujus n. 5 & 6. hujus tabulæ varietas est.
 — 15 & 16. Papilio Amboinensis, nigro, rubro, flavoque coloribus insignis. LIN. (*) P. Dan. candidus. Ejus quem Tab. XXVI. n. 21—24. expriment varietas.
 — 17 & 18. Papilio castaneo, nigro, neque non albo five cano striatim varius, Amboinensis. LIN. (*) P. Eq. trojanus, *Pandari* varietas sp. 17, ab iis quos Tab. XVI. n. 43 & 44. cet. attigimus diversus.
 — 19 & 20. Papilio castaneo, nigro, atque cinerascens per strias pictus, Amboinensis. LIN. (*) Præcedenti similis.
 — 21 & 22. Papilio fusco-cinereus, sordide flava area, albisque maculis insignis. LIN. (*) P. Dan. festivus.
 — 23 & 24. Papilio ater, viridi macula notabilis. LIN. P. Eq. Achiv. *Eurypylus* sp. 37. Eundem fere Tab. XXVI. n. 17—20. exhibet.

- 9 & 10. Petit Papillon orange, pointillé de noir. P. Barbare de LIN. (*).
 — 11 & 12. Papillon blanc, à taches brunes, ayant les pointes des ailes de la même couleur, & ondoies de noir. P. Danaide femelle selon LIN. (*).
 — 13—16. Papillon d'un noir brunâtre, ayant une bande noire & blanche, & les bords des ailes plus noirs que le fond; avec sa métamorphose. Variété du *Teucer* esp. 33. de LIN. (*).
 — 17—20. Papillon roux brun, foncé, avec une ombre blanche & madré de blanc & de noir; accompagné de sa métamorphose. P. Heros grec selon LIN. (*).
 — 21—24. Papillon bleu céleste, poudré en blanc, noirâtre vers les bords, & relevé de points blancs & oranges; avec sa métamorphose. Variété du P. Achille esp. 32. de LIN. (*).
 — 25 & 26. Papillon d'un brun noirâtre, à bandes couleur de feu. P. Danaide mâle selon LIN. (*).
 — 27 & 28. Petite Phalène, à ce qui paroît, noire, tachetée de jaune. Genr. 205?

P L A N C H E X L I V.

Papillons des deux Indes & de différents pays incertains.

- Num. 1 & 2. Papillon d'un jaune impur & pâle, à bords & points noirs & avec quelques marques brunâtres; natif de l'Amérique. P. Danaide femelle de LIN. (*).
 — 3—5. Phalène Américaine d'un roux grisâtre, à veines noires; & sa Chenille. Ph. Hibou selon LIN. (*) Genr. 205.
 — 6 & 7. Papillon noirâtre, poudré de blanc & tacheté de jaune, originaire de l'Amérique. Variété du P. Demoleus esp. 35. de Genr. 205. de LIN. (*).
 — 8 & 9. Papillon de la Chine noir, à taches jaunes, très pâles. P. Heros grec dit Demoleus chés LIN. esp. 35.
 — 10 & 11. Petit Papillon blanc, à bordure cendrée. P. Barbare selon LIN. (*).
 — 12 & 13. Papillon noir, orné de points blancs. P. Nymphé à yeux selon LIN. (*).
 — 14 & 15. Papillon brun, à taches jaunâtres. P. Heros troyen de LIN. (*).
 — 16 & 17. Papillon noirâtre, bigarré de taches blanches, bleues & jaunâtres. P. Nymphé à yeux de LIN. (*).
 — 18—20. Papillon noirâtre, tacheté de cendré roux, d'Amboine; avec sa Chenille. P. Heros grec de LIN. (*).
 — 21—23. Papillon d'Amboine, d'un noir tirant sur le roux, à taches grises, blanches & noires; avec sa Chenille. P. Heros grec dit *Panthous* esp. 16. de LIN.

P L A N C H E X L V.

Papillons d'Amboine & d'autres climats.

- Num. 1 & 2. Papillon de Guinée brun, tacheté de blanc. P. Danaide mâle de LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Papillon d'un jaune de paille, avec une bordure étroite & des marques noires. P. Danaide femelle de LIN. (*).
 — 5 & 6. Papillon d'un céladon pâle, à pointes noires, renfermant du rouge. P. Danaide femelle, variété de la *Glaucippe* de LIN. (*) esp. 65.
 — 7 & 8. Papillon Page châtain, avec des taches grisâtres aux ailes postérieures. P. Heros grec de LIN. (*).
 — 9 & 10. Papillon d'Amboine, noir, ayant le milieu des ailes postérieures jaune. veiné de noir. P. Heros grec dit *Hélène* esp. 18. de LIN.
 — 11 & 12. Papillon d'Amboine, d'un noir châtain, aux ailes postérieures carrelées de jaune. P. Heros grec, semblable au précédent (*).
 — 13 & 14. Papillon en partie jaune & en partie rouge, rayé & bordé de noir. P. Dan. femelle, étant la *Glaucippe* esp. 65. de LIN. dont les num. 5 & 6. ne sont qu'une variété.
 — 15 & 16. Papillon d'Amboine, mêlé de noir, de rouge, & de jaune. P. Danaide femelle selon LIN. (*). Variété de celui que les num. 21—24. de la XXVI Planche représentent.
 — 17 & 18. Papillon rayé de noir, de châtain & de blanc ou gris, d'Amboine. P. Heros troyen; variété du *Pandarus* qui est la 17 esp. de LIN. (*), & différent des Papillons représentés aux num. 43 & 44. de la XVI. Planche.
 — 19 & 20. Papillon d'Amboine, châtain, noir & gris par bandes, semblable au précédent (*).
 — 21 & 22. Papillon d'un noir cendré, ayant une aire d'un jaune sale & des taches blanches dans les ailes. P. Danaid. mâle de LIN. (*).
 — 23 & 24. Papillon noir, avec une tache verte. P. Heros grec dit *Euripylus* esp. 37. de LIN. Presque le même dont on a donné la fig. aux num. 17—20. de la XXVI. Planche.

T A B U L A X L V I.

Ex Indiis Orientalibus allati Papiliones.

- Num. 1 & 2. Papilio fordide cinereus, parte sui fuscus. LIN. (*) P. Heliconius? Gen. 203.
 — 3 & 4. Phalænula cineracea, albo maculata. LIN. (*) Phalæna Bombyx. Gen. 205.
 — 5 & 6. Papilio Amboinensis, fusco niger, lutea transversa area. LIN. (*) ad P. Eq. Trojanos. Gen. 203.
 — 7 & 8. Papilio niger, albo pictus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 9 & 10. Papilio Ephebus bipinnis, rufescente niger, pulcherrime cœrulea area discum occupante. LIN. Eq. Achiv. Ulysses. sp. 20.
 — 11 & 12. Papilio Indicus, ater, canis fribis latus. LIN. (*) P. Eq. Achivus.
 — 13. Papilio ater, purpurascens flavisque maculis insignitus, Indicus. LIN. (*) ad P. Nymph. gemmatos pertinens.
 — 14. Papilio ater, virefcente maculosus, Indicus. LIN. (*) ad eosdem.
 — 15 & 16. Papilio Ephebus bicaudatus, ater, Indicus, obscuriori umbra, fuscescentibusque notis distinctus. LIN. (*) P. Eq. Troj. Agenoris varietas. sp. 13.
 — 17 & 8. Papilio Ephebus bipinnis, fusco-niger, cinereo maculatus, Indicus. LIN. (*) ad P. Eq. Grajos itidem referendus.
 — 19 & 20. Papilio Ephebus Indicus, cano variegatus. LIN. (*) iisdem adnumerandus.

T A B U L A X L V I I.

Papiliones Americanæ, vel incertæ originis.

- Num. 1—3. Papilio Ephebus quadridentatus, castaneo-fuscus, cano maculatus, Americanus; cum Eruca. LIN. (*) P. Eq. Achivus. Gen. 203.
 — 4—6. Papilio Ephebus bicaudatus, ater, cano notatus; cum Eruca. LIN. P. Eq. Troj. Deiphobus sp. 6.
 — 7 & 8. Papilio Ephebus bicaudatus, ater, virefcente cyaneo maculatus, ex regione circa Mississippi flumen. LIN. (*) P. Eq. Achivus. Similem huic Tab. XVI. n. 1 & 2. fistunt.
 — 9 & 10. Papilio Ephebus ater, discum pulchre cœruleus. LIN. P. Eq. Achiv. Ulysses sp. 20. Conf. Tab. præcedentis num. 9 & 10.
 — 11 & 12. Papilio Ephebus bicaudatus fuscus atque virefcente cœruleus. LIN. P. Eq. Achiv. Diomedes sp. 22.
 — 13 & 14. Papilio Ephebus bicaudatus, Americanus, rufescente cinerei coloris, nigris lineolis pulveratus, tæniæque alba, pulverata insignitus. LIN. (*) P. Eq. Achivus.
 — 15 & 16. Cum præcedenti fere convenit, nisi quod tæniæ atomis minime pulverata appareat. Hanc in ipso opere, ob antennas, pro Phalæna descripsimus; verum habitus ad Papiliones pertinere suadet; & sane prioris tantum varietas esse videtur.

T A B U L A X L V I I I.

Species inquilinæ.

- Litt. A 1. Phalæna Geometræ species majuscula, ab utroque latere spectanda. LIN. (*) Phalæna Geometra. Gen. 205.
 — B 2. Phalæna Noctua majuscula. LIN. (*) Phal. Noctua.
 — C 3. Phalænula ferruginosa dicta. LIN. Phal. Bombyx Libatrix sp. 54.
 — D 4. Phalæna vulgaris, Proserpina dicta. LIN. Ph. Noctua Pronuba. sp. 87.
 — E 5. Papiliunculus obscure cœruleus, venis & margine nigris. LIN. (*) Pap. Plebejus ruricola. Gen. 203.
 — F 1—6. Phalæna Armigera, ejusdem metamorphosis & singularia quædam. LIN. Phal. Noctua Bucephala sp. 61. Gen. 205.
 — G 1—3. Phalænula cana, fasciis distincta fuscis. LIN. (*) Phal. Bombyx.
 — H 7. Phalæna cano alba, fusco maculata. LIN. (*) ad Geometras referenda, inque altera FAUNÆ SUEVICÆ editione, nomine Phal. defoliaria. 1238. recensita.
 — I 8. Phalæna majuscula. LIN. (*) inter Bombyces connumeranda; in nupera FAUNÆ editione Phal. palpina 1146. dicta.
 — K 9. Phalæna Cyprinulus dicta, vulgo Tygris terrestris. LIN. (*) Phalænis Noctuis adfocianda & in FAUNA SUEC. 1150. Pyrina nomine proposita.
 — L 10. Phalæna ruffo flavoque tincta, fusco notata. LIN. Phal. Noctua ruffula sp. 78.

P L A N C H E X L V I.

Papillons des grandes Indes.

- Num. 1 & 2. Papillon d'un gris sale, & en partie brun. P. Parnassien selon l'idée de LIN. (*) Genr. 203.
 — 3 & 4. Phalæne cendrée, tachetée de blanc; de l'ordre des Ph. barbuës de LIN. (*) Genr. 205.
 — 5 & 6. Papillon noirâtre, d'Amboine, marqué d'une aire transversale jaune. P. Heros grec de LIN. (*) Genr. 203.
 — 7 & 8. Papillon noir, marqué de blanc; de la race du précédent (*).
 — 9 & 10. Papillon Page à deux queues, d'un noir rouffâtre, avec une belle aire bleuës au milieu des ailes. P. Heros grec, Ulysses esp. 20. de LIN.
 — 11 & 12. Papillon noir des Indes, rayé de blanc. P. Heros grec selon LIN. (*).
 — 13. Papillon des Indes, noir, à taches pourprées & jaunes; appartenant à la famille des P. Nymphes à yeux de LIN. (*).
 — 14. Papillon des Indes, noir, à taches verdâtres. De la même race (*).
 — 15 & 16. Papillon Page à deux queues, noir, des Indes, ombré & marqueté. Variété du P. Agenor esp. 13. de LIN. (*).
 — 17 & 18. Papillon Page à deux queues, noirâtre, des Indes, avec des taches cendrées. De la race des P. Heros grecs de LIN. (*).
 — 19 & 20. Papillon Page des Indes, bigarré de gris; de la même race (*).

P L A N C H E X L V I I.

Papillons d'Amérique, ou dont on ne sçait point la patrie.

- Num. 1—3. Papillon Page à trois dentelures, d'un brun châtain, ayant des taches grisâtres; natif de l'Amérique & accompagné de sa Chenille. P. Heros grec selon LIN. (*).
 — 4—6. Papillon Page à deux queues, noir, marqué de gris, avec sa Chenille. P. Heros troyen dit Deiphobus esp. 6. de LIN.
 — 7 & 8. Papillon Page à deux queues, noir, avec des taches d'un bleu céladon, apporté des rives du Mississipi. P. Heros grec selon LIN. (*) très approchant de celui que nous avons donné aux num. 1 & 2. de la XVI. Planche.
 — 9 & 10. Papillon Page noir, ayant le milieu des ailes d'un beau bleu. P. Heros grec Ulysses esp. 20. de LIN. On peut le confronter avec les num. 9 & 10. de la dernière Planche.
 — 11 & 12. Papillon Page à deux queues, partie brun & partie céladon. P. Heros grec Diomède esp. 22. de LIN.
 — 13 & 14. Papillon Page à deux queues, de l'Amérique, d'un roux cendré, poudré de noir & barré d'une bande blanche également poudrée. P. Heros grec selon LIN. (*).
 — 15 & 16. Presque semblable au précédent, excepté en ce que la bande blanche n'est pas poudrée de même. Ce Papillon, à cause de ses antennes, a été décrit dans l'Ouvrage comme Phalæne; mais sa figure le rapproche du genre des Papillons, & peut-être n'est-il qu'une variété du précédent.

P L A N C H E X L V I I I.

Espèces Européennes.

- Lett. A 1. Phalæne Arpenteuse de moyenne grandeur, représentée des deux côtés. De la race des Ph. Arpenteuses de LIN. (*) Genr. 205.
 — B 2. Phalæne de moyenne grandeur; de la race des Ph. Hiboux de LIN. (*).
 — C 3. Phalæne dite la Rouillée. Ph. barbuë appelée par LIN. Libatrix esp. 54.
 — D 4. Phalæne ordinairement dite la Proserpine. Ph. Hibou Pronuba esp. 87. de LIN.
 — E 5. Petit Papillon d'un bleu foncé, à veines & bordure noire. P. Campagnard selon LIN. (*) Genr. 203.
 — F 1—6. Phalæne dite le Porte-Ecusson, avec sa métamorphose & quelques singularités qui la regardent. Ph. Hibou Bucephala esp. 61. du Genr. 205. de LIN.
 — G 1—3. Petite Phalæne grisâtre, à bandelettes brunes. Espèce de Ph. Barbue selon LIN. (*).
 — H 7. Phalæne d'un blanc grisâillé, à taches brunes, appartenante à l'ordre des Ph. Arpenteuses de LIN. (*), & décrite dans la seconde Edition de sa FAUNA SUECICA sous le nom de Ph. defoliaria. 1238.
 — I 8. Phalæne de moyenne grandeur, de la race des Ph. barbuës de LIN. (*), & nommée dans sa nouvelle FAUNA Ph. Palpina. 1146.
 — K 9. Phalæne connue sous le nom de Tygre terrestre, ou bien de Karpertje; appartenante aux genre des Ph. Hiboux de LIN. (*) & placée dans sa nouvelle FAUNA sous le nom de Ph. Pyrina 1150.
 — L 10. Phalæne jaune & rouffé, marqué de brun. Ph. Hibou, dite Ruffula esp. 78. de LIN.

Litt. M 11.

***** 2

- Litt. M 11. Phalæna ovula agminatim arboribus adglutinans. LIN. Ph. Bombyx *dispar* sp. 27.
 — M 12. Phalænula Geometra exigua. LIN. Ph. Geometra *purpuraria* sp. 147.
 — M 13. Phalæna Geometra parvula. LIN. (*) ad Geometras.
 — M 14. Phalæna item Geometra parva. LIN. (*) ad eosdem.
 — M 15. Phalænula Geometra alia. LIN. Ph. Geom. *Vuaria* sp. 145.

T A B U L A X L I X.

Species Inquilinæ.

- Litt. A 1—6. Phalæna ligni Salicini, ejusque variæ conditiones. LIN. Ph. Bombyx *Coffus* sp. 40. Gen. 205.
 — B 7. Vespa longipilis. LIN. (*) ex Ichneumonum censu. Gen. 215.
 — C 1—5. Phalæna armigeræ magnæ, superiori tabula jam exhibitæ, femina, cum metamorphosi. LIN. Ph. Bombyx *Bucephala* sp. 61. Gen. 205.
 — D 1—3. Musca Dracontias, ejusdemque metamorphosis ad LIN. (*) Gen. 214. Tenthredinum pertinens.
 — E 1—3. Phalæna ab Orphano, Armisve Amstelædamensibus Belgis dici solita, rubro picta, ejusque metamorphosis. LIN. Ph. Noctua *Paeta* sp. 86. Gen. 205. ab ea, quam Tab. XL. habet, diversa.
 — F 1 & 2. Phalæna ab Orphano vulgo dicta, cærulea; Larvaque ejusdem. LIN. Noctua *Fraxini* sp. 89.

T A B U L A L.

Species Europææ atque exoticæ.

- Num. 1—4. Phalæna Tygris aquatica nostratibus dicta, mas; cum metamorphosi. LIN. Ph. Bombyx *Vinula* sp. 16. Gen. 205.
 — 5—10. Bombyx nostras, utriusque sexus, ejusque status varii. LIN. Ph. Bombyx *Mori* sp. 18.
 — 11—14. Bombyx hispanica ejusque variæ formæ &c. uti supra.
 — 15—19. Bombyx italica, ut supra.
 — 20—22. Phalæna tygris aquatica nostras, femina; omnesque ejusdem status. LIN. Ph. *Vinula* sp. 16.

T A B U L A L I.

Phalæna nostrates variæ.

- Litt. AA. BB. Phalæna accaricibus dicta, obscure brunnea, mas pariter atque femina, prout sequentes omnes, ab utroque latere exhibitæ. LIN. Ph. Bombyx *Rubi* sp. 14. Gen. 205.
 — CC. Phalæna singularis. LIN. Ph. Bombyx *Sannio* sp. 48.
 — DD. Phalæna tæniata minor. LIN. Ph. Bombyx, *Quercus* sp. 13. affinis.
 — EE & FF. Phalæna Caricum uterque sexus. LIN. Ph. Bombyx, *Potatoria* sp. 11. varietas.
 — GG. Sphynx singularis. LIN. Sphynx *Populi* sp. 2. Gen. 204. varietas.
 — HH. Phalænula fusca, nigro striata. LIN. (*) Ph. Geometriæ species. Gen. 205.
 — II. Phalæna tæniata major. LIN. (*) Ph. Bombyx *Potatoria* varietas.
 — KK. Sphynx minime vulgaris species; Forte ad LIN. Sphynx *Populi* referenda.
 — LL. Phalænula singularis. LIN. Ph. Noctua *Quadra*, sp. 84. Gen. 205. varietas.
 — MM. Phalæna ligni Salicini. LIN. Ph. Bombyx *Coffus* sp. 40. Hæc forte femina fuerit, supra Tab. XLIX. ad litt. A. B. delineatæ.
 — NN. Phalænula, quæ forte LIN. (*) Ph. Bombyx *antiqua* sp. 37.
 — OO. Phalæna urfina rarior. LIN. (*) Ph. Bombyx, *Caja* sp. 22. varietas.
 — PP. Sphynx pavoninis ocellis insignis. LIN. Sphynx *Ocellata* sp. 1. Gen. 204.
 — QQ. Animalculum, incertum an ad Papiliones Phalænasve referendum; si Phalænarum ex censu fit, prout mihi nunc videtur, ad Geometras Gen. 205. erit referendum.
 — RR. Singularis Phalæna, Orphani Insigniumve Amstelodamensium nomen habentis, varietas. LIN. Ph. Noctua *Paeta* sp. 86. Gen. 205. diversa ab iis, quas Tab. XL & XLIX. sistunt.

- Lett. M 11. Phalæne qui attache des grands placards d'œufs aux troncs d'arbres. Ph. barbue dite *Dispar* esp. 27. de LIN.
 — M 12. Petite Phalæne Arpenteuse. Ph. *Purpuraria* esp. 147. de LIN.
 — M 13. Petite Phalæne Arpenteuse. De la race des Ph. Arpenteuses de LIN. (*).
 — M 14. Autre petite Phalæne Arpenteuse. De la même race (*).
 — M 15. Autre petite Phalæne Arpenteuse. Ph. dite *Vuaria* esp. 145. de LIN.

P L A N C H E X L I X.

Espèces Européennes.

- A 1—6. Phalæne du bois de Saule, & ses divers états. Ph. barbue dite *Coffus* esp. 40. du Genr. 205. de LIN.
 — B 7. Guêpe à longue queue, du Genre des Ichneumons de LIN. (*) Genr. 215.
 — C 1—5. Femelle du grand Porte écuffon, déjà représenté à la dernière Planche; avec sa métamorphose. Ph. barbue dite *Bucephala* esp. 40. du Genr. 205. de LIN.
 — D 1—3. Mouche dragonne, avec ses métamorphoses; appartenante au Genre des Tenthredos de LIN. (*) Genr. 214.
 — E 1—3. Phalæne peinte en rouge, connue parmi les Curieux de Hollande sous le nom d'Orphelin ou des Armes d'Amsterdam; avec ses métamorphoses. Espèce de Ph. Hibou dite *Paeta* esp. 86. du Genr. 205. de LIN. différente de celle qu'on a vu la XL. Planche.
 — F 1. & 2. Phalæne Orpheline bleue, avec sa Chenille. Ph. Hibou dite *Fraxini* esp. 89. de LIN.

P L A N C H E L.

Espèces Européennes & exotiques.

- Num. 1—4. Phalæne connue parmi nos Curieux par le nom de Tygre aquatique, mâle; avec sa métamorphose. Ph. barbue dite *Vinula* esp. 16. du Genr. 205. de LIN.
 — 5—10. Les deux sexes de la Phalæne du ver à soie ordinaire de notre pays; avec ses différents changements. Ph. barbue dite *Mori* esp. 18. de LIN.
 — 11—14. Ver à soie d'Espagne, en différents états; &c. comme ci-dessus.
 — 15—19. Le Ver à soie d'Italie; comme ci-dessus.
 — 20—22. Le Tygre aquatique femelle, dans ses différents états. Ph. dite *Vinula* esp. 16. de LIN.

P L A N C H E L I.

Différentes Phalænes de notre pays.

- Lett. AA. BB. Phalæne du Chiendent, d'un brun de Caffé, mâle & femelle, représentée des deux côtés, comme le sont aussi toutes les suivantes. Ph. barbue dite *Rubi* esp. 14. du Genr. 205. de LIN.
 — CC. Phalæne singulière; du genre des Barbues, dite *Sannio*, esp. 48. de LIN.
 — DD. Petite Phalæne bandelée. Ph. barbuë approchante de l'esp. 13. de LIN. dite *Quercus*.
 — EE. FF. La Phalæne du Chiendent, de tous les deux sexes. Variété de la Ph. barbuë dite *Potatoria* esp. 11. de LIN.
 — GG. Espèce de Sphynx singulière. Variété du Sph. *Populi* de LIN. Genr. 204. esp. 2.
 — HH. Petite Phalæne noirâtre, rayée de noir. Espèce de Ph. Arpenteuse suivant LIN. (*) Genr. 205.
 — II. Grande Phalæne bandée. Variété de la *Potatoria* de LIN. (*).
 — KK. Espèce de Sphynx peu commune; autre variété du Sph. *Populi* de LIN.
 — LL. Phalæne singulière. Ph. Hibou dite *Quadra* chés LIN. Genr. 205. esp. 54.
 — MM. Phalæne du bois de Saule. Ph. barbuë, dite *Coffus* esp. 40. de LIN. C'est peut-être la femelle de celle que nous avons vu à Lett. A, B. de la XLIX. Planche.
 — NN. Petite Phalæne, qui répond peut-être à l'espèce 37. de LIN. (*) dite *Antiqua* ?
 — OO. Espèce rare de Phalæne oursine. Variété de la Ph. barbuë dite *Caja* esp. 22. de LIN.
 — PP. Espèce de Sphynx à yeux de Paon dans les ailes. Sph. *Ocellata* LIN. Genr. 204. esp. 1.
 — QQ. Insecte du genre des Papillons ou des Phalænes; s'il est Phalæne, il est de la race de celles qu'on nomme Arpenteuses Genr. 205.
 — RR. Variété de la Phalæne Orpheline ou des Armes d'Amsterdam. Ph. Hibou dite *Paeta* esp. 86. de LIN. mais un peu différente de celles que nous avons vu à la XL. & XLIX. Planche.

T A B U L A L I I.

Phalæna variæ Europææ.

- Litt. A 1-4. *Phalæna alba falicis*, ex utroque latere spectanda, ejusque una metamorphosis. LIN. Ph. Bombyx *Chrysothoræ* sp. 28. Gen. 205.
 — B 1-4. *Phalæna Belgis Verziender dicta*. LIN. Ph. Bombyx *Salicis* sp. 29.
 — C 1-4. *Phalæna graminum, lutea; mas.* LIN. Ph. Bombyx *Potatoria* sp. 11. cujus varietas Tabula proxime precedenti habetur.
 — D 1-4. *Phalæna graminum, lutea; femina*. LIN. ut supra.
 — D 5. *Musca bipinnis*, ex LIN. Gen. 223. Tabanorum.
 — E 1-4. *Phalæna præcedentis varietas*.
 — F 1-4. *Phalæna Eruca urfinæ*. LIN. Ph. Bombyx *Caja* sp. 22. Gen. 205.

T A B U L A L I I I.

Phalæna Inquietæ nostrates.

- Litt. A 1. B 2. C 2. D 3. *Phalæna caricum*, variæque ejusdem mutationes. Ph. Bombyx *Potatoria* LIN. Gen. 205. sp. 11.
 — E 4. F 5. G 6. *Inquieta Tiliarum*. Sphynx *Tiliæ* LIN. sp. 3. Gen. 204.
 — H 7. I 8. K 9. *Inquieta Elephantinæ Eruca*. Sphynx *Elpenor* LIN. sp. 15.
 — L 10. M 10. *Inquieta Elephantina variegata*. Sphynx *Euphorbiæ* LIN. sp. 17.
 — N 12. O 13. P 14. *Inquieta Ligustrina*. Sphynx *Ligustri* LIN. sp. 7.
 — P 15. *Vespa candata femina*. Ichneumon *Gigas*, LIN. sp. 1. Gen. 215. In nova *Fauna suecicæ* editione ad novum genus *Siricum* relata.
 — Q 16. R 17. *Inquieta nostratibus Merveille de Peru dicta*. Sphynx *Convolvuli* LIN. sp. 6. Gen. 20.
 — R 18. *Vespa caudata femina*. Ichneumon LIN. sp. 1. Gen. 215.
 — S 19. T 20. V 21. V 22. *Inquieta alis erosis*. Sphynx *Populi*. LIN. sp. 2. Gen. 204. Huic affinis est, quam Tab. 50. proposuimus.

T A B U L A L I V.

Phalæna Inquietæ exoticæ, quarum ignota patria.

- Num. 1 & 2. *Inquieta cana*, obscuriori colore picta, & prout reliquæ hujus Tabulæ omnes, utroque exhibita latere. Sphynx *Populi* LIN. (*) sp. 2. varietas. Gen. 204.
 — 3 & 4. *Inquieta dilute viridis, rufula pictura insignis*. LIN. (*) ad Sphynx pertinet.
 — 5 & 6. *Inquieta dilute cinerea, nigro obsoletoque signata coloribus*. Sphynx *Ocellata* LIN. (*) sp. 1. varietas.
 — 7-9. *Inquieta diluto Florum Mali colore, cinereis signaturis distincta, Larvaque ejusdem*. LIN. (*) Sphynx *Ligustri* sp. 7. varietas.
 — 10-12. *Inquieta fusca, obscuris umbris distincta, Larvaque ad eandem pertinet*. LIN. (*) ad Sphynx.
 — 13-15. *Inquieta prasino colore tincta, nigro maculata, cum Larva*. LIN. (*) ad eosdem.
 — 16-17. *Inquieta fordidule lutescens, rufis picta notis*. LIN. (*) ad eosdem.

T A B U L A L V.

Phalænarum Inquietarum species, de quarum natali loco pariter non constat.

- Num. 1 & 2. *Inquieta viridis, obscuriori virore variegata*. LIN. (*) Sphynx forte *Elpenor* sp. 15. Gen. 204.
 — 3 & 4. *Inquieta canescens, nigro maculosa*. LIN. (*) ad Sphynx.
 — 5 & 6. *Inquieta cinereo fusca, nigromaculata*. LIN. (*) ad Sphynx releganda.
 — 7-9. *Inquieta fature viridis, nigris notis picta, cum Parva sua*. LIN. (*) ad eosdem.
 — 10-12. *Inquieta viridis, signata nigro atque rufescente; una cum Parva f. Eruca*. LIN. (*) ad eosdem.
 — 13-15. *Inquieta rufula, nigroque commaculata; nec non ejusdem Larva*. LIN. (*) forte Sphynx *Ligustri* sp. 7.
 — 16 & 17. *Inquieta dilute fusca, nigroque striata*. LIN. (*) ad Sphynx referenda.
 — 18 & 19. *Inquieta gryleo rufescens, nigro lineata*. LIN. (*) ad eosdem.

P L A N C H E L I I.

Phalænes Européennes.

- Lett. A 1-4. *Phalæne du Saule blanche, des deux côtés, avec sa métamorphose*. Ph. *barbuë* Chrysothoræ de LIN. Genr. 205. esp. 28.
 — B 1-4. *Phalæne qu'on appelle en Hollandois, Verziender*. Ph. *Salicis*. de LIN. esp. 29.
 — C 1-4. *Phalæne des près jaune, mâle*. Ph. *barbuë* dite *Potatoria* esp. 11. de LIN. dont la dernière Planches représente une variété.
 — D 1-4. *Phalæne des près, jaune; comme ci-dessus*.
 — D 5. *Mouche à deux ailes, appartenante au genre 223. des Tabani* de LIN.
 — E 1-4. *Variété de la dernière Phalæne*.
 — F 1-4. *Phalæne provenant de la Chenille oursine*. Ph. *barbuë* dite *Caja* esp. 22. de LIN.

P L A N C H E L I I I.

Phalænes inquiettes & autres, de nôtre pays.

- Lett. A 1. B 2. C 2. D 3. *La Phalæne du Chiendent, avec ses différents changements*. Ph. *Potatoria* LIN. Genr. 205. esp. 11.
 — E 4. F 5. G 6. *Inquiette du Tilleul, ou Sphynx Tiliæ* de LIN. Genr. 204. esp. 3.
 — H 7. I 8. K 9. *Inquiette provenant de la Chenille à museau d'Elephant*. Sph. *Elpenor* esp. 15. de LIN.
 — L 10. M 11. *Inquiette elephantine, diaprée*. Sph. *Euphorbiæ* de LIN. esp. 17.
 — N 12. O 13. P 14. *Inquiette du Troëscne*. Sph. *Ligustri* de LIN. esp. 7.
 — P 15. *Guêpe à dart femelle*. Ichneumon *Gigas* de LIN. Genr. 215. esp. 1. mais séparée dans la nouvelle Edition de la Fauna, avec plusieurs autres espèces, sous le nom de *Sirex*.
 — Q 16. R 17. *Inquiette connue parmi les Curieux d'Hollande sous le nom de Merveille du Perou*. Sph. *Convolvuli* de LIN. Genr. 204. esp. 6.
 — R 18. *Guêpe à dart femelle; de l'espèce ci-dessus indiquée*.
 — S 19. T 20. V 21. V 22. *Inquiette aux ailes déchirée*. Sph. *Populi* de LIN. Genr. 204. esp. 2. à la Planche L. nous en avons déjà vu une variété.

P L A N C H E L I V.

Phalænes inquiettes exotiques, d'origine incertaine.

- Num. 1 & 2. *Inquiette grise, avec des marques plus foncées, vue des deux côtés, comme toutes les autres espèces de cette Planche*. Variété du Sph. *Populi* de LIN. Genr. 204. esp. 2.
 — 3 & 4. *Inquiette d'un verd clair, avec un dessin roussâtre, du Genre des Sphynx suivant LIN. (*)*.
 — 5 & 6. *Inquiette d'un cendré clair, avec un dessin noir & pâle*. Variété du Sph. *Ocellata* de LIN. (*) esp. 1.
 — 7-9. *Inquiette de couleur de fleurs de Pommier, marquée en gris; avec sa Chenille*. Variété du Sph. *Ligustri* de LIN. (*) esp. 7.
 — 10-12. *Inquiette brune, ombrée d'obscur, avec sa Chenille*. Espèce de Sphynx suivant LIN. (*)
 — 13-15. *Inquiette d'un verd d'herbe, à taches noires, avec sa Chenille; du même Genre (*)*.
 — 16 & 17. *Inquiette d'un jaune sale, avec un dessin roux; du même Genre (*)*.

P L A N C H E L V.

Espèces de Phalænes inquiettes, dont on ignore pareillement la patrie.

- Num. 1 & 2. *Inquiette verte, variée d'un verd plus obscur encore*. C'est peut-être une mauvaise figure du Sph. *Elpenor* de LIN. (*) Genr. 204. esp. 15.
 — 3 & 4. *Inquiette grisaille, à taches noires*. Espèce de Sphynx suivant LIN. (*)
 — 5 & 6. *Inquiette d'un cendré obscur, tachetée de noir*. Espèce du même Genre de LIN. (*)
 — 7-9. *Inquiette d'un verd obscur, à dessin noir; avec sa Chenille; du même Genre de LIN. (*)*.
 — 10-12. *Inquiette verte, avec un dessin noir & roussâtre, avec sa Chenille; du même Genre (*)*.
 — 13-15. *Inquiette roussâtre, tachetée de noir; avec sa Chenille*. C'est peut-être le Sph. *Ligustri* de LIN. (*) esp. 7.
 — 16 & 17. *Inquiette d'un brun clair, rayée de noir; du genre des Sphynx de LIN. (*)*.
 — 18 & 19. *Inquiette d'un gris roussâtre, barrée de noir; du même genre (*)*.

T A B U L A L V I.

Phalæna inquietæ variæ incognitæ.

- Num. 1 & 2. *Inquieta fusco cinerascens, nigris atque pallide flavis varia lineis.* LIN. (*) *Sphinx forte Atropos* sp. 8. Gen. 204.
- 3-5. *Inquieta coloris ex carneolo rubescentis, lituris inquinata, simulque Larva ejusdem.* LIN. (*) ad *Sphynges releganda.*
- 6-8. *Inquieta ex cinereo carneola, obsoletis maculis sparfa, cum sua Larva.* LIN. (*) ad eosdem.
- 9-11. *Inquieta dilute prafina, maculis rufulis interstincta, cum Larva sua.* LIN. (*) ad eosdem.

T A B U L A L V I I.

Species Indicæ atque Americane aut incertæ.

- Num. 1-3. *Phalæna gryseo rufa, striis albis, nigris picta, limbo cincta partite flavo, atque nigro & areis pellucidis notata, Transparens aut Speculigerula dicta, Chinensis, cum Eruca sua.* LIN. (*) *Ph. Bombyx, Atlanti* sp. 1. Gen. 205. affinis.
- 4-6. *Phalæna Americana ex griseo, rufo, flavoque mixta, maculis albis, nigris, areolisque pellucidis insignita, vulgo speculigera minor dicta; ejusque Eruca.* LIN. (*) *Ph. Bombyx Hesperii* sp. 2. varietas.
- 7-9. *Phalæna fufcascens, albicante nigroque marmorosa; & Eruca ejusdem.* LIN. (*) *Ph. Bombyx, affinis Cassi* sp. 40. Vix ab ea, quæ Tab. XXXIX. extat, colore diversa.
- 10 & 11. *Phalæna dilute spadiceo-lutescens, albis maculis, notisque nigris distincta.* LIN. (*) *Ph. Geometra.*
- 12 & 13. *Phalænula rubicunda, flavo commaculata, Indica.* LIN. (*) ad eosdem.
- 14 & 15. *Papiliunculus ater, flavo maculatus, Americanus.* LIN. (*) *P. Heliconii species* Gen. 203.
- 16 & 17. *Papiliunculus ater, dilute aurantio maculatus, Americanus.* LIN. (*) *P. Plebejus nricola.*
- 18 & 19. *Papilio Americanus, murini coloris, albis nigrisque conspersus maculis.* LIN. (*) *P. Danaus festivus.*

T A B U L A L V I I I.

Species e diversis & incertis pleraque orbis partibus oriundæ.

- Num. 1-3. *Phalæna speculigeræ species, citrino colore tincta, tæniolis rufo albis succincta, areolasque diaphanas exhibens; cum Eruca sua.* LIN. (*) *Ph. Bombyx, varietas Paphie* sp. 4. Gen. 205. & diversa a *Phalæna* Tab. XXV. proposita.
- 4 & 5. *Phalæna pallidius flavicans, rufis distincta notis, ocellisque solitariis.* LIN. (*) *Ph. Bombyx, affinis Cecropiæ* sp. 3.
- 6 & 7. *A præcedenti parum diversa, ejusdemque forte alter sexus.* LIN. (*) ut supra.
- 8-10. *Phalæna Chinensis, spadiceo rufa, obscurioribus notis, maculisque albis atque nigris picta, & pellucidis pariter ocellis insignis; transparense seu speculifera maxima dicta.* LIN. (*) *Ph. Bombyx, Hesperii* sp. 2. varietas, a præcedenti Tabula proposita specie pariter diversa.

T A B U L A L I X.

Lepidoptera Europæe pariter atque Exoticæ originis.

- Num. 1-3. *Inquieta Tiliarum, nostras, qualem Tab. LIII. quoque sifit; nec non ejusdem & Larva & Pupa.* Gen. 204.
- 4-6. *Inquieta nostras Pavonia, ipsa cum Pupa atque Larva, paulo diversa a proposito Tab. Cl. specimine. Sphinx Ocellata* LIN. sp. 1.
- 7-10. *Inquieta erosif. dentatis alis; Conf. Tab. LIII. Hic volans pariter atque quiescens expressa. Sphinx Populi* LIN. sp. 2.
- 11. *Vespa quadripennis, ad Genus 216. Sphecum* LIN. (*) pertinens.
- 12 & 13. *Ephebus reginæ colore paulo diversus ab eo, qui Tab. XXXII. exhibitus est. Eq. Achiv. Machaon* LIN. Gen. 203. sp. 27.
- 14 & 15. *Papilionis Petroselinoidis varietas singularis, & certe exotica. P. Dan. cand. Cardamines* LIN. sp. 63.
- 16 & 17. *Femina Papilionis Petroselinoidis nostratis alterius. P. Dan. cand. Duplidice* LIN. sp. 62β.
- 18. *Phalæna magnæ, pavoninæ, Gallicæ mas. Ph. Bombyx Pavonia major* LIN. Gen. 205. sp. 6. ab ejusdem in sequenti Tabula expresso specimine diversa.
- 19 & 20. *Phalæna Americana, fusca, cinerascens notis & ocellis insignita.* LIN. (*) *Ph. Bombyx.*
- 21 & 22. *Papiliunculus flavus, nigro maculatus.* LIN. (*) *Pap. Heliconius.* Gen. 203.

P L A N C H E L V I.

Phalænes inquiettes inconnues.

- Num. 1 & 2. *Inquiette d'un noir gris, ornée de dessins noir & pâles; étante peut-être le Sp. Atropos de LIN. (*) Genr. 204. esp. 8.*
- 3-5. *Inquiette presque de couleur de chair, tachetée, avec sa Chenille; appartenante au Genre des Sphinx (*).*
- 6-8. *Inquiette d'un gris, tirant un peu sur le couleur de chair, à taches pâles; avec sa Chenille: appartenante au même Genre (*).*
- 9-11. *Inquiette d'un verd d'herbe clair, avec des taches roussâtres, accompagnée de sa Chenille. Du même Genre (*).*

P L A N C H E L V I I.

Espèces des Indes ou de l'Amérique, & dont la Patrie est incertaine.

- Num. 1-3. *Phalæne Chinoise d'un gris roussâtre, striée de blanc & de noir, bordée partie de jaune & partie de noir, & ayant des grandes aires transparentes dans les ailes; à cause desquelles on l'appelle la Transparente ou le Porte-miroir; avec sa Chenille. Ph. barbuë* approchant de l'Atlas de LIN. (*) Gen. 205. esp. 7.
- 4-6. *Phalæne de l'Amérique, mêlée de brun, de roux & de jaune, & marquée de taches noires, blanches & pellucides: connue sous le nom de petit Portemiroir; avec sa Chenille. Variété de la Ph. barbuë dite Hesperus* esp. 2. de LIN. (*)
- 7-9. *Phalæne brunâtre, marbrée de noir & de blanc; avec sa Chenille. Ph. barbuë très-semblable au Cossus* esp. 48. de LIN. (*) & presque pareille en tout à celle, que nous avons vu à la Planche XXXIX.
- 10 & 11. *Phalæne d'un jaune brunâtre & clair, à taches blanches & à traits noirs. Ph. Arpentuse* selon LIN. (*)
- 12 & 13. *Phalæne des Indes rougeâtre, tachetée de jaune; de la même race (*).*
- 14 & 15. *Petit Papillon, de l'Amérique, noir, tacheté de jaune. Espèce de P. Parnassian* suivant LIN. Genr. 203.
- 16 & 17. *Papillon de l'Amérique, noir, à taches de couleur de feu. P. Campagnard* selon LIN. (*)
- 18 & 19. *Papillon de l'Amérique, de couleur de souris, parsemé de taches blanches & noires. P. Danaide mâle* suivant LIN. (*)

P L A N C H E L V I I I.

Espèces de différentes parties du Monde.

- Num. 1-3. *Espèce de Porte-miroir, de couleur de Citron, à bandes blanches & rousses, & à taches transparentes; avec sa Chenille. Ph. barbuë, variété de la Paphia de LIN. (*) Genr. 205. esp. 4. & différente de celle qu'on a donné à la Planche XXV.*
- 4 & 5. *Phalæne d'un jaune pâle, marquée de roux, à taches en forme d'yeux. Ph. barbuë, approchant de la Cecropia de LIN. (*) esp. 3.*
- 6 & 7. *Phalæne peu différente de la précédente, & en étante peut-être la femelle. LIN. (*)*
- 8-10. *Phalæne Chinoise, d'un roux brun, à marques plus foncées, & à taches blanches, noires & pellucides; connue sous le nom de grande Transparente ou grand Porte-miroir; étante une variété du Hesperus de LIN. (*) esp. 2. mais pareillement différente de celle qu'on a vu à la dernière Planche.*

P L A N C H E L I X.

Pepidoptères Européens & étrangers.

- Num. 1-3. *Inquiette du Tilleul de notre pays, pareille à celle qui a été représentée à la Planche LIII.; avec sa Chenille & sa Nymphe.* Genr. 204.
- 4-6. *Inquiette aux yeux de Paon, de notre pays, avec sa Chenille & sa Nymphe; peu différente de la figure qui a été donnée de cette même espèce à la Planche LI. Sphinx Ocellata de LIN. sp. 1.*
- 7-10. *Inquiette aux ailes déchiquetées; voyez la Planche LIII. Ici elle est représentée volante & en état de repos. Sp. Populi de LIN. esp. 2.*
- 11. *Gûpe à quatre ailes; espèce de Sphecx de LIN. (*) Genr. 216.*
- 12 & 13. *Le Page de la Reine d'une couleur un peu différente de celui, qui a été donné à la Planche XXXII. P. Heros grec, dit Machaon.* esp. 27. du Genr. 203. de LIN.
- 14 & 15. *Variété extraordinaire & certainement exotique du Papillon persillé. P. Danaide féminin, dit Cardamines* esp. 63. de LIN.
- 16 & 17. *Femelle d'une autre espèce de Papillon persillé de notre pays. P. Danaide féminin, dit Duplidice* esp. 62β. de LIN.
- 18. *Le mâle de la grande Phalæne aux yeux de Paon, française. Ph. barbuë, dite Pavonia major* esp. 6. du Genr. 205. de LIN. différente de celle qui est représentée à la suivante Planche.

Num. 19. &

— 23—27. Phalæna testaceo rufa, albo nigroque ocellata, cum tota sua metamorphosi. LIN. (*) Ph. Bombyx Gen. 205.

T A B U L A L X.

Phalæna nostrates partim, partimque exoticæ.

- Num. 1 & 2. Phalæna dilute rufo grysea, obscuriori colore picta, ocellosque in alis gerens albos nigrosque; ab ultima præcedentis Tabulæ specie colore diversa. LIN. (*) ut supra.
- 3 & 4. Phalænula coloris plumbei, pallido striata. LIN. (*) ad Ph. Geometras.
- 5 & 6. Phalæna Americana e dilute rufescenti grysea, partim testaceo flavescens, obscuriorique colore adumbrata. LIN. (*) ad easdem.
- 7 & 8. Phalæna ferruginea, nigro notata. Ph. Noctua Fuliginosa LIN. sp. 70.
- 9 & 13. Phalæna pavonia f. Atlantis dicta minor, Germaniæ, Galliæque inquilina, apud nos vero rariuscula. Ph. Bombyx Pavonia minor LIN. sp. 6 a.
- 11 & 12. Phalæna pavonia major, vera, Gallica; & quidem femina. Ph. Bombyx Pavonia major LIN. sp. 6 b.
- 13 & 14. Phalæna subcinerea, ocellata. Ph. Pavonia minoris LIN. varietas.
- 15 & 16. Phalæna flavescens-incana, fusco maculosa. LIN. (*) Ph. Noctua.
- 17 & 18. Inquieta elephantina variegata, ab ea, quam Tab. 53. exhibuimus vix discrepans. Sphynxis Euphorbiæ LIN. Gen. 204. sp. 17. varietas.
- 19 & 20. Inquieta Ligustrina, parvis colorum differentiis pariter singularis. Sphynxis Ligustri LIN. sp. 6. varietas.

T A B U L A L X I.

Papiliones atque Phalæna omnes Europææ.

- Litt. A 1—3. Phalæna Nicotianæ; adjecta est metamorphosis & huic & reliquis hujus Tabulæ speciebus. Phal. Noctua Gamma LIN. Gen. 205. sp. 91.
- B 1—3. Phalæna Orichalcea. Ph. Noctua Chrysitis LIN. sp. 90.
- C 1—3. Phalæna rubiginosæ varietas. Ph. Bomb. Libatrix LIN. sp. 54.
- D 1—3. Phalæna pallide coerulescens f. æruginose alba. Ph. Geom. Papilionaria LIN. sp. 151?
- E 1—3. Phalænula lutea, brunneoque notata. Ph. Geom. Defoliaria LIN. Faun. ju. Ed. II. 1238.
- 4 & 5. Ejusdem speciei Pupa, & quam hæc, loco Phalæna edidit, Vespa. LIN. Gen. 214.
- F 1—3. Phalæna incerta, cinerascens. LIN. (*) Ph. Geometra, Gen. 205. affinis. Litt. D.
- G 1—3. Phalæna coerulescens, incognita. Ph. Noctuae species LIN. (*).
- H 1—3. Phalæna lugubris nostratibus dicta. Ph. Geometra Betularia. LIN. sp. 143.
- I 1—3. Phalæna albo atque fuscescente insignis. Ad Ph. Noctuas pertinens LIN. (*).
- K 1—3. Singulare Phalæna, Proserpina a Curiosis dicta, specimen. Ph. Noctua Pronuba LIN. sp. 87.
- L 1—3. Phalæna tolutatrix. Ph. Noctua meticulosa. LIN. sp. 95.
- M 1—3. Phalæna Proserpinæ Mas. Ph. N. Pronuba LIN. sp. 87.
- N 1—5. Papilionis aurantiaci, uterque sexus. P. Dan. Cand. Hyale LIN. Gen. 203. sp. 71.
- O 1—4. Papilio margaritaceus. P. Nymph. phaler. Aglaja LIN. sp. 140.

T A B U L A L X I I.

Papiliones atque Phalæna nostrates.

- Litt. A. B 1—4. Phalæna cinereo atque fusco colorata, omnesque ejus mutationes. Ph. Geometra LIN. (*) Gen. 205.
- C. D 1—4. Papilio cinerascens subrubicundulus. P. Plebejus ruricola LIN. (*) Gen. 203.
- E. F 1—4. Papiliunculus Dunorum cyaneus, nostratibus Boere-Verdriet dictus. P. Pleb. ruric. Argus LIN. sp. 152.
- G. H 1—4. Phalæna partim flava, partim obscure fusca. Ph. Geometra LIN. (*) Gen. 205.

- 19 & 20. Phalæne Américaine brune, marquée de gris & de taches en forme d'yeux. Ph. barbuë selon LIN.
- 21 & 22. Petit Papillon jaune, tacheté de noir. P. Parnassien selon LIN. (*) Genr. 203.
- 23—27. Phalæne d'un roux brun, à taches en forme d'yeux, blanches & noires, avec sa métamorphose. Ph. barbuë selon LIN. (*) Genr. 205.

P L A N C H E L X.

Phalænes en partie Européennes & partie exotiques.

- Num. 1 & 2. Phalæne d'un gris rouffâtre clair, avec un dessin plus foncé, & des taches en forme d'yeux noires & blanches; différente de la dernière Phalæne de la précédente Planche, mais appartenante à la même race suivant LIN. (*).
- 3 & 4. Petite Phalæne d'un gris plombé, à rayes pâles. Espèce de Ph. Arpenteuse suivant LIN. (*).
- 5 & 6. Phalæne d'Amérique, d'un gris un peu rouffâtre, en partie jaunâtre, avec des ombres plus foncées. De la même race (*).
- 7 & 8. Phalæne rouffe, marquée de noir, Ph. Hibou dite Fuliginosa esp. 70. de LIN.
- 9 & 10. Petite Phalæne aux yeux de Paon, ou petit Atlas, qui se trouve en Allemagne, en France & plus rarement chez nous. Ph. barbuë, dite Pavonia minor esp. 62. de LIN.
- 11 & 12. Véritable grande Phalæne aux yeux de Paon Femelle, comme on la trouve en France. Ph. barbuë dite Pavonia major. esp. 63. de LIN.
- 13 & 14. Phalæne cendrée, à taches en forme d'yeux. Variété de la Pavonia minor. de LIN.
- 15 & 16. Phalæne d'un gris, tirant sur le jaune, à taches brunes. Ph. Hibou selon LIN. (*).
- 17 & 18. Inquiète elephantine bigarrée, peu différente de celle que nous avons vu à la Planche LIII. Variété du Sphynx Euphorbiæ de LIN. Genr. 204. esp. 17.
- 19 & 20. Inquiète du Troïsne, avec des petites différentes de couleur. Variété du Sphynx. Ligustri. de LIN. esp. 6.

P L A N C H E L X I.

Papillons & Phalænes Européennes.

- Litt. A 1—3. Phalæne de l'herbe du Tabac, accompagnée, comme aussi toutes les autres de cette Planche, de toute sa métamorphose. Ph. Hibou dit Gamma esp. 91. du Genr. 205. de LIN.
- B 1—3. Phalæne bronzée. Ph. Hibou dite Chrysitis esp. 90. de LIN.
- C 1—3. Variété de la Phalæne rouillée. Ph. barbuë dite Libatrix de LIN. esp. 54.
- D 1—3. Phalæne d'un blanc bleuâtre. Ph. Arpenteuse vraisemblablement la Papilionaria esp. 151. de LIN.
- E 1—3. Phalæne jaune, marquée de brun. Ph. Arpenteuse appelée par LIN. dans la seconde Edition de sa Fauna 1238. Defoliaria.
- E 4 & 5. Chrysalide de la même espèce, avec une Guêpe, qui en est sorti au lieu de Phalæne, & qui appartient au Genr. 214. de LIN.
- F 1—3. Phalæne douteuse, grisâtre; approchant de la famille des Arpenteuses de LIN. (*) Genr. 205. & de l'espèce représentée à la Lett. D.
- G 1—3. Phalæne bleuâtre, inconnue. Espèce de Ph. Hibou selon LIN. (*).
- H 1—3. Phalæne appelée par nos Curieux la Porteuse de deuil. Ph. Arpenteuse, dite Betularia esp. 143. de LIN.
- I 1—3. Phalæne blanche & noire. Espèce de Ph. Hibou selon LIN. (*).
- K 1—3. Variété singulière de la Phalæne, que nos Curieux appellent la Proserpine. Ph. Hibou, dite Pronuba esp. 87. de LIN.
- L 1—3. La Phalæne de la Chenille trotteuse. Ph. Hibou dite Meticulosa esp. 94. de LIN.
- M 1—3. Le mâle de la Phalæne Proserpine. Ph. Hibou dite Pronuba esp. 87. de LIN.
- N 1—5. Le Papillon orange, mâle & femelle. P. Danaïde fem. Hyale de LIN. Genr. 203. esp. 71.
- O 1—4. Papillon nacré. P. Nymph. bigarré, Aglaja de LIN. esp. 140.

P L A N C H E L X I I.

Papillons & Phalænes de notre Pays.

- Litt. A B 1—4. Phalæne grise & brune, avec ses différents changements. Ph. Arpenteuse selon LIN. (*) Genr. 205.
- C D 1—4. Papillon d'un gris tirant sur le couleur de chair. P. Campagnard selon LIN. (*) Genr. 203.
- E F 1—4. Petit Papillon bleu des Dunes, connu en Hollande sous le nom de Boere-Verdriet. P. Campagnard, Argus de LIN. esp. 152.
- G H 1—4. Phalæne en partie jaune, & partie noirâtre. Ph. Arpenteuse selon LIN. (*) Genr. 205.

***** 2

Lett. I. K 1—4.

- I. K 1-4 Phalæna subfusca. Ph. Bombycis species LIN. (*).
 — L. M 1-4. Phalæna flavo & purpurascens coloribus tincta. Ph. Noctua species LIN. (*).
 — N. O 1-4. Phalæna Cerasi, nostratibus quoque Zonder-Zomer dicta. Ph. Bombyx LIN. (*).
 — P. Q 1-4. Phalæna scoparia. Ph. Bombyx, Fasceline LIN. sp. 36. Varietas.

T A B U L A L X I I I.

Phalæna tantum nostrates.

- Litt. A 4-3. Phalænula Cinnamomea, cum metamorphosi. Ph. Pyralidis species LIN. (*) Genr. 205.
 — B 1-3. Phalænula cinerea, fusco maculata Ph. Bomb. Curtula LIN. sp. 34.
 — C 1-3. Phalæna cinereo flavicans, nigris maculis. Ph. Bombycum LIN. (*) e censu.
 — D 1-3. Phalænula fusca, maculis flavis & albis insignita. Ph. Noctua LIN. (*).
 — E 1-3. Phalænula lugubris, cinerea, nigro commaculata. Ph. item Noctua LIN. (*).
 — F 1-3. Phalæna testaceo lutea, albo distincta. Ph. Geometra Prunaria LIN. sp. 133?
 — G 1-3. Phalænula S. Jacobo inscripta. Sphinx Filipendula LIN. Genr. 204. sp. 81.
 — H 1-3. Phalænula a S. Johanne dicta. Ph. Noctua Jacobæ LIN. Genr. 205. sp. 81.
 — I 1-4. Phalænula ex rufescens lutea, nigro inquinata. Ph. Noctua species LIN. (*).
 — K 1-3. Phalænula colore carneo insignis. Ad Ph. Geometras LIN. (*).
 — I-3 Phalæna obscure fusca atque aurata. Secundum LIN. (*) ad eandem.
 — M 1-3. Paulo diversa a præcedenti. LIN. (*) ad eandem.
 — N 1-3. Phalæna Eruca annularis dicta, mas. Ph. Bombyx Neustria LIN. sp. 19.
 — O 1-3. Ejusdem femina; ut supra.
 — P 1-3. Phalæna Ribium singularis. Ph. Geom. Grossulariata LIN. sp. 167. affinis.
 — Q 1-3. Phalæna Ribium vulgaris. Ph. Geom. Grossulariata. LIN. sp. 167.

T A B U L A L X I V.

Phalænula varia Europææ.

- Num. 1-12. Phalænula sunt ex earum genere, quæ vulgo Tineæ audiunt, & a LIN. (*) quoque Phalæna Tineæ dicuntur. Genr. 205.
 — 13 & 14. Phalæna species ex Eruca geometra proveniens. Ph. Geometra marginata. LIN. sp. 102.
 — 15 & 16. Tineolæ, ad Ph. Geometras LIN. (*) pertinentes.
 — 17 & 18. Phalænula ex Geometris provenientes, secundum LIN. (*) eodem relegandæ.
 — 19 & 20. Tineolæ, ex mente LIN. (*) quoque sic vocandæ.
 — 21 Phalænula ex Larva geometra proveniens. Ph. Geom. fluctuata LIN. sp. 185.
 — 22 & 23. Phalæna Geometra varia. Ph. Geom. Hortulata vel Urticata sp. 195.
 — 24. Phalænula Geometra species, etiam secundum LIN. (*).
 — 25. Phalænula Geometra; quæ Ph. Geom. Chenopodiata LIN. sp. 171.
 — 26. Phalænula quæ Ph. Geom. Undulata LIN. sp. 164.
 — 27 & 28. Phalænula varia ad Geometras LIN. (*) pertinentes.
 — 29 & 30. Phalænula binæ eodem referendæ. (*).
 — 31. Phalænula Geometra, quæ Ph. bilineata LIN. sp. 170.
 — 32-40. 33 & 44. Variæ Phalænularum & Erucis Geometris provenientium species. Ph. Geometra LIN.
 — 41 & 42. Phalæna binæ, Ph. Bomb. Lubricipeda LIN. sp. 47. Varietates.

T A B U L A L X V.

Libellularum, Gryllorum species, aliaque.

- Num. 1 & 2. Muscarum, quas nostrates Lardivoros vocant, species major, una cum verme, ex quo provenit. Tipula terrestris LIN. Genr. 221. sp. 10.
 — 3 & 4. Libellula alis fusco maculatis, ejusque Larva. Libellula umbrata LIN. Genr. 207. sp. 13.
 — 5. Vermis aquaticus nostras, ad num. 7 & 8. referendus.
 — 6. Vespa maxima, inquilina, flava, nigro maculata. Vespa Crabro LIN. Genr. 217. sp. 1.
 — 7 & 8. Vermis aquaticus nostras, &, qua abscon-

- I K 1-4. Phalæna brunâtre. Espèce de Ph. barbuë de LIN. (*).
 — L M 1-4. Phalæna teinte de jaune & de pourpre. Espèce de Ph. Hibou selon LIN. (*).
 — N O 1-4. Phalæna du Cerisier, que nos Curieux ont appelée Zonder-Zomer. Ph. barbuë selon LIN. (*).
 — P Q 1-4. Phalæna à broches. Variété de la Ph. Fasceline esp. 36. de LIN.

P L A N C H E L X I I I.

Phalænes de nôtre Pays.

- Lett. A 1-3. Petite Phalæne de couleur de canelle, avec sa métamorphose. Espèce de Ph. Etincelante selon LIN. (*) Genr. 205.
 — B 1-3. Petite Phalæne cendrée, à tache noirâtre. Ph. barbuë, dite Curtula esp. 34. de LIN.
 — C 1-3. Phalæne d'un gris jaunâtre, à taches noires. De la race des Ph. barbuës de LIN. (*).
 — D 1-3. Phalæne brune, à taches jaunes & blanches. Espèce de Ph. Hibou de LIN. (*).
 — E 1-3. Petite Phalæne en deuil, cendrée, à taches noires. De la même race de LIN. (*).
 — F 1-3. Phalæne d'un brun jaunâtre, marquée de blanc. Ph. Arpenteuse. Prunaria esp. 133? de LIN.
 — G 1-3. Petite Phalæne de St. Jacques. Sphinx Filipendula de LIN. au Genr. 204. esp. 32.
 — H 1-3. Petite Phalæne de St. Jean. Ph. Hibou dite Jacobea den LIN. au Genr. 205. esp. 81.
 — I 1-4. Petite Phalæne d'un jaune brun, marquée de noir. Espèce de Ph. Hibou selon LIN. (*).
 — K 1-3. Phalæne de couleur de chair. Ph. Arpenteuse selon LIN. (*).
 — L 1-3. Phalæne noirâtre & dorée. De la même race (*).
 — M 1-3. Espèce un peu différente de la dernière; de la même race (*).
 — N 1-3. Phalæne provenant de la Chenille qu'on appelle l'annulaire; mâle. Ph. barbuë dite Neustria esp. 19. de LIN.
 — O 1-3. Femelle de la même espèce.
 — P 1-3. Phalæne du Groseiller extraordinaire. Ph. Arpenteuse approchant de la Grossulariata esp. 167. de LIN.

P L A N C H E L X I V.

Diverses Phalænes Européennes.

- Num. 1-12. Sont toutes de la famille des Teignes, & portent aussi le même nom de race chez LIN. (*) Genr. 205.
 — 13 & 14. Espèce de Phalæne de Chenille Arpenteuse. Ph. Arpenteuse, dite marginata esp. 102. de LIN.
 — 15 & 16. Petites Phalænes de la famille des Arpenteuses de LIN. (*).
 — 17. & 18. Petites Phalænes qui proviennent de Chenilles Arpenteuses, appartenantes à cette même race de LIN. (*).
 — 19 & 20. Petites Teignes, de même selon LIN. (*).
 — 21. Petite Phalæne d'Arpenteuse. Ph. fluctuata de LIN. esp. 185.
 — 22 & 23. Deux Phalænes Arpenteuses un peu différentes. Ph. Hortulata ou Urticata de LIN. esp. 195.
 — 24. Phalæne Arpenteuse, selon LIN. (*).
 — 25. Phalæne Arpenteuse, dite Chenopodiata par LIN. esp. 171.
 — 26. Phalæne Arpenteuse, dite Undulata esp. 164. de LIN.
 — 27 & 28. Deux petites Phalænes, de la race des Arpenteuses de LIN. (*).
 — 29 & 30. Deux petites Phalænes, de même race. (*).
 — 31. Petite Phalæne Arpenteuse, dite bilineata, esp. 170. de LIN.
 — 32-40. 43 & 44. Différentes espèces de Petites Phalænes, qui proviennent de Chenilles Arpenteuses; toutes de la même race selon LIN. (*).
 — 41 & 42. Deux variétés de la Phalæne barbue, dite Lubricipeda esp. 47. de LIN.

P L A N C H E L X V.

Espèces de Demoiselles, Sauterelles & autres.

- Num. 1 & 2. Une espèce de grand Moucheron, tel que l'on appelle en Hollandois Mangeurs de lard, avec son vers. Tipula terrestris de LIN. Genr. 221. esp. 10.
 — 3 & 4. Demoiselle aux ailes tachetées de brun, avec sa Nymphé. Libellula Umbrata de LIN. Genr. 207. esp. 13.
 — 5. Un Vers d'eau de nôtre pays, comme les num. 7 & 8.
 — 6. Grande Guêpe de nôtre pays, jaune & noire. Vespa Crabro de LIN. Genr. 217. esp. 1.
 — 7 & 8. Un Vers aquatique de nôtre pays, avec son fourreau. C'est

- ditus fuit, theca; Larva speciei Phryganeorum LIN.
NEI.
Num. 9 & 10. Libellula europæa, abdomine depresso; cum
Larva. Libellula depressa LIN. Gen. 207. sp. 5.
— 11. Larva Libellulæ cujusdam majusculæ.
— 12. Larva Dytisci majoris, viridescens.
— 15. Ephemera nostras, vulgo nomine *Haast* vel *Oever-
aas* nota. Ephemera horaria LIN. Gen. 208. sp. 4.
— 14 & 15. Locustæ apteræ, adeoque verosimillime im-
perfectæ.
— 16 & 17. Locustæ nostratis, vulgarissimæ uterque fe-
xus. Ad Gryllos *Tettigonia*s LIN. referenda species. Gen. 194.
— 18. Locusta alis pallide cyaneis atque rubris; ad Gryl-
los *Locustas* LIN. (*) deleganda.
— 19. Locusta cœruleis alis insignis; Gryllus *cœrulefcens*
LIN. sp. 48.
— 20. Locusta alas rubicunda. Gryllus *stridulus* LIN. sp.
50.
— 21. Locusta magna, nostras. Gryllus *migratorius* LIN.
sp. 45.
— 22. Locusta singularis; ad Gryllos *Locustas* LIN. redu-
cenda.
— 23. Grylli campestris europæi, femina. Gryllus *cam-
pestris* LIN. sp. 21.
— 24. Gryllus domesticus; etiam LIN. sic dictus sp. 20.

T A B U L A L X V I.

Gryllorum species variæ.

- Num. 1—3. Grylli species Folium ambulans flavum atque
venosum, diverso statu exhibitum, una cum sequenti ve-
rosimillime Americanæ originis. Gryllus *Citrifolius* LIN. Gen.
194. sp. 23.
— 4 & 5. Folium ambulans fusci coloris, nigro veno-
sum, utroque latere expositum; ad Gryllos *Mantes* LIN.
(*) connumeranda species.
— 6 & 7. Præcedentis varietas (*).
— 8 & 9. Affinis præcedentibus (*).
— 10 & 11. Folium ambulans dilute rufi coloris, ad ean-
dem LIN. (*) tribum delegandum.
— 12. A præcedenti paululum diversa species, eodem fe-
cundum LIN. (*) referenda.

T A B U L A L X V I I.

Gryllorum species.

- Num. 1 & 2. Folium ambulans flavo virentis coloris, ru-
fescens venis pictum. Gryllus *religiosus* LIN. Gen. 194.
sp. 5.
— 3 & 4. Folium ambulans, dilute flavescens atque ocel-
latum. Gryllus *precarius* LIN. sp. 7.
— 5 & 6. Varietas præcedentis.
— 7 & 8. Folium ambulans pallide flavicantis coloris,
marginibus viridibus, ocellis alarum nullis; ad præceden-
tes pariter pertinens.
— 9 & 10. Folium ambulans gryseo cinereum, obscu-
riorique colore inquinatum. Gryllus *oratorius* LIN. sp. 6?
— 11. Locusta fusca, subrubro atque cinereo maculata;
ad Gryllos *Locustas* LIN. (*) referenda.
— 12. Locusta aptera, obscure fusca, nigroque puncta-
ta; verosimillime Larva nondum incrementi terminum a-
depta.

T A B U L A L X V I I I.

Libellulæ variæ atque Grylli.

- Num. 1 & 2. Libellulæ gracilium e tribu, alis maculosis f.
Virgunculæ abdomine longissimo, ex Orientali India; ad
Libellulas erectipennes LIN. (*) Gen. 207. pertinentes.
— 3. Libellula atra; ad idem Genus LIN. (*).
— 4. Libellula fusca, alis nigro maculatis. Ad idem Ge-
nus LIN. (*).
— 5. Libellula alis fuscis, antennis prælongis; ad idem,
ut videtur, LIN. (*) Genus referenda.
— 6. Libellula alis obsolete maculatis; ad idem Genus
LIN. (*).
— 7 & 8. Folium ambulans subfuscum, testaceo macu-
latum. Grylli *Mantis* species LIN. Gen. 194.
— 9. Locustæ species aptera, nostratibus *Scherminkel*, cog-
nomine podagricus dictus. Gryllo *Gongyloidi* LIN. sp. 4. af-
finis.
— 10. Folium ambulans subflavum, viridi fimbriatum
Gryllus *bicornis* LIN. sp. 8?
— 11. Folium ambulans alis partim viridibus, partim fla-
vis. Grylli *Mantis* species. LIN. (*).
— 12. Aliud Grylli podagrici num. 9. specimen pariter
apterum.

Tom. IV.

C'est une espèce de Chenille de quelque Papillon d'eau ou Phryganée
de LINNÆUS.

- 9 en 10. Demoiselle de notre pays, aux ventre applati; avec
sa Nymphe. Libellula depressa de LIN. Genr. 207. esp. 5.
— 11. Nymphe de quelque grande Demoiselle.
— 12. Le Vers d'où provient le grand Dytique verdâtre.
— 13. La Mouche Ephémère de notre pays, connue sous les
noms de *Haast* & *Oeveraas*. Ephemera horaria LIN. Genr.
208. esp. 4.
— 14 & 15. Sauterelles sans ailes, & par conséquent vraisem-
blablement imparfaites.
— 16 & 17. Sauterelle ordinaire, mâle & femelle; de la race
des Grylli *Tettigonia* de LIN. Genr. 194.
— 18. Sauterelles aux ailes d'un rouge & bleu pâle, de la race
des Grylli *Locustæ* de LIN. (*).
— 19. Sauterelle aux ailes bleues. Gryllus *cœrulefcens* de LIN.
esp. 48.
— 20. Sauterelle aux ailes rougâtres. Gryllus *stridulus* de LIN.
esp. 50.
— 21. Grande Sauterelle de notre pays. Gryllus *migratorius*
de LIN. esp. 45.
— 22. Sauterelle singulière, de la race des Grylli *Locustæ* de
LIN.
— 23. Femelle du Gryllon sauvage ou champêtre de notre pays.
Gryllus *campestris*. LIN. esp. 21.
— 24. Le Grillon domestique. Gryllus *domesticus* LIN.
esp. 20.

P L A N C H E L X V I.

Diverses espèces de Sauterelles.

- Num. 1—3. Espèce de Grillon ou Feuille ambulante jaune, veinée,
en ses divers états; étant à ce qui paroît, aussi bien que la suivante
espèce, originaire de l'Amérique. Gryllus *Citrifolius* LIN. Genr.
194. esp. 23.
— 4 & 5. Feuille ambulante brune, veinée de noir, représen-
tée des deux côtés. Espèce de Gryllus *Mantis* de LIN. (*).
— 5 & 7. Variété de la précédente espèce (*).
— 8 & 9. Espèce approchante des dernières. (*).
— 10 & 11. Feuille ambulante, d'un roux clair; aussi de la
susdite race selon LIN. (*).
— 12. Espèce un peu différente de la dernière, mais de la même
race (*).

P L A N C H E L X V I I.

Sauterelles.

- Num. 1 & 2. Feuille ambulante d'un verd jaunâtre, à veines rouf-
ses. Gryllus *religiosus* de LIN. Gen. 194. esp. 5.
— 3 & 4. Feuille ambulante, d'un jaune clair, avec des mar-
ques en forme d'yeux. Gryllus *precarius* de LIN. esp. 7.
— 5 & 6. Variété du précédent.
— 7 & 8. Feuille ambulante, d'un jaune pâle, au bords des
ailes verds, sans les taches en forme d'yeux. Espèce pareillement
approchante de la précédente.
— 9 & 10. Feuille ambulante d'un cendré sale, à madure ob-
scure. Gryllus *oratorius* de LIN. esp. 6?
— 11. Sauterelle brune, à taches rougâtres & cendrées. De la
race des Grylli *Locustæ* de LIN. (*).
— 12. Sauterelle brune, pointillée en noir, sans ailes, & par
conséquent Nymphe de quelque espèce.

P L A N C H E L X V I I I.

Demoiselles & Sauterelles.

- Num. 1 & 2. Demoiselles grêles, aux ailes tachetées, des Indes
Orientales. De la race des Libellulæ erectipennes de LIN. (*)
Genr. 207.
— 3. Demoiselle noire, du même Genre de LIN. (*).
— 4. Demoiselle brune, aux ailes tachetées en noir, du même
Genre. (*).
— 5. Demoiselle aux ailes brunes & à longues antennes; qui
semble être du même genre (*).
— 6. Demoiselles aux ailes tachetées; du même genre (*).
— 7 & 8. Feuille ambulante brunâtre, à taches rouffes. Es-
pèce de Gryllus *Mantis* selon LIN. (*) Genr. 194.
— 9. Espèce de Sauterelle sans ailes, appelée par les Hollandois
le *Scherminkel* gouteux; approchante du Gryllus *Gongyloides* de
LIN. esp. 4.
— 10. Feuille ambulante jaunâtre, bordée de verd. Gryllus *bi-
cornis*. LIN. esp. 8?
— 11. Feuille ambulante aux ailes en partie vertes & partie jau-
nes. Espèce de Gryllus *Mantis* de LIN. (*).
— 12. Autre Grillon gouteux, pareil au num. 9. & aussi sans
ailes.

Num. 13.

*** ** *

- Num. 13. Folium ambulans parvulum, elytris quasi secundariis instructum. Grylli *Mantis* sp. LIN. (*).
 — 14. Varietas præcedentis.
 — 15 & 16. Folium ambulans parvulum atque apterum, verosimillime imperfectum.

T A B U L A L X I X.

Species Gryllorum.

- Num. 1—6. Foliorum ambulantium species diversæ, omnes elytris vario gradu viridibus præditæ, & utraque facie exhibitæ; ad Gryllos *Mantes* LIN. (*) Gen. 195. ablegandæ.
 — 7 & 8. Folium ambulans thorace inflato flavissimo, ex rubente viridique maculato singulare. Gryllo *strumario* LIN. sp. 10. affinis species.
 — 9—12. Locustæ variæ, subfusci omnes coloris, elytris que exacte conniventibus dorsum oblectæ; ad Locustarum LIN. (*) tribum forte redigendæ.

T A B U L A L X X.

Species Gryllorum.

- Num. 1 & 2. Folium ambulans fuscum, albo striatum. Grylli *Mantis* species LIN. (*) Gen. 194.
 — 3 & 4. Locusta alis purpurascens notabilis. LIN. (*).
 — 5 & 6. Locusta alis rubris, albo marginatis. LIN. (*).
 — 7 & 8. Folium ambulans, elytris æruginose viridissimis. Grylli *Mantis* species LIN. (*).
 — 9 & 10. Folium ambulans a præcedenti vix diversum.
 — 11 & 12. Locusta elytris flavis. Gryllus *Tettigonia* secundum LIN. (*).
 — 13 & 14. Folium ambulans coloris plumbei, elytris secundariis perangustis instructum. Gryllus *Mantis* LIN. (*).

T A B U L A L X X I.

Species Gryllorum.

- Num. 1 & 2. Locusta elytris instructa pallide flavis, venosis. Ad Gryll. *Locustarum* LIN. (*) tribum deducenda. Gen. 194.
 — 3 & 4. Locusta alas habens obscure fuscas, tæniolis nigris pictas. Ad eandem LIN. (*) tribum pertinens.
 — 5 & 6. Locusta luteo fusca. LIN. (*) eodem releganda.
 — 7 & 8. Locusta dilute flava, alis cinereo tessulatis. Gryll. *Tettigonia* LIN. (*).
 — 9 & 10. Locusta a præcedenti, nisi caudæ defectu, vix diversæ. Gryll. *Locusta?* LIN. (*).
 — 11 & 12. Locusta obscure fusca, apicibus alarum hyalinis, nigroque maculatis. Gryll. *Locusta* LIN. (*).

T A B U L A L X X I I.

Species Gryllorum atque Cicadarum.

- Num. 1 & 1. Locusta dilute cinerea, elytris nigro notatis. Gryllus *Tettigonia* LIN. (*) Gen. 194.
 — 3 & 4. *Lyrice* Surinamensis corpore ex prasino fuscoque vario. Ad *Cicadas* manniferas LIN. (*) Gen. 195. pertinens.
 — 5 & 6. *Lyrice* niger, corpore striis albis distincto. Eodem referendus LIN. (*).
 — 7 & 8. Locusta luteo fuscescens, elytra cinereo notata. Grylli *Locustæ* species LIN. (*) Gen. 194.
 — 9 & 10. Locusta cinereo fusca, alis nigricante tessulatis, punctatisque. Eodem releganda LIN. (*).
 — 11 & 12. Locusta Capensis, alis partim cœruleis, partim rubris, nigro tessulatis. Grylli *cristati* LIN. sp. 5. forte varietas.

T A B U L A L X X I I I.

Species Gryllorum.

- Num. 1 & 2. Folium ambulans coloris castanei. Gryllus *Mantes* LIN. (*) Gen. 194.
 — 3 & 4. Folium ambulans, hexapterum, ut videtur. Eodem referendum LIN. (*).
 — 5 & 6. Folium ambulans, elytris læte viridibus, nigroque venosis. Gryll. *Tettigonia* LIN. (*).
 — 7 & 8. Locusta oculo obscure rubro, albo halone cincto in apici cujusvis alæ. Gryllus *ocellatus* LIN. sp. 28.
 — 9 & 10. Folium ambulans alis basi purpurascens, postice fuscis, pallidoque marginatis. Gryll. *Mantes* LIN. (*).
 — 11. *Cimicis* species, erythroptera; ad LIN. (*) Gen. 198. releganda.

- 13. Petite Feuille ambulante, ayant en quelque façon des doubles étuis aux ailes. Espèce de Gryllus *Mantis* de LIN. (*).
 — 14. Variété de la même.
 — 15 & 16. Petite Feuille ambulante sans ailes, & ainsi vraisemblablement imparfaite.

P L A N C H E L X I X.

Sauterelles.

- Num. 1—6. Diverses Feuilles ambulantes, ayant les étuis des ailes vertes en différents degrés, représentées des deux côtés; appartenantes à la famille des Grylli *Mantes* de LIN. (*) Genr. 194.
 — 7 & 8. Feuille ambulante ayant le thorax tout boursoufflé, jaune, tacheté de rouge & de verd. Espèce approchante du Gryllus *strumarius* de LIN. esp. 10.
 — 9—12. Diverses Sauterelles brunâtres, aux étuis des ailes couvrants exactement le dos; appartenantes peut-être à la race des *Locustes* de LIN. (*).

P L A N C H E L X X.

Sauterelles.

- Num. 1 & 2. Feuille ambulante brune, à rayes blanches. Espèce de Gryllus *Mantis* de LIN. (*) Genr. 194.
 — 3 & 4. Sauterelle ou Locuste aux ailes pourprées. (*).
 — 5 & 6. Sauterelle aux ailes rouges, bordées de blanc. (*).
 — 7 & 8. Feuille ambulante ayant les étuis des ailes d'un céladon foncé. Espèce de Gryllus *Mantis* de LIN. (*).
 — 9 & 10. Feuille ambulante, peu différente de la dernière.
 — 11 & 12. Sauterelle aux étuis d'ailes jaunes. Espèce de Gryllus *Tettigonia* selon LIN. (*).
 — 13 & 14. Feuille ambulante de couleur de plomb, avec les faux étuis des ailes très étroits. Espèce de Gryllus *Mantis* de LIN. (*).

P L A N C H E L X X I.

Sauterelles.

- Num. 1 & 2. Sauterelle aux étuis des ailes pâles, veinées. De la race des Grylli *Locustæ* de LIN. (*) Genr. 194.
 — 3 & 4. Sauterelle aux ailes brunes, avec des petites bandelettes noires. De la même race. (*).
 — 5 & 6. Sauterelle d'un brun jaunâtre; de la même race. (*).
 — 7 & 8. Sauterelle d'un jaune clair, avec les ailes carrelées de gris. Espèce de Gryllus *Tettigonia* de LIN. (*).
 — 9 & 10. Sauterelle qui ne diffère de la précédente, que par le défaut de la queue. Espèce de Gryllus *Locusta* selon LIN. (*).
 — 11 & 12. Sauterelle toute brune, ayant les pointes des ailes pellucides, avec des petites taches noires; de la dite race. (*).

P L A N C H E L X X I I.

Sauterelles & Cigales.

- Num. 1 & 2. Sauterelle cendrée, aux étuis des ailes noirs. Espèce de Gryllus *Tettigonia* chés LIN. (*) Genr. 194.
 — 3 & 4. Cigale Surinamoise, madrée brun & verd. Espèce de *Cicada* mannifera selon LIN. (*) Genr. 195.
 — 5 & 6. Cigale noire, rayée de blanc; de la même division. (*).
 — 7 & 8. Sauterelle d'un brun jaunâtre, marquée de gris sur les étuis des ailes. Espèce de Gryllus *Locusta* selon LIN. (*) Genr. 194.
 — 9 & 10. Sauterelle d'un cendré tirant sur le noir, aux ailes carrelées & pointillées de noir; de la dite race. (*).
 — 11 & 12. Sauterelle du Cap de bonne Espérance, aux ailes bleuës & rouges, carrelées de noir; étant peut-être une variété du Gryllus *cristatus* de LIN. esp. 5.

P L A N C H E L X X I I I.

Sauterelles.

- Num. 1 & 2. Feuille ambulante de couleur de châtaigne. Espèce de Gryllus *mantis* LIN. (*) Genr. 194.
 — 3 & 4. Feuille ambulante à six ailes, selon la figure; de la même division. (*).
 — 5 & 6. Feuille ambulante, ayant les étuis des ailes verts, veinés de noir. Gryllus *Tettigonia* selon LIN. (*).
 — 7 & 8. Sauterelle, ayant une tache en forme d'yeux, d'un rouge foncé, avec un cercle plus clair, dans la pointe de chaque aile. Gryllus *ocellatus* LIN. esp. 28.
 — 9 & 10. Feuille ambulante avec la base des ailes pourprée, le reste en étant brun, excepté le bord, qui est pâle. Espèce de Gryllus *Mantes* LIN. (*).
 — 11. Espèce de Punaise aux ailes rouges; du Genr. 198. de LIN. (*).

TABULA LXXIV.

Gryllorum species.

- Num. 1. Locusta luteo gryseis, cinereoque tessulatis alis, Tapedum Perficum vulgo dicta. Ad Gryllos Bullas LIN. (*) Gen. 194. deducenda.
- 2. Locusta obscure luteo grysea, fusco tessulata, Tapedum Perfici species; eodem referenda LIN. (*).
- 3. Locusta Indica, dilute virens, saturatioris viroris maculis varia; Grylli Bullæ pariter species LIN. (*).
- 4. Locusta alis pallidissime virentibus, eodem pertinens LIN. (*).
- 5. Locusta tota gryseo rubicundi coloris, ad eandem quoque tribum ableganda LIN. (*).
- 6 & 7. Locustæ obscure fuscæ, nigroque notatæ; ambo Gryll. Bullis LIN. (*) affines.
- 8. Locusta fusco nigra, albo & virescenti maculata. LIN. (*) Larva videtur.
- 9. Locusta alis flavescens, antennisque foliaceis insignis; Grylli Acridæ species LIN. (*).
- 10. Præcedentis Locustæ varietas.

TABULA LXXV.

Gryllorum species.

- Num. 1 & 2. Locusta capite insigniter crasso, oblongo. Grylli Locustæ species LIN. (*) Gen. 194.
- 3 & 4. Folium ambulans dilute flavum, marginibus alarum fuscis. Grylli Mantis species LIN. (*).
- 5 & 6. Locusta chloroptera, ad Gryll. Tettigoniæ LIN. (*) pertinens.
- 7 & 8. Locusta alis cinerascens instructa. Eodem LIN. (*).
- 9 & 10. Locusta alis cinereo flavescens. LIN. (*) eodem.
- 11. Folium ambulans cinereo fuscis coloris. Gryll. Mantès LIN. (*).

TABULA LXXVI.

Gryllorum species.

- Num. 1 & 2. Folium ambulans gryseo fuscum; ad Gryll. Mantès LIN. (*) Gen. 194. accedens.
- 3 & 4. Folium ambulans ex fusco luteum. LIN. (*) eodem.
- 5 & 6. Folium ambulans dilute fuscum. LIN. (*) eodem.
- 7 & 8. Folium ambulans cinereum, alarum apicibus fuscis. LIN. (*) eodem.
- 9 & 10. Folium ambulans, elytris alisque unitis, antico margine cinereo nigroque tessulatis. LIN. (*) eodem.
- 11 & 12. Folium ambulans elytris fuscis, nigro notatis. LIN. (*) eodem.
- 13 & 14. Adfinis species ejus, quam num. 9 & 10. expriment, elytris pariter quasi spuris instructa. LIN. (*) eodem.

TABULA LXXVII.

Species Gryllorum & Cicadarum Lanternariarum.

- Num. 1 & 2. Folium ambulans Indicum, fusco luteum, alas fusco atque nigricante maculatum, præter elytra, operculis alarum spuris s. secundariis angustis, alæ connatis instructa. Grylli Mantis species LIN. (*) Gen. 194. Not. Extrema pedum, in icone rudius expressa, ex descriptione postea correctâ sunt.
- 3 & 4. Lanternarius vulgaris, Americanus. Cicada Lanternaria LIN. Gen. 195. sp. 1.
- 5 & 6. Lanternarius lanterna capitis muricata singularis; ad Cicadas lanternarias LIN. (*) referendus.
- 7 & 8. Diversa a præcedenti species. LIN. (*) eodem pertinens.

TABULA LXXVIII.

Gryllorum atque Libellularum species.

- Num. 1 & 2. Folium ambulans Indicæ originis, elytra fuscis subnigra, rufescentesque & nigro pictas alas, elytris quasi spuris præmunitas; ad Gryllos Mantès LIN. (*) referendum.
- 3 & 4. Species a præcedenti magnitudine imprimis diversa. LIN. (*) eodem.
- 5 & 6. Locusta fusca, alas nigris notis varia. Inter LIN. (*) Gryllos Tettigoniæ collocanda.
- 7 & 8. Libellula Americana, alis fusco maculatis, nigroque punctatis. Libell. dimidiata LIN. Gen. 207. sp. 14 §
- 9 & 10. Libellula fuscipennis, Americana. Ex eodem Genere LIN. (*).
- 11 & 12. Libellula alis cœruleo atris, alba lineola bipartita, Americana. Ad idem Genus LIN. (*) pertinens.

PLANCHE LXXIV.

Sauterelles.

- Num. 1. Sauterelles aux ailes jaunâtres, carrelées de gris; connue sous le nom de Tapis de Perse; de la race des Grylli Bullæ de LIN. (*) Gen. 194.
- 2. Sauterelles d'un brun jaunâtre à carreaux noir; espèce de Tapis de Perse, & de la même race (*).
- 3. Sauterelle des Indes verdâtre, tachetée de verd obscur. De la même race. (*).
- 4. Sauterelle aux ailes d'un verd très pâle; encore de la même division. (*).
- 5. Sauterelle toute presque couleur de chair; aussi de la race des Grylli Bullæ de LIN. (*).
- 6 & 7. Sauterelles noirâtres, marquées de noir; toute deux de la dite race. (*).
- 8. Sauterelle noirâtre, à taches blanches & verdâtres, & qui semble être encore imparfaite. (*).
- 9. Sauterelle aux ailes jaunâtres, ayant des antennes applaties. Espèce de Gryllus Acrida selon LIN. (*).
- 10. Variété de la précédente.

PLANCHE LXXV.

Sauterelles.

- Num. 1 & 2. Sauterelle à grosse tête. Espèce de Gryllus Locusta selon LIN. (*) Gen. 194.
- 3 & 4. Feuille ambulante jaune, aux ailes noirâtres vers les bords. Espèce de Gryllus Mantis selon LIN. (*).
- 5 & 6. Sauterelle aux ailes verdâtres; de la race des Tettigoniæ de LIN. (*).
- 7 & 8. Sauterelle aux ailes grisâtres; de la même race (*).
- 9 & 10. Sauterelle aux ailes cendrées, tirantes sur le jaune (*).
- 11. Feuille ambulante d'un gris brun. Espèce de Gryllus Mantis de LIN. (*).

PLANCHE LXXVI.

Sauterelles.

- Num. 1 & 2. Feuille ambulante brune. Espèce de Mantis selon LIN. (*) Gen. 194.
- 3 & 4. Feuille ambulante d'un brun jaunâtre; de la même race (*).
- 5 & 6. Feuille ambulante d'un brun clair; de la même race (*).
- 7 & 8. Feuille ambulante cendrée, aux pointes des ailes noirâtres; de la même race (*).
- 9 & 10. Feuille ambulante avec les ailes unies à leurs étuis, & carrelées vers le bord antérieur de gris & de noir; de la même race (*).
- 11 & 12. Feuille ambulante aux étuis des ailes bruns, marquetés de noir; de la même race (*).
- 13 & 14. Espèce approchant de celle qui est représentée aux num. 9 & 10. de cette Planche, & qui a pareillement des faux étuis aux ailes; appartenante à la même race (*).

PLANCHE LXXVII.

Sauterelles & Lanterniers.

- Num. 1 & 2. Feuille ambulante des Indes; d'un brun jaunâtre, aux ailes tachetées de brun & noir, & pourvues de faux étuis, attachés à leur bord extérieur, outre les étuis ordinaire. Espèce de Gryllus Mantis de LIN. (*) Gen. 194. Noté, qu'on a changé les extrémités des pieds, qui étoient mal représentées dans la Planche, d'après la description.
- 3 & 4. Le Lanternier ordinaire de l'Amérique. Cicada Lanternaria. LIN. Gen. 195. esp. 1.
- 5 & 6. Espèce de Lanternier à tête hérissée de pointes; du Genre des Cicades Lanternariæ de LIN. (*).
- 7 & 8. Espèce un peu différente de la dernière; de la même race (*).

PLANCHE LXXVIII.

Sauterelles & Demoiselles.

- Num. 1 & 2. Feuille ambulante des Indes, aux étuis des ailes noirâtres & ayant les ailes rousses, marquées de noir, & bordées de faux étuis; de la race des Grylli Mantès de LIN. (*).
- 3 & 4. Espèce qui diffère de la dernière, principalement en grandeur; de la même race (*).
- 5 & 6. Sauterelle brune aux ailes marquetées de noir; de la race des Grylli Tettigoniæ de LIN. (*).
- 7 & 8. Demoiselle d'Amérique, avec des taches brunes & des points noirs dans les ailes. Libella dimidiata de LIN. Gen. 207. esp. 14 ?
- 9 & 10. Demoiselle d'Amérique, aux ailes brunes; du même genre de LIN. (*).
- 11 & 12. Demoiselles d'Amérique, aux ailes d'un bleu noirâtre, barrées de blanc; du même Genre de LIN. (*).

*** ** 2

TABULA

TABULA LXXIX.

Gryllorum species Capenses.

- Num. 1 & 2. *Locusta saturate viridis*, alas fusco maculata. Grylli *Locustæ* species LIN. (*) Gen. 194.
 — 3 & 4. *Locusta* alis hyalino reticulatis, rubicundo undulatis. Grylli *Tettigoniæ* species LIN. (*).
 — 5 & 6. *Locusta cinerea*, nigro picta; Gryll. *Bullis* LIN. (*) adnumeranda.
 — 7 & 8. *Locusta cœrulea*, albo guttata. Gryllus *morbilloso* LIN. sp. 42. adfinis.
 — 9 & 10. *Locusta* alis purpurascens, viridissimo terminatis. Grylli *Locustæ* LIN. (*) species.
 — 11 & 12. *Locusta* alis pallidius virentibus, ex parte pulcherrime rubris, apice olivaceis. In eadem LIN. (*) tribu numeranda.
 — 13 & 14. *Locusta elytris flavis*, rufescente striatis prædita. Ad Gryll. *Tettigoniæ* LIN. (*) accedens.
 — 15 & 16. *Locusta dilute cinerea*, obsoleta fusco striata. Ad eandem LIN. (*) tribu referenda.

TABULA LXXX.

Gryllorum species.

- Num. 1 & 2. *Locusta elytris dilute viridibus*, alasque flavescens, a Tab. LXXIV. n. 9. paulo diversa & Gryll. *Acridis* LIN. (*) Gen. 124. adnumeranda, forte *turritus* sp. 12.
 — 3 & 4. *Locusta cinerea*, dilutioribus maculis. Gryll. *Bulla* LIN. (*).
 — 5 & 6. *Locustella viridis*, alis hyalinis. Gryll. *Locustæ* LIN. (*) species.
 — 7 & 8. *Locusta obscure cinereo fusca*. Gryll. *Tettigonia* LIN. (*).
 — 9 & 10. *Locusta alis cinnabarinis*, nigro inquinatis, margineque fuscis. Gryll. *Locustæ* LIN. (*).
 — 11 & 12. *Locusta alis coerulescentibus*, plumbeo transversim striatis, fuscescenteque maculatis, Capensis. Gryll. *Locustis* LIN. (*) addendus.
 — 13 & 14. *Folium ambulans elytra viridia*, alasque cinerascens, nigro notatas exhibens. Gryll. *Mantes* LIN. (*).
 — 15 & 16. *Locusta alis rubris*, fascia nigro alba trajectis. Gryllus *obscurus* LIN. sp. 52?

TABULA LXXXI.

Grylli, aliaque.

- Num. 1. *Locusta Indica*, ex earum numero, quæ nostratibus *Scherminkels* audiunt. Gryllus *M. Gigas* LIN. Gen. 194. sp. 1.
 — 2. *Folium ambulans fuscum*; elytris spuris alarum nigro variegatis. Ad Gryll. *Mantes* LIN. (*).
 — 3. *Locusta muricata*, aptera; quales fere omnes imperfectæ f. *Locustarum Larvæ* esse videntur. LIN. (*) eodem.
 — 4. *Folii ambulantis impenne* idem specimen, pariterque pro Larva habendum. LIN. (*) eodem.
 — 5. Species ad n. 3. accedens, exiguis alarum vaginulis instructa. LIN. (*) eodem.
 — 6. Alia a præcedentibus diversa. LIN. (*) eodem.
 — 7 & 8. *Scorpionem aquaticum*, quod vulgo vocant *Insectum*. *Nepa atra* LIN. Gen. 197. sp. 4.
 — 9 & 10. *Scorpionis aquatici species*. *Nepæ* species LIN. (*).
 — 11 & 12. *Scorpio aquaticus*. *Nepæ cinereæ* LIN. sp. 5. varietas, vel potius corrupta icon.
 — 13. *Scarabæi aquatici species atra*, lævis. *Dytisci* species LIN. (*) Gen. 185.

TABULA LXXXII.

Grylli aliaque.

- Num. 1. *Spectrum majus*, five *Scherminkel* nostratum, Surinamense. Gryllus *phthicus* LIN. Gen. 194. sp. 2?
 — 2. Specimen, vaginulis alarum a præcedenti diversum. LIN. (*) eadem species.
 — 3. Grylli species alis destituta & vaginulis tantum gaudens. LIN. (*) eodem.
 — 4-6. Præcedenti adfines. LIN. (*) eodem.
 — 7. *Folii ambulantis species* & alis & elytris istis spuris f. secundariis instructa. Gryll. *Mantibus* LIN. (*) adjicienda.
 — 8. Præcedentis varietas. LIN. (*) eodem.
 — 9. *Scarabæus capricornus niger*, rubro fasciatus. *Cerambycis succincti* LIN. Gen. 179. sp. 20. varietas.
 — 10. *Capricornus flavus*, nigro maculatus. Species *Cerambycis* LIN. (*).
 — 11. *Capricornus nigro rubroque pictus*. Ad idem Genus LIN. (*).

PLANCHE LXXIX.

Sauterelles du Cap de bonne Espérance.

- Num. 1 & 2. *Sauterelle verte*, à taches brunes dans les ailes; de la race des Grylli *Locustæ* de LIN. (*) Genr. 194.
 — 3 & 4. *Sauterelle aux ailes pellucides*, ondées de traits rouges. Espèce de Gryllus *Tettigonia* selon LIN. (*).
 — 5 & 6. *Sauterelle grise*, marquée de noir; de la race des Grylli *Bullæ* de LIN. (*).
 — 7 & 8. *Sauterelle bleue*, perlée de blanc; approchant de Gryllus *morbilloso* de LIN. esp. 42.
 — 9 & 10. *Sauterelle avec des ailes pourprées*, vertes vers les bords; de la race des Grylli *Locustæ* de LIN. (*).
 — 11 & 12. *Sauterelle aux ailes d'un verd pâle*, en partie rouges, & tanées aux pointes; de la même race (*).
 — 13 & 14. *Sauterelle ayant les étuis des ailes jaunes*, à traits rouges; approchant de la race des Grylli *Tettigoniæ* de LIN. (*).
 — 15 & 16. *Sauterelle d'un cendré clair*, marquée de traits bruns; de la même race (*).

PLANCHE LXXX.

Sauterelles.

- Num. 1 & 2. *Sauterelle aux étuis des ailes verdâtres* & aux ailes jaunâtres. Espèce différente de celle qu'on a donné au num. 9. de la Planche LXXIV. mais aussi de la race des Grylli *Acridæ* de LIN. (*) Genr. 194. & peut-être le *Turritus* esp. 12.
 — 3 & 4. *Sauterelle grises* à taches plus claires. Espèce de Gryllus *Bulla* de LIN. (*).
 — 5 & 6. *Petite Sauterelle verte*, aux ailes pellucides. De la division des Grylli *Locustæ* de LIN. (*).
 — 7 & 8. *Sauterelle d'un gris brun foncé*. Espèce de Gryllus *Tettigonia* selon LIN. (*).
 — 9 & 10. *Sauterelle à ailes vermeilles*, marquées de noir, & brunes vers les bords; de la race des Grylli *Locustæ* de LIN. (*).
 — 11 & 12. *Sauterelle du Cap de bonne Espérance*, aux ailes bleuâtres, rayées transversalement de gris & tachetées de brun; de la même race (*).
 — 13 & 14. *Feuille ambulante*, qui a les étuis des ailes verts & les ailes cendrées, marquées de noir. Espèce de Gryllus *Mantis* de LIN. (*).
 — 15 & 16. *Sauterelle aux ailes rouges*, avec une bande transversale noire & blanche, qui est peut-être le Gryllus *obscurus* de LIN. esp. 52?

PLANCHE LXXXI.

Sauterelles & autres Insectes.

- Num. 1. *Sauterelle des Indes* de la race de celles que nous appellons en Hollandois *Scherminkels*. C'est le Gryllus *M. Gigas* de LIN. Genr. 194. esp. 1.
 — 2. *Feuille ambulante brune*, avec les faux étuis des ailes bigarrés de noir. Espèce de Gryllus *Mantis* de LIN. (*).
 — 3. *Sauterelle herissée*, sans ailes, comme sont les Sauterelles avant que de devenir parfaites; de la même race de LIN. (*).
 — 4. *Feuille ambulante pareillement sans ailes* & vraisemblablement imparfaite; de la même race (*).
 — 5. Espèce approchant de n. 3. avec les étuis des ailes très petits; de la même race de LIN. (*).
 — 6. Espèce différente de la même race (*).
 — 7 & 8. *Insecte connu sous le nom de Scorpion aquatique*. *Nepa atra* de LIN. Genr. 197. esp. 4.
 — 9 & 10. Espèce de *Scorpion aquatique* ou de *Nepa* selon LIN. (*).
 — 11 & 12. *Scorpion aquatique*. Variété ou plutôt mauvaise représentation de la *Nepa cinerea* de LIN. esp. 5.
 — 13. *Scarabé aquatique noir* & lisse. Espèce de *Dytiscus* selon LIN. (*) Genr. 185.

PLANCHE LXXXII.

Sauterelles & autres Insectes.

- Num. 1. *Le grand Spectre* ou *Scherminkel* des Hollandois, natif de Surinam. Gryllus *phthicus* de LIN. Genr. 194. esp. 2.
 — 2. Autre, différent du dernier par les étuis d'ailes; variété de la même espèce de LIN. (*).
 — 3. Espèce de *Sauterelle sans ailes*, en ayant simplement des étuis; de la même race (*).
 — 4-6. Espèces approchantes de ces dernières, & de la même race (*).
 — 7. *Feuille ambulante douée d'ailes* & de ces faux étuis; de la race des Grylli *Mantes* de LIN. (*).
 — 8. Variété de cette dernière (*).
 — 9. *Scarabé-bouc noir*, avec une bande rouge. Variété du *Cerambyx succinctus* de LIN. Genr. 179. esp. 20.
 — 10. *Scarabé-bouc jaune*, tacheté de noir. Espèce des *Cerambyx* selon LIN. (*).
 — 11. *Scarabé-bouc rouge* & noir; du même genre de LIN. (*).
 Num. 12.

- Num. 12. *Capricornus niger, rubro maculatus.* LIN. (*). eodem.
 — 13. *Capricornus fere totus ruber.* LIN. (*) eodem.
 — 14. *Hydrocantharus ater, cinereis striis varius.* Ad *Dytiscos* LIN. (*) Gen. 185.
 — 15. *Præcedentis varietas.* LIN. (*) eodem.
 — 16. *Cantharus niger; ad* LIN. (*) Gen. 171. referendus.
 — 17. *Flavus alius, eodem connumerandus* (*).
 — 18. *Scorpii aquatici species.* *Nepa linearis* LIN. Gen. 197. sp. 7.
 — 19. *Præcedentis imperfecta Larva.*
 — 20. *Alia ejusdem Larva.*

T A B U L A L X X X I I I.

Grylli, atque Coleoptera varia.

- Num. 1 & 2. *Scorpio aquaticus maximus, Surinamensis, pronus & supino latere conspiciendus.* *Nepa grandis* LIN. Gen. 197. sp. 1.
 — 3. *Capricornus speciosus, Surinamensis.* *Cerambycis species* LIN. (*) Gen. 179.
 — 4. *Capricornus major, gryseofuscus, Surinamensis.* Ejusdem generis LIN. (*).
 — 5. *Locusta cinerea, nigro lineata.* *Gryllus Bulla* LIN. Gen. 194.
 — 6. *Locusta colore coffeæ, striis cinereis interstincto.* LIN. (*) inter *Gryllos Bullas* collocanda.
 — 7. *Locusta testaceo fusca, nigroque striata.* LIN. (*) eodem referenda.
 — 8. *Locusta obsoleta flava.* LIN. (*) eodem.
 — 9. *Locusta obsoleta flava, a præcedenti diversa.* *Gryllus Tettigonia* LIN. (*).
 — 10. *Locusta rufescens.* *Gryllus Bulla* LIN. (*).
 — 11. *Locusta cinerea. Itidem ad Gryllos Bullas* LIN. (*) pertinens.

T A B U L A L X X X I V.

Coleoptera varia, Gryllorumque species.

- Num. 1 & 2. *Buprestis obscura viridis, Surinamensis.* *Gigantea* LIN. Gen. 184. sp. 1.
 — 3 & 4. *Cantharus Americanus, dilute fusco-cinereus, ad Cerambyces* LIN. (*) Gen. 179. ablegandus.
 — 5 & 6. *Cantharus fusconiger, Cerambycis pariter species* LIN. (*).
 — 7. *Locusta viridis, nigro maculata, striataque; species Grylli Bullæ* LIN. (*) Gen. 194.
 — 8. *Locusta purpurascens. Ejusdem cum præcedentibus* LIN. (*) generis.
 — 9. *Locusta viridis atque fusca, nigro striata.* LIN. (*) eodem referenda.
 — 10. *Locusta viridi & purpureo versicolor.* LIN. (*) item ad *Bullas* deleganda.

T A B U L A L X X X V.

Cicadæ, Blattæ, aliaque.

- Num. 1 & 2. *Lycien fuscus. Cicadæ manniferæ species* LIN. (*) Gen. 195.
 — 3 & 4. *Lycien elytris cinereis, albo guttatis, ex Orientali India.* *Cicada* item *mannif.* LIN. (*).
 — 5 & 6. *Species in Gallia aliisque Europæ meridionalioribus vulgaris.* *Cicada Orni* LIN. sp. 17.
 — 7 & 8. *Species alia, scutis pectoralibus cinereis singularis.* LIN. (*) *Cicadæ species.*
 — 9 & 10. *Species Surinami vulgaris.* *Cicada Tibicen* LIN. sp. 20.
 — 11 & 12. *Alia, alas fusco maculata, Capensis.* LIN. (*) *Cicadæ species.*
 — 13 & 14. *Blatta fusca.* LIN. (*) Gen. 193.
 — 15 & 16. *Blatta cinereo fusca.* LIN. (*) ejusdem generis.
 — 17 & 18. *Blatta scutata, Surinamensis; gigantea* LIN. sp. 1.
 — 19 & 20. *Blatta scutata minor; Africana* LIN. sp. 6.
 — 21 & 22. *Buprestis viridissima, albo maculata.* LIN. (*) Gen. 184.

T A B U L A L X X X V I.

Virguncularum sive Libellularum variæ species.

- Num. 1. *Libellula corpore viridi, alis fusco testaceoque coloratis.* LIN. (*) Gen. 207.
 — 2. *Pseudo-Libellula antennis prælongis, alas flavas fusco maculata.* LIN. (*) an ad Gen. 210?
 — 3. *Libellula corpore viridis, alas fusca.* LIN. (*) Gen. 207.

Tom. IV.

- 12. *Scarabé-bouc noir, tacheté de rouge; encore du même genre* (*).
 — 13. *Scarabé-bouc presque entièrement rouge; aussi de ce genre de* LIN. (*).
 — 14. *Scarabé aquatique noir, à rayes grises; du genre des Dytisci de* LIN. (*) Gen. 185.
 — 15. *Variété du même* (*).
 — 16. *Scarabé noir, du* Gen. 171. de LIN. (*).
 — 17. *Autre, du même genre, de couleur jaune* (*).
 — 18. *Espèce de Scorpion aquatique.* *Nepa linearis* de LIN. Gen. 197. esp. 7.
 — 19. *Le même, avant qu'il ait atteint son état de perfection.*
 — 20. *Autre Scorpion aquatique imparfait, de la même espèce.*

P L A N C H E L X X X I I I.

Sauterelles & diverses espèces de Coleopteres.

- Num. 1 & 2. *Le grand Scorpion aquatique de Surinam, des deux côtés.* *Nepa grandis* de LIN. Gen. 197. esp. 1.
 — 3. *Scarabé-bouc paré, de Surinam.* Du genre des *Cerambyces* de LIN. (*).
 — 4. *Grand Scarabé-bouc gris-brun, de Surinam; du même genre* (*).
 — 5. *Sauterelle grise, rayée de noir.* *Espèce de Gryllus Bulla* de LIN. (*) Gen. 194.
 — 6. *Sauterelle de couleur de caffè, à rayes cendrées; de la susdite race* (*).
 — 7. *Sauterelle d'un brun rouffâtre, rayée de noir; de la même race* (*).
 — 8. *Sauterelle d'un jaune fané; encore de cette même race* (*).
 — 9. *Sauterelle jaunâtre, différente de la dernière, & de la race des Grylli Tettigonia* de LIN. (*).
 — 10. *Sauterelle rouffe.* *Espèce de Gryllus Bulla* selon LIN. (*).
 — 11. *Sauterelle cendrée; de la susdite race* (*).

P L A N C H E L X X X I V.

Espèces de Coleoptères & Sauterelles.

- Num. 1 & 2. *Scarabé d'aigrette d'un verd doré, de Surinam.* *Buprestis gigantea* de LIN. Gen. 184. esp. 1.
 — 3 & 4. *Scarabé d'Amérique, d'un brun cendré; espèce de Cerambyx* selon LIN. (*) Gen. 179.
 — 5 & 6. *Scarabé presque noir, du même Genre* (*).
 — 7. *Sauterelle verte, tachetée & rayée de noir; espèce de Gryllus Bulla* selon LIN. (*) Gen. 194.
 — 8. *Sauterelle pourprée, de la susdite race* (*).
 — 9. *Sauterelle verte & brune, rayée de noir, aussi de cette race* (*).
 — 10. *Sauterelle bigarrée de verd & de pourpre; encore de la race des Grylli Bullæ* de LIN. (*).

P L A N C H E L X X X V.

Cigales, Blattæ & autres Insectes.

- Num. 1 & 2. *Cigale brune.* *Espèce de Cicada manniferæ* de LIN. (*) Gen. 195.
 — 3 & 4. *Cigale des Indes Orientales, qui a les ailes de dessus cendrées & perlées de blanc; autre espèce de cette même division de* LIN. (*).
 — 5 & 6. *Cigale commune en France & autres parties Méridionales de l'Europe.* *Cicada Orni* de LIN. (*) esp. 17.
 — 7 & 8. *Autre espèce de Cigale avec des grandes lames cendrées sous le ventre* (*).
 — 9 & 10. *Espèce de Cigale commune à Surinam.* *Cicada tibicen* de LIN. (*) esp. 20.
 — 11 & 12. *Autre espèce de Cigale du Cap de Bonne Espérance, aux ailes tachetées* (*).
 — 13 & 14. *Blatte brune* du Gen. 123. de LIN. (*).
 — 15 & 16. *Blatte d'un brun cendré, du même genre* (*).
 — 17 & 18. *Blatte à bouclier de Surinam.* *Blatta gigantea* de LIN. esp. 1.
 — 19 & 20. *Petite Blatte à bouclier.* *Blatta africana* LIN. sp. 6.
 — 21 & 22. *Scarabé d'aigrette verd, tacheté de blanc.* *Espèce de Buprestis* de LIN. (*) Gen. 184.

P L A N C H E L X X X V I.

Diverses espèces de Demoiselles.

- Num. 1. *Demoiselle verte, aux ailes brunes & rouffâtres; espèce de Libella* de LIN. Gen. 207.
 — 2. *Fausse Demoiselle à longues antennes, aux ailes jaunes, tachetées de brun; qui appartient peut-être aux* Gen. 210. de LIN. (*).
 — 3. *Demoiselle verte, aux ailes brunes; du* Gen. 207. de LIN. (*).

Num. 4.

- 4. Libellula alis fusco luteis, nigro maculatis, corpore viridi. LIN. (*) ad idem genus.
- 5. Pseudo-libellula Capensis, alis fusco maculosis. Hemerobii species. LIN. (*) Gen. 210.
- 6. Libellula corpore viridi, alis hyalinis, nigro punctatis. LIN. (*) Gen. 207.
- 7 & 8. Libellula obsoleta fusca, alis nigro maculosis. LIN. (*).
- 9. Libellula alis atris, transversim cano striatis. LIN. (*).
- 10. Pseudo-libellula alis fuscis, lutescente punctatis. Hemerobii species LIN. (*) Gen. 210.
- 11. Libellula, alis ex nigro, cinereoque lutescente coloratis. LIN. (*) Gen. 207.
- 12 & 13. Pseudo-libellula alis fusciscentibus, nigricante maculosis. Hemerobii species LIN. (*) Gen. 210.
- 14. Libellula alis fusco lutescentibus. LIN. (*) Gen. 207.
- 15. Libellula alis fuscis, flavo maculatis. LIN. (*).
- 16. Libellula obsoleta fusca, nigro maculata. LIN. (*).
- 17. Pseudo-libellula nigricante maculata, Capensis. Hemerobii species LIN. (*) Gen. 210.
- 18. Præcedentis varietas.
- 19. Libellula exsoleta atra, plumbeo venosa, apicibus alarum hyalinis nigro maculatis. Dimidiata LIN. Gen. 207. sp. 14. varietas.
- 20. Pseudo-libellula fusco maculata. Hemerobius LIN. (*) Gen. 210.
- 21. Libellula rufescente fasciata. LIN. (*) Gen. 207.
- 22. Papiliunculus flavus, fusco maculatus, Surinamensis. P. Heliconii species LIN. (*) Gen. 203.

T A B U L A L X X X V I I .

Insecta variorum generum, partim exotica, partim Europæa.

- Num. 1—5. Libellulæ nostratis metamorphosis.
- 6. Libellulæ species Europæa. LIN. (*) Gen. 207.
- 7. Libellula nostras, maxima Grandis LIN. (*) sp. 9.
- 8. Libellula nostras, abdomine depresso. Depressa LIN. sp. 5.
- 9. Libellula abdomine depresso, singularis; præcedentis forte varietas. LIN. (*).
- 10. Libellula inquilina, vulgaris; Vulgatissima LIN. sp. 6.
- 11. Libellula depressiventris, alia. Depressa LIN. sp. 5. affinis.
- 12. Libellula vulgaris. Rubicunda LIN. sp. 4.
- 13. Libellula, ut videtur, imperfecta, ex Hollaarii libello huc traducta.
- 14 & 15. Libellulæ virgunculæ. Puella LIN. sp. 18.
- 16—18. Libellulæ virgines. Virgo LIN. sp. 17.
- 19. Locusta exigua, ad Gryllos Locustas LIN. (*) Gen. 194. referenda.
- 20. Animalculum rarissimum verosimiliter marinum, ex Hoefnagelii libello descriptum.
- 21 & 22. Sphynge exotici. LIN. Gen. 204.
- 23 & 24. Cervus, sic dictus, volans. Scarabæus Cervus LIN. Gen. 170. sp. 58.
- 25. Scarabæi Rhinocerotis species maxima, Americana. Actæon LIN. sp. 2.
- 26. Scarabæus marinus, albo punctulatus, ut videtur is quem Scar. dunorum vocamus. Fullo LIN. sp. 46?

T A B U L A L X X X V I I I .

Coleoptera varia exotica pariter atque Europæa.

- Num. 1 & 2. Scarabæi majalis s. potius Staphylini species inquilina. Maxillofus LIN. Gen. 191. sp. 3.
- 3. Scarabæus testaceus, Americanus. LIN. (*) Gen. 170.
- 4. Carabus Americanus, subrufus. LIN. (*) Gen. 186.
- 5. Carabus Americanus, costatus, cinerascens. LIN. (*) ad idem.
- 6. Carabus Americanus, subfuscus. LIN. (*).
- 7. Pupa, ut videtur, Coleopteri sequentis, maxime singularis.
- 8. Coleopteron exoticum, subnigrum, sterno prominentissimo; Mordelle forte species gigantea, adeoque ad LIN. (*) Gen. 189. referendum.
- 9. Scarabæus fuscus, Americanus LIN. (*) Gen. 170.
- 10 & 11. Scarabæus molitor dunorum dictus plumbeo niger, alboque variegatus. Fullo LIN. sp. 46. varietas ejus, quem habet Tab. proxime præcedens ad num. 26.

- 4. Demoiselle aux ailes d'un jaune brunâtre, tachetées de noir, aux corsage verd; du même genre (*).
- 5. Fausse Demoiselle du Cap de bonne Espérance, avec des taches brunes dans les ailes; du Genr. 210. de LIN. (*).
- 6. Demoiselle verte, aux ailes pellucides, avec un point noir; du Genr. 107. de LIN. (*).
- 7 & 8. Demoiselle brunâtre, aux ailes tachetées de noir; du même genre (*).
- 9. Demoiselle aux ailes noires, rayées transversalement de gris; du même genre (*).
- 10. Fausse Demoiselle aux ailes brunes, pointillées de jaune; espèce de Hemerobius de LIN. (*) Genr. 210.
- 11. Demoiselle aux ailes noires & jaunâtres; du Genre 207. de LIN. (*).
- 12 & 13. Fausse Demoiselle aux ailes brunâtres, tachetées de noir; espèce de Hemerobius de LIN. (*) Genr. 210.
- 14. Demoiselle aux ailes d'un brun jaunâtre; du Genr. 207. de LIN. (*).
- 15. Demoiselle aux ailes brunes, tachetées de jaune, du même Genre (*).
- 16. Demoiselle brunâtre, tachée de noir; du même Genre (*).
- 17. Fausse Demoiselle tachetée de noir, du Cap de Bonne Espérance; espèce de Hemerobius de LIN. (*) Genr. 210.
- 18. Variété de la même espèce.
- 19. Demoiselle d'un noir fané, à veines cendrées, & aux pointes des ailes transparentes & marquées de noir; espèce approchant de la Libella dimidiata de LIN. Genr. 207. esp. 14.
- 20. Fausse Demoiselle à taches brunes; espèce de Hemerobius de LIN. (*) Genr. 210.
- 21. Demoiselle à bande rouffes; du Genr. 207. de LIN. (*).
- 22. Petit Papillon de Surinam, jaune, tacheté de brun; espèce de P. Parnassien, selon LIN. (*) Genr. 203.

P L A N C H E L X X X V I I .

Insectes de différents genres, tant exotiques qu'Européens.

- Num. 1—5. Metamorphose d'une Demoiselle de notre pays.
- 6. Espèce de Demoiselle de notre pays; du Genr. 207. de LIN. (*).
- 7. La grande Demoiselle de notre pays. Libella grandis de LIN. esp. 9.
- 8. Demoiselle de notre pays au corps aplatis. Libella depressa de LIN. esp. 5.
- 9. Demoiselle au ventre applatis, extraordinaire; qui est peut-être une variété de la précédente; du même Genr. de LIN. (*).
- 10. Demoiselle ordinaire de notre pays. Libellula vulgatissima de LIN. esp. 6.
- 11. Autre Demoiselle à ventre aplatis; approchant de la Lib. depressa de LIN. esp. 5.
- 12. Demoiselle commune. Libellula rubicunda LIN. esp. 4.
- 13. Demoiselle imparfaite selon les apparences, dont la figure est tirée du Livre de Hollaar.
- 14 & 15. Deux Demoiselles pucelles. Libellula Puella de LIN. esp. 18.
- 16—18. Deux Demoiselles vierges. Libellula Virgo de LIN. esp. 17.
- 19. Petite Sauterelle de la classe des Grylli Locustæ de LIN. (*) Genr. 194.
- 20. Animal très-rare & vraisemblablement marin, dont la figure est tirée des Planches de Hoefnagel.
- 21 & 22. Inquiettes exotiques; espèces de Sphynx selon LIN. (*) Genr. 204.
- 23 & 24. Le Cerf volant. Scarabæus Cervus de LIN. Genr. 170. esp. 58.
- 25. Grande espèce de Scarabé rhinoceros, de l'Amérique.
- 26. Scarabé noirâtre, poudré de blanc, & semblant être notre Scarabé des Dunes ou le Scarabæus Fullo de LIN. esp. 46.

P L A N C H E L X X X V I I I .

Coleoptères, tant exotiques qu'Européens.

- Num. 1 & 2. Espèce de Vers majal ou de Staphylin de notre pays. Staphylinus maxillofus de LIN. Genr. 191. esp. 3.
- 3. Scarabé de l'Amérique brun; du Genr. 170. de LIN. (*).
- 4. Escarbot d'Amérique rouffâtre; espèce de Carabus de LIN. (*) Genr. 186.
- 5. Autre du même pays & du même genre, grisâtre, à côtés (*).
- 6. Autre Escarbot semblable, noirâtre (*).
- 7. Nymphe qui semble avoir produit l'Insecte du suivant numero.
- 8. Coléoptère exotique, noirâtre, ayant la poitrine très-avancée en pointe. Il semble appartenir au Genre 189. des Mordelle de LIN. (*).
- 9. Scarabé d'Amérique, noirâtre, du Genr. 170. de LIN. (*).
- 10 & 11. Espèce de Scarabé communément dite le Meunier des Dunes; noirâtre & poudrée de blanc. Scarabæus Fullo de LIN. esp. 46. dont on a vu une variété au num. 26. de la précédente Planche.

Num. 12.

- 12. Cervus volans, a præcedentis tabulæ num. 23 & 24. vix diversus. Scar. Cervus LIN. sp. 58.
- 13. Scarabæus molitor, cinereo striatus. Melolonthæ LIN. sp. 43. varietas.
- 14. Cerambyx cinereus, cano striatus. LIN. (*) Gen. 179.
- 15. Cerambyx viridis. LIN. (*) ad idem.
- 16. Elater læte viridis. LIN. (*) Gen. 182.
- 17. Elater fuscus, in tenebris phosphorescens, Curassavicus. LIN. (*) ad idem.
- 18. Exuvie speciei cujusdam Cicadarum.
- 19. Scarabæus exoticus, notabilis. LIN. (*) Gen. 170.
- 20. Scarabæus ater, forcipatus. Cervus LIN. sp. 58β.
- 21. Cerambyx niger, flavo pictus. Scleris LIN. Gen. 179. sp. 35?
- 22. Cerambyx nigrotesticus. LIN. (*) ad idem Gen.
- 23. Dytiscus nostras, virecente ater, flavo marginatus. Marginalis LIN. Gen. 285. sp. 5.
- 24. Cerambyx Surinamensis, testaceus, zona flava. Succinctus LIN. Gen. 179. sp. 20.
- 25. Cerambyx flavus, rubro maculatus. LIN. (*) ad idem.
- 26. Carabus ater. LIN. (*) Gen. 186.
- 27. Curculio f. Scarabæus Porcellus subniger, cano punctatus. LIN. (*) Gen. 177.
- 28. Scarabæus Americanus, cyaneus. LIN. (*) Gen. 170.
- 29. Silpha Americana, atra. LIN. (*) Gen. 173.
- 30. Scarabæus Americanus, cyaneus, parvulus. LIN. Gen. 170.
- 31. Curculio Americanus, fusco niger. LIN. (*) Gen. 177.

- 12. Le Cerf volant, peu différent de celui qui est représenté aux num. 23 & 24. de la dernière Planche. Scarabæus Cervus de LIN. esp. 58.
- 13. Scarabé meunier, à rayes grises. Variété du Melolontha de LIN. esp. 43.
- 14. Scarabé-bouc cendré, à rayes grises. Espèce de Cerambyx de LIN. (*) Genr. 179.
- 15. Scarabé-bouc verd, du même genre (*).
- 16. Scarabé fauteur d'un beau verd; espèce d'Elater de LIN. (*) Genr. 182.
- 17. Autre; noirâtre de Curaçao, qui répand de la lumière la nuit; du même Genre (*).
- 18. Depouille de quelque espèce de Cigale.
- 19. Scarabé exotique, remarquable; du Genre 170. de LIN. (*).
- 20. Scarabé noir, à pincés. Scarabæus Cervus de LIN. esp. 58β.
- 21. Scarabé-bouc noir, peint en jaune. Cerambyx scalaris de LIN. Genr. 179. esp. 35?
- 22. Scarabé-bouc brun; du même Genre (*).
- 23. Dytique de notre pays, d'un noir verdâtre, bordé de jaune; Dytiscus marginatus de LIN. Genr. 185. esp. 5.
- 24. Scarabé-bouc de Surinam, brun, avec une bande jaune; Cerambyx succinctus de LIN. Genr. 179. esp. 20.
- 25. Scarabé-bouc jaune, tacheté de rouge. Autre espèce de Cerambyx selon LIN. (*).
- 26. Escarbot noir, espèce de Carabus selon LIN. (*) Genr. 186.
- 27. Scarabé-porc ou à grouin, noirâtre & pointillé de gris; espèce de Curculio de LIN. (*) Genr. 177.
- 28. Scarabé d'Amérique, bleu; du Genre 170. de LIN. (*).
- 29. Scarabé fosfoyeur noir, de l'Amérique; espèce de Silpha de LIN. (*) Genr. 173.
- 30. Petit Scarabé bleu, de l'Amérique; aussi du Genre 170. de LIN. (*).
- 31. Scarabé à grouin noirâtre, d'Amérique; espèce de Curculio de LIN. (*) Genr. 177.

T A B U L A L X X X I X.

Coleoptera varia cet.

- Num. 1 & 2. Vermes aquatici, Dytisci maximi Larvæ, quibus pedes, contra quam his redditi sunt iconis, in dorso collocati.
- 3 & 4. Gryllus Talpa pratorum dictus. Gryllotalpa LIN. Gen. 194. sp. 19.
- 5-7. Cervi volantis, in Germania satis frequenter obvi, præcedentibusque binis tabulis jamjam expressi, metamorphosis. Scar. Cervus LIN. Gen. 170. sp. 58.
- 8. Scarabæus quem vulgo Cervi volantis feminam esse perhibent, specie vere distinctus. LIN. sp. 58β.
- 9-13. Scarabæus rhinoceros nostras, ejusque femina & metamorphosis. Nasicornis LIN. sp. 7.
- 14-18. Scarabæus molitor f. Dunorum verus, utriusque sexus, & tota ejusdem metamorphosis. Fullo LIN. sp. 46.
- 19-21. Testacea præcedentis varietas. LIN. eodem.
- 22. Scarabæus molitor gryfeus, ad Melolontham LIN. sp. 43. præcedenti quoque tabula expressum, pariter referendus.

T A B U L A X C.

Coleoptera exotica.

- Num. 1 & 2. Scarabæus nigro purpurascens, Americanus. LIN. (*) Gen. 170.
- 3 & 4. Scarabæus permagnus, Taurus volans dictus, Surinamensis. Simson LIN. sp. 3.
- 5 & 6. Scarabæus Americanus, purpurascens niger, costatus subtiliterque punctatus. LIN. (*).
- 7 & 8. Cerambyces Americani, Capricorni ligni litterati dicti. Longimani LIN. Gen. 179. sp. 1. Varietates.
- 9. Tertia Cerambycis Longimani LIN. varietas.

T A B U L A X C I.

Coleoptera exotica.

- Num. 1 & 2. Cerambyx testaceus. LIN. (*) Gen. 179.
- 3. Scarabæus Taurus, præcedenti quoque Tabula delineatus, hic a superiori latere spectandus, & colore aliquantum differens. Simson LIN. Gen. 170. sp. 3.
- 4 & 5. Scarabæus luteus, lævis. LIN. (*).
- 6 & 7. Insectum anomalum, faturate viride, ad Cimices forte Gryllosve referendum.
- 8 & 9. Cerambyx ligni litterati ab iis, quos præcedens sistit Tabula, iterum diversus. Longimani LIN. Gen. 179. sp. 1. varietas.

P L A N C H E L X X X I X.

Diverses espèces de Coleoptères, &c.

- Num. 1 & 2. Vers aquatiques, qui produisent le grand Dytique ordinaire & qui ont les pieds placés sur le dos, quoique les figures de cette Planche représentent tout le contraire.
- 3 & 4. Le Grillon-taupe. Gryllotalpa de LIN. Genr. 194. esp. 19.
- 5-7. La métamorphose du Cerf-volant, Insecte très commun en Allemagne, & qui a déjà été représenté aux deux dernières Planches. Scarabæus Cervus de LIN. Genr. 170. esp. 58.
- 8. Scarabé qu'on prend communément pour la femelle du précédent, mais qui en est vraiment différent en espèce. LIN. esp. 58β.
- 9-13. Le Scarabé rhinoceros de notre pays, mâle & femelle, avec toute sa métamorphose. Scarabæus nasicornis de LIN. esp. 7.
- 14-18. Le véritable Scarabé des Dunes ou Meunier, mâle & femelle, & toute sa métamorphose. Scarabæus Fullo de LIN. esp. 46.
- 19-21. Le même à fond brun.
- 22. Le Scarabé meunier gris, de l'espèce appelée par LIN. Melolontha, qui a déjà été représentée à la dernière Planche.

P L A N C H E X C.

Coléoptères exotiques.

- Num. 1 & 2. Scarabé d'un beau brun, de l'Amérique; du Genre 170. de LIN. (*).
- 3 & 4. Très grand Scarabé dit le Taureau-volant, de Surinam. Scarabæus Simson de LIN. esp. 3.
- 5 & 6. Scarabé de l'Amérique, d'un noir tirant sur le brun, à côtes & picoté. Du même Genre de LIN. (*).
- 7 & 8. Scarabés-boucs de l'Amérique, connu sous le nom de Boucs du bois Lettré. Variétés du Cerambyx longimani de LIN. Genr. 179. esp. 1.
- 9. Troisième variété de cette même espèce.

P L A N C H E X C I.

Coléoptères exotiques.

- Num. 1 & 2. Scarabé-bouc d'un brun roux, du Genre 179. de LIN. (*).
- 3. Le Taureau volant, de la dernière Planche représenté de l'autre côté & d'une couleur un peu différente. Scarabæus Simson. LIN. Genr. 170. esp. 3.
- 4 & 5. Scarabé lisse, jaune, du même Genre. (*).
- 6 & 7. Insecte extraordinaire, approchant du Genre des Cimices ou des Grylli de LIN. (*).
- 8 & 9. Bouc du bois Lettré, encore tout autre, que ceux qu'on a vu la dernière Planche. Variété du Cerambyx longimani de LIN. Genr. 179. esp. 1.

*** ** 2

PLAN-

T A B U L A X C I I.

Coleoptera exotica & Europæa varia.

- Num. 1-3. *Cerambyx europæus*, exfolete ater, cum metamorphosi. *Cerdo* LIN. Gen. 179. sp. 26.
 — 4 & 5. *Cerambyx* idem exfolete ater, ejusque Larva.
 — 6. *Cerambyx parvulus*, ater, europææ originis. LIN. (*) ad idem Genus.
 — 7. *Cerambyx longicornis*, rubefcente cinereus. *Ædilis* LIN. sp. 24.
 — 8 & 9. *Cerambyx gryseus*, nigro punctatus. *Carcharias* LIN. sp. 34.
 — 10. *Cerambyx europæus*, citrei mali odore. *Moschatus* LIN. sp. 22.
 — 11. *Cerambyx cupreo auratus*, præcedentis varietas.
 — 12. *Cerambyx viridis*, auro refulgens, *Moschati* quoque varietas.
 — 13. *Cerambyx minor*, viridis, capite fulvo; LIN. (*) ad idem Genus.
 — 14 & 15. *Cerambyx cœruleo auratus*, *Moschato* affinis.
 — 16 & 17. *Cerambyces* minores, miniacei coloris. *Sanguineus* LIN. sp. 51.
 — 18. *Cerambyx nostras*, cinereo fuscus, nebulosus. *Germanus* LIN. Faun. su. ed. II. n. 659.
 — 19. *Leptura europæa*, dilute flava, nigroque maculata. *Attenuata* LIN. Gen. 180. sp. 11.
 — 20. *Leptura europæa*, nigra, flavo picta. *Arietis* LIN. sp. 20.
 — 21. *Cerambyx inquilinus*, niger, flavo pictus. *Scalaris* LIN. Gen. 179. sp. 35.
 — 22. *Cicindela nostras*. *Hybrida* LIN. Gen. 183. sp. 2.
 — 23. Diversa a præcedenti species. *Germanica* LIN. sp. 3.
 — 24. *Cerambyx europæus fuscus*, albo maculatus. LIN. (*) Gen. 179.
 — 25. *Carabus nostras*, viridissimus. LIN. (*) Gen. 186.
 — 26. *Carabus viridi auratus*. *Sycophanta* LIN. sp. 9.
 — 27. *Carabus fusco ater*, fubaureolus, cœruleoque refulgens. LIN. (*).
 — 28. *Chryfomela nigra*, luteo notata. LIN. (*) Gen. 179.
 — 29. *Silpha Vespillo* LIN. Gen. 173. sp. 1.
 — 30. *Scarabæus auratus* f. cornutus dictus, nostras. *Auratus* LIN. Gen. 170. sp. 52.
 — 31. *Scarabæus fimetarius*, cornutus, nostras. *Lunaris* LIN. sp. 8.
 — 32. *Scarabæus fimetarius*, thorace utrinque cornuto, nostras. *Typhæus* LIN. sp. 6.
 — 33. *Scarabæus molitor*, subrufus, nostras; præcedenti jamjam Tabula exhibitus. *Melolontha* LIN. sp. 43.
 — 34 & 35. *Carabi atri*, diversi. LIN. Gen. 186.
 — 36. *Scarabæus majalis niger*, nostras. *Meloë Proscarabæus* LIN. Gen. 188. sp. 1.
 — 37. *Scarabæus parvulus*, gryseo auratus. LIN. Gen. 170.
 — 38. *Silphæ species*. *Thoracica* LIN. Gen. 173. sp. 13.
 — 39. *Alia Silphæ species*. *Obscura* LIN. sp. 17?

T A B U L A X C I I I.

Cerambyces exotici, aliaque.

- Num. 1. *Cerambyx subovatus*, ater. Ad LIN. (*) Gen. 179.
 — 2. *Cerambyx gracilior*, ater. LIN. (*).
 — 3. *Cerambyx fuscus*, flavis maculis. LIN. (*).
 — 4. *Cerambyx prafini coloris*. LIN. (*).
 — 5. *Cerambyx ater*. LIN. (*).
 — 6. *Cerambyx Indicus*, nigricans, fasciis luteis. LIN. (*).
 — 7. *Cerambyx fusco testaceus*, nigro nebulosus. LIN. (*).
 — 8. *Cerambyx luteus*, nigroque notatus. antennis prælongis. LIN. (*).
 — 9. *Cerambyx flavus*, ocellis nigris signatus. LIN. (*).
 — 10. *Cerambyx ater*, fulvo fasciatus, Capensis. LIN. (*).
 — 11. *Cerambyx cyaneus*, antice fulvus. LIN. (*).
 — 12. *Cerambyx ater*, thorace spinoso. LIN. (*).
 — 13. *Cerambyx fasciis longitudinalibus holosericeis atris*, aureisque alternis verficolor. LIN. (*).
 — 14. *Cerambyx luteo gryseus*. LIN. (*).
 — 15. *Cerambyx luteo fulvescens*, elytris striatis. LIN. (*).
 — 16. *Cerambyx nigricans*, elytra albis punctis distinctus, capite fulvus. LIN. (*).
 — 17. *Cerambyx testaceus*, nigro varius. LIN. (*).
 — 18. *Cerambyx fusco niger*, fasciis auratis longitudinalibus, capite atro. LIN. (*).

P L A N C H E X C I I.

Divers Coleoptères exotiques & Européens.

- Num. 1-3. *Bouc de notre pays*, noirâtre, avec sa métamorphose. *Cerambyx Cerdo* de LIN. Genr. 179. esp. 26.
 — 4 & 5. Le même, avec le Vers d'où il sort.
 — 6. *Petit Scarabé-bouc noirâtre*, de notre pays & du même genre (*).
 — 7. *Bouc cendré à très longues antennes*. *Cerambyx ædilis* de LIN. esp. 24.
 — 8 & 9. *Bouc grisâtre, chagriné de noir*. *Cerambyx Carcharias ne* LIN. esp. 34.
 — 10. *Scarabé-bouc, de notre pays, sentant l'Ecorce de Citron*. *Cerambyx moschatus* de LIN. esp. 22.
 — 11. *Variété de la même espèce, ressemblante à du Cuivre doré*.
 — 12. *Autre variété, d'un beau verd doré*.
 — 13. *Petit Bouc verd, à tête jaune; du même genre* (*).
 — 14 & 15. *Variété du Bouc musqué, d'un bleu doré*.
 — 16 & 17. *Petits Boucs rouges*. *Cerambyx sanguineus* de LIN. esp. 51.
 — 18. *Bouc grijaillé, de notre pays*. *Cerambyx Germanus* de LIN. Faun. Su. II. n. 659.
 — 19. *Bouc jaune tacheté de noir, de notre pays*. *Leptura attenuata* de LIN. Genr. 180. esp. 11.
 — 20. *Bouc noir & jaune, de notre pays*. *Leptura arietis* de LIN. esp. 20.
 — 21. *Bouc noir & jaune, de notre pays*. *Cerambyx scalaris* de LIN. Genr. 179. esp. 35.
 — 22. *Scarabé-coureur de notre pays*. *Cicindela hybrida* de LIN. Genr. 183. esp. 2.
 — 23. *Espèce un peu différente*. *Cicindela Germanica* de LIN. esp. 3.
 — 24. *Bouc noir & blanc, de notre pays; du Genr. 179. de LIN. (*)*.
 — 25. *Scarabé de terre, de notre pays, d'un beau verd; du Genr. 189. de LIN. (*)*.
 — 26. *Autre verd-doré*. *Carabus Sycophanta* de LIN. esp. 9.
 — 27. *Autre, noirâtre, lustré de bleu & d'or; du même Genre* (*).
 — 28. *Chryfomele noire & jaune*. Du Genr. 179. de LIN. (*).
 — 29. *Le Fossyeur*. *Silpha Vespillo* de LIN. Genr. 173. esp. 1.
 — 30. *Le Scarabé doré, de notre pays*. *Scarabæus auratus* de LIN. Genr. 170. esp. 52.
 — 31. *Le Scarabé boufier à corne, de notre pays*. *Scarabæus lunaris* de LIN. esp. 8.
 — 32. *Le Scarabé boufier avec une corne sortant de chaque côté du corcelet*. *Scarabæus Typhæus* de LIN. esp. 6.
 — 33. *Scarabé meunier rouffâtre, de notre pays; voyez les dernières Planches*. *Scarabæus Melolontha* de LIN. esp. 43.
 — 34 & 35. *Scarabés de terre, noirs; du Genr. 186. de LIN.*
 — 36. *Le Proscarabé de notre pays, noir*. *Meloë Proscarabæus* de LIN. Genr. 188. esp. 1.
 — 37. *Petit Scarabé d'un gris doré; du Genr. 170. de LIN.*
 — 38. *Espèce de Fossyeur*. *Silpha thoracica* de LIN. Genr. 173. esp. 13.
 — 39. *Autre espèce du même genre, étant peut-être la Silpha obscura* de LIN. esp. 17.

P L A N C H E X C I I I.

Scarabés-boucs exotiques & autres.

- Num. 1. *Bouc noir & de figure ovale; du Genr. 179. de LIN. (*)*.
 — 2. *Autre, plus grêle; du même genre* (*).
 — 3. *Autre, brun, tacheté de jaune*. (*).
 — 4. *Autre, d'un beau verd d'herbe*. (*).
 — 5. *Autre, tour noir*. (*).
 — 6. *Autre, noirâtre & bandé de jaune, des Indes*. (*).
 — 7. *Autre, brun & nuancé de noir*. (*).
 — 8. *Autre, jaune & noir, à longues antennes*. (*).
 — 9. *Autre, jaune, avec des taches en forme d'yeux noires*. (*).
 — 10. *Autre, noir, à bandes oranges, du Cap de bonne Espérance*. (*).
 — 11. *Autre, bleu derrière & jaune sur le devant*. (*).
 — 12. *Autre, noir au corcelet épineux*. (*).
 — 13. *Autre, à bandes longitudinales dorées & noires, veloutées*. (*).
 — 14. *Autre, d'un gris jaunâtre*. (*).
 — 15. *Autre, jaune, aux étuis des ailes striés*. (*).
 — 16. *Autre, à fond noir, pointillé de blanc, & à tête jaune*. (*).
 — 17. *Autre, brun & noir*. (*).
 — 18. *Autre, noirâtre, à bandes dorées longitudinales, & la tête blanche*. (*).

Num. 19.

- 19. *Cerambyx late viridis*, thorace spinoso. LIN. (*).
- 20. *Cerambyx fuscus*, cano maculosus. LIN. (*).
- 21. *Cerambyx cyaneus*, pedibus flavis. LIN. (*).
- 22. *Cerambyx subniger*, linea elytrorum obliquata, lutea. LIN. (*).
- 23. *Cerambyx gryfeus*, nigro pictus. LIN. (*).
- 24. *Cerambyx fordide niger*. LIN. (*).
- 25. *Cerambyx pulchre cyaneus*. LIN. (*).
- 26. *Carabus ater*, thorace utrinque mucronato. LIN. (*). Gen. 186?
- 27. *Carabus ater*, elytris porcatis. LIN. (*).
- 28. *Carabus alius*, itidem ater. LIN. (*).
- 29. *Scarabæus capitis clypeo crenato*, Indiæ Orientalis & Hispaniæ incola. LIN. (*) Gen. 170.
- 30. *Silphis affine Inlectum atrum*, flavo commaculatum. LIN. (*). Gen. 176?

T A B U L A X C I V.

Cerambyces peregrini, aliaque.

- Num. 1. *Cerambyx ater*, flavo virentibus punctis distinctus. LIN. (*) Gen. 179.
- 2. *Cerambyx gryseoflavescens*, nigro pictus. LIN. (*).
- 3. *Cerambyx coffeæ colore*. LIN. (*).
- 4. *Cerambyx subniger*, maculis ex flavo virentibus variis. LIN. (*).
- 5. *Cerambyx testaceo*, flavo nigroque tricolor. LIN. (*).
- 6. *Cerambyx testaceus*, elytris apice albo marginatis. LIN. (*).
- 7. *Cerambyx Americanus*, testaceus, fascia flava. LIN. (*).
- 8. *Cerambyx ater*, albo eleganter pictus. LIN. (*).
- 9. *Cerambyx spinosus*, flavus, maculis atomisque nigris confusus. LIN. (*).
- 10. *Cerambyx spinosus*, subniger. LIN. (*).
- 11. *Cerambyx fusco gryfeus*. LIN. (*).
- 12. *Cerambyx gryfeus*, nigricante nebulosus atque pulveratus. LIN. (*).
- 13. *Cerambyx subater*, rubescens macula. LIN. (*).
- 14. *Cerambyx subater*, fascia transversa fulvescente. LIN. (*).
- 15. *Cerambyx niger*, thorace sexspinoso. LIN. (*).
- 16. *Cerambyx rufocinereus*, collari punctisque viridibus. LIN. (*).
- 17. *Cerambyx pallio quasi lacero*, viridi flavoque striato amictus. LIN. (*).
- 18. *Cerambyx testaceo niger*. LIN. (*).
- 19. *Cerambyx ex flavo viridis*, nigro nebulosus pulveratusque. LIN. (*).
- 20. *Cerambyx subtestaceus*, striatus. LIN. (*).
- 21. *Cerambyx testaceo gryfeus*, nigro maculatus atque punctulatus. LIN. (*).
- 22. *Curculio testaceo niger*, punctatus. LIN. (*) Gen. 177.
- 23. *Carabus cœruleus*, nigro maculatus. LIN. (*) Gen. 186.
- 24. *Tenebrio fuscogryfeus*, nigro punctatus. LIN. (*).
- 25. *Tenebrio cinereus*. LIN. (*).

T A B U L A X C V.

Coleoptera exotica varia.

- Num. 1. *Curculio subniger*, elytris fulcatis. LIN. (*) Gen. 177.
- 2. *Curculio subater*, lævis. LIN. (*).
- 3. *Curculio elytris costatis*, ater, Palmistes dictus. *Curc. Palmarum* LIN. sp. 1.
- 4. *Curculio gryfeo fuscus*, elytris costatis. LIN. (*).
- 5. *Curculio nigricans*, rostro hirsuto. LIN. (*).
- 6. *Elater subflavus*, striatus. LIN. (*) Gen. 182.
- 7. *Elater major*, ater, elytris fulcatis. LIN. (*).
- 8. *Elater breviculus*, ater, striatus. LIN. (*).
- 9. *Elater testaceus*, thoracem nigro maculatus, lævis. LIN. (*).
- 10. *Elater minusculus*, striatus, ater. LIN. (*).
- 11. *Buprestis flava*, nigro picta. LIN. (*) Gen. 184.
- 12. *Curculio gryseoflavescens*, elytra nigro punctatus striatusque. LIN. (*) Gen. 177.
- 13. *Carabus nigricans*, elytris porcatis. LIN. (*) Gen. 186.
- 14. *Coccinella flava*, nigro punctata maculataque. LIN. (*) Gen. 175.
- 15. *Coccinella nigra*, flavis punctis confusa. LIN. (*).
- 16. *Carabus ater*, fulcatus. LIN. (*) Gen. 186.
- 17. *Carabus ater*, elytris striatis, abdomine permagno. LIN. (*).

Tom. IV.

- Num. 19. *Autre*, d'un beau verd ♂ à corcelet armé. (*).
- 20. *Autre*, noirâtre, à taches grises. (*).
- 21. *Autre*, tout bleu, aux pieds jaunes. (*).
- 22. *Autre*, noirâtre, avec une raye jaune oblique, sur chaque des étuis des ailes. (*).
- 23. *Autre*, gris ♂ noir. (*).
- 24. *Autre*, d'un noir passé. (*).
- 25. *Autre*, d'un beau bleu céleste. (*).
- 26. *Scarabé terrestre noir*, ayant le corcelet terminé en pointe de chaque côté; vraisemblablement du Genr. 186. de LIN. (*).
- 27. *Scarabé noir*, aux étuis des ailes fillonnés, de ce même genre. (*).
- 28. *Autre*, pareillement noir, du même genre. (*).
- 29. *Scarabé bouffier*, au chaperon dentelé sur les bords, qui se trouve aux Indes ♂ en Espagne; du Genr. 170. de LIN. (*).
- 30. *Insecte noir*, tacheté de jaune, approchant du Genr. 179. des *Silphæ*, de LIN. (*).

P L A N C H E X C I V.

Scarabés-boucs exotiques, & autres.

- Num. 1. *Bouc noir*, pointillé d'un jaune verdâtre; du Genr. 179. de LIN. (*).
- 2. *Autre Bouc* d'un gris jaunâtre, marqué de noir; du même genre. (*).
- 3. *Autre* de couleur de café. (*).
- 4. *Bouc noirâtre*, à taches jaunes ou verdâtres. (*).
- 5. *Autre*, mélangé de brun, de jaune ♂ de noir. (*).
- 6. *Autre*, brun, avec les pointes des étuis bordées de blanc. (*).
- 7. *Autre*, brun, de l'Amérique, avec une bande jaune. (*).
- 8. *Bouc noir*, bigarré de blanc. (*).
- 9. *Autre*, au corcelet épineux, de couleur jaune, parsemé de taches ♂ de points noirs. (*).
- 10. *Autre Bouc* aux corcelet épineux, noirâtre. (*).
- 11. *Bouc* d'un gris brunâtre. (*).
- 12. *Autre grisâtre* ♂ poudré de noir. (*).
- 13. *Bouc noirâtre*, avec une tache rougeâtre. (*).
- 14. *Autre Bouc noirâtre*, avec une bande transversale jaune. (*).
- 15. *Bouc noirâtre*, avec six épines au corcelet. (*).
- 16. *Autre*, d'un gris rouffâtre, à corcelet verd et pointillé de la même couleur. (*).
- 17. *Autre*, qui semble pour ainsi dire couvert d'un manteau verd, déchiré ♂ rayé de jaune. (*).
- 18. *Autre*, d'un noir tirant sur le brun. (*).
- 19. *Bouc* d'un jaune verdâtre, poudré ♂ nuancé de noir. (*).
- 20. *Bouc brun*, strié. (*).
- 21. *Autre*, d'un gris-brun, à taches ♂ points noir. (*).
- 22. *Curculion* d'un noir tirant vers le brun, pointillé. Genr. 177. de LIN. (*).
- 23. *Scarabé terrestre bleu*, tacheté de noir; du Genr. 186. de LIN. (*).
- 24. *Tenebrion* d'un brun grisâtre, pointillé de noir; du Genr. 187. de LIN. (*).
- 25. *Tenebrion gris*, du même genre. (*).

P L A N C H E X C V.

Coleoptères exotiques de divers Genres.

- Num. 1. *Curculion noirâtre*, aux étuis des ailes fillonnés; du Genr. 177. de LIN. (*).
- 2. *Curculion noirâtre*, mais lisse; du même Genr. (*).
- 3. *Curculion noir*, à côtes, appelé le Palmiste. *Curculis Palmarum* de LIN. esp. 1.
- 4. *Curculion* à côtes, tout d'un gris brun. (*).
- 5. *Curculion noirâtre*, au museau herissé. (*).
- 6. *Scarabé-fauteur strié*, jaunâtre; du Genr. 182. de LIN. (*).
- 7. *Autre*, plus grand, noir ♂ fillonné; du même genre. (*).
- 8. *Autre*, plus bourru, noir, strié. (*).
- 9. *Autre*, brun, lisse, tacheté de noir sur le corcelet. (*).
- 10. *Autre*, petit, strié ♂ tout noir. (*).
- 11. *Bupreste jaune* ♂ noir; du Genr. 187. de LIN. (*).
- 12. *Curculion gris brun*, aux étuis des ailes pointillés ♂ striés de noir; du Genr. 177. de LIN. (*).
- 13. *Scarabé terrestre noir*, fillonné; du Genr. 186. de LIN. (*).
- 14. *Coccinelle jaune*, pointillée ♂ tachetée de noir; du Genr. 175. de LIN. (*).
- 15. *Coccinelle noire*, parsemée de taches jaunes. (*).
- 16. *Scarabé terrestre*, fillonné, noir; du Genr. 186. de LIN. (*).
- 17. *Autre*, aussi fillonné ♂ noir, ayant le ventre gros. (*).

*** ** *

Num. 18.

- Num. 18. *Buprestis fubrufa*, albo punctata. LIN. (*) Gen. 184.
 — 19. *Buprestis viridi aenea*, penicillis fulvis obfita, Capen-
 fis. *fascicularis* LIN. sp. 9.
 — 20. *Chryfomela carulea*, fubtiliter punctata. LIN. (*)
 Gen. 176.
 — 21. *Chryfomela fubteftacea*, flavis fparfa maculis. LIN.
 (*).
 — 22. *Silphæ* aut *Caffidæ* fpecies atra, clypeo antice albo
 infignis. (*).
 — 23. *Caffidæ* fpecies atra. LIN. (*) Gen. 174.
 — 24. *Cicindela rufefcens*, nigro notata. LIN. (*) Gen. 183.
 — 25. *Cimicis* fpecies Americana, fufca, flavo teffulata.
 LIN. (*) Gen. 198.
 — 26. *Cimex gryfeofufcus*. LIN. (*).
 — 27. *Cimex gryfeus*, nigro pulveratus. LIN. (*).
 — 28. *Cimex corpore angufto*, flavus. LIN. (*).
 — 29. *Cimex pallide flavo-virens*. LIN. (*).
 — 30. *Cimex corpore angufto*, niger. LIN. (*).
 — 31 & 32. *Cimices fufconigri*. LIN. (*).
 — 33 & 34. *Cimices fufci*. LIN. (*).
 — 35 & 36. *Cimices fufci*, ftria nigra notati. LIN. (*).
 — 37. *Cimex elytris dimidiate albis fufcisque*. LIN. (*).

T A B U L A X C V I.

Infecta varia exotica & inquilina.

- Num. 1 & 2. *Sphæces flavæ*, nigro cinctæ. LIN. (*) Gen.
 215.
 — 3. *Tipulæ* fpecies. LIN. (*) Gen. 221.
 — 4. *Vefpa flavo nigroque verficolor*. LIN. (*) Gen. 216.
 — 5. *Hemerobius ex albo virefcens*. LIN. (*) Gen. 210.
 — 6. *Sphex flavo nigroque alternatim faciata*. LIN. (*)
 Gen. 216.
 — 7. *Apis bombilans flavis nigrisque zonis varia*. LIN. (*)
 Gen. 218.
 — 8. *Apis bombilans atra*. LIN. (*).
 — 9. *Sphex flavo nigroque annuloſa*. LIN. (*) Gen. 215.
 — 10. *Ichneumon nigro*, flavoque verficolor. LIN. (*)
 Gen. 214.
 — 11. *Mufca ftercoraria*. LIN. (*) Gen. 222.
 — 12. *Apis bombilans minoris magnitudinis*. LIN. (*) Gen.
 218.
 — 13. *Afilus atro*, fulvoque bicolor. *Crabroniformis*. LIN.
 Gen. 227. fp. 3.
 — 14. *Hemerobius fingularis*. *Lutarius* LIN. Gen. 210. fp. 11.
 — 15. *Afilus ater*, lineis in thorace longitudinalibus albis,
 abdomine chalibeo. LIN. (*) Gen. 227.
 — 16. *Sphynx belgica*, vulgaris. *Stellatarum* LIN. Gen. 204.
 fp. 26.
 — 17. *Ephemera noſtratibus Haft*, *Oeveraas* dicta. *Horaria*
 LIN. Gen. 208. fp. 4.
 — 18. *Ichneumonis* fpecies. LIN. (*) Gen. 215.
 — 19. *Cerambyx ater*. *Violaceus* LIN. Gen. 179. fp. 43.
 — 20. *Scorpii aquatici* f. *Nepæ* fpecies. LIN. (*) Gen. 197.
 — 21. *Scorpius itidem aquaticus*. *Nepa cinerea* LIN. fp. 6.
 — 22. *Carabus flavus*. LIN. (*) Gen. 186.
 — 23. *Buprestis fubatra*. LIN. (*) Gen. 184.
 — 24. *Grylli campeſtris*, vulgaris femina. LIN. Gen. 194.
 — 25. *Vefpillo talparum fingularis*, ex atro fulvoque verfi-
 color, f. *Silphæ* fpecies. LIN. Gen. 173.
 — 26. *Scarabæus gryfeofufcfcens*. LIN. (*) Gen. 170.
 — 27. *Scarabæolus flavfcens*. LIN. (*) ad idem.
 — 28 & 29. *Cimices diverſi duo*. LIN. (*) Gen. 198.
 — 30-33. *Tipularum variæ* fpecies. LIN. (*) Gen. 221.
 — 34-38. *Gryllorum ad Locuſtarum* LIN. (*) Gen. 194.
 tribum pertinentium varia fpecimina.
 — 39 & 40. *Grylli Tettigoniæ*, ex eodem Gen. LIN. (*).
 — 41. *Gryllus nafutus*. LIN. fp. 11.
 — 42-44. *Grylli imperfecti* f. nondum adulti.
 — 45. *Folii ambulantis* fpecies; *Gryllus religioſus*. LIN.
 fp. 5.
 — 46. *Grylli* fpecies. *Turritus* LIN. fp. 12?
 — 47. *Locuſtæ* fpecies fecundum LIN. (*) quoque.

T A B U L A X C V I I.

Cimicum fpecies, Infectaque nonnulla alia.

- Num. 1. *Infectum cimicoides*, nigricans, e *Caraborum* forte
 familia. LIN. (*) Gen. 186?

- Num. 18. *Bupreſte rouffâtre*, à points blancs; du Genr. 189. de
 LIN. (*).
 — 19. *Autre eſpèce bronzée du Cap de bonne Eſperance*, beriffée
 de petits faiſceaux de poils jaunes. *Bupreſtis falcularis* de LIN.
 eſp. 9.
 — 20. *Chryfomele bleue*, fubtilement pointillée; du Genr. 176.
 de LIN. (*).
 — 21. *Chryfomele brunâtre*, à taches jaunes. (*).
 — 22. *Eſpèce de Silpha* ou de *Caffida*, finguſiere par fon corce-
 let tout blanc vers le devant. (*).
 — 23. *Eſpèce toute noire de Caffida*. Genr. 174. de LIN. (*).
 — 24. *Couveur rouffâtre*, marqué de noir; du Genr. 183. de
 LIN. (*).
 — 25. *Eſpèce de Punaiſe* ou *Cimex* de l'Amérique, brune,
 carrelée de jaune; du Genr. 198. de LIN. (*).
 — 26. *Cimex* d'un gris brunâtre. (*).
 — 27. *Cimex* gris, poudré de noir. (*).
 — 28. *Autre*, au corps étroit, jaune. (*).
 — 29. *Cimex* d'un jaune verdâtre, très clair. (*).
 — 30. *Cimex* noir, au corps étroit. (*).
 — 31 & 32. *Autres eſpèces noirâtres*. (*).
 — 33 & 34. *Autres brune*. (*).
 — 35 & 36. *Autres brune*, marquées d'une raye noire. (*).
 — 37. *Autre avec les ailes noires & blanches par moitié*. (*).

P L A N C H E X C V I.

Infectes de différentes eſpèces, tant exotiques que de nôtre
pays.

- Num. 1 & 2. *Eſpèces de Guêpes jaunes*, annelées de noir; du
 Genr. 215. de LIN. (*).
 — 3. *Eſpèce de Tipule* ou grand Moucheron; Genr. 221. de
 LIN. (*).
 — 4. *Guêpe jaune & noire*, du Genr. 216. de LIN. (*).
 — 5. *Fauſſe-Demoiſelle* d'un blanc verdâtre, du Genr. 210. de
 LIN. (*).
 — 6. *Guêpe à bandes jaunes & noires au tour du corps*, du
 Genr. 214. de LIN. (*).
 — 7. *Bourdon jaune & noir par bandes*, du Genr. 218. de
 LIN. (*).
 — 8. *Bourdon tout noir*, du même genre. (*).
 — 9. *Guêpe à anneaux jaunes & noirs*, du Genr. 215. de
 LIN. (*).
 — 10. *Ichneumon jaune & noir*. Genr. 214. de LIN. (*).
 — 11. *La Mouche du fumier*; du Genr. 222. de LIN. (*).
 — 12. *Bourdon de moyenne grandeur*. Genr. 218. de LIN. (*).
 — 13. *Mouche rapace noire & jaune*. *Afilus crabroniformis*
 de LIN. Genr. 227. eſp. 3.
 — 14. *Eſpèce ſingulière de Fauſſe-Demoiſelle*. *Hemerobius luta-*
rius de LIN. Genr. 210. eſp. 11.
 — 15. *Mouche rapace noire*, au corcelet rayé de blanc, & ayant
 le ventre d'un bleu d'acier poli; du Genr. 227. de LIN. (*).
 — 16. *Inquite très commune dans nôtre pays*. *Sphynx* *Stella-*
tarum LIN. Gen. 204. eſp. 26.
 — 17. *Mouche éphémère*, appelée en Hollandois *Haft* ou
Oeveraas. *Ephemera horaria* LIN. Genr. 208. eſp. 4.
 — 18. *Eſpèce d'Ichneumon*, Genr. 215. de LIN. (*).
 — 19. *Scarabé-bouc* preſque noir. *Cerambyx violaceus* LIN.
 Genr. 179. eſp. 43.
 — 20. *Eſpèce de Scorpion aquatique*, du Genr. 197. de LIN.
 (*).
 — 21. *Autre Scorpion aquatique*. *Nepa cinerea* de LIN. eſp. 6.
 — 22. *Scarabé terreſtre jaune*, du Genr. 186. de LIN. (*).
 — 23. *Bupreſte preſque noir*, du Genr. 185. de LIN. (*).
 — 24. *La femelle du Grillon des Champs*. Genr. 194. de LIN.
 — 25. *Eſpèce ſingulière de Scarabé foſſoyeur*, jaune & noire,
 du Genr. 173. de LIN.
 — 26. *Scarabé gris-brun*, du Genr. 170. de LIN. (*).
 — 27. *Petit Scarabé jaunâtre*, du même genre. (*).
 — 28 & 29. *Deux eſpèces différentes de Punaiſes*, du Genr.
 198. de LIN. (*).
 — 30-33. *Diverſes eſpèces de Tipules*, du Genr. 221. de
 LIN. (*).
 — 34-38. *Diverſes eſpèces de Sauterelles*, de la diviſion des
Grylli Locuſtæ de LIN. (*) Genr. 194.
 — 39 & 40. *Sauterelles de l'ordre des Tettigoniæ* du même
 (*).
 — 41. *Sauterelle appelée par LIN. Gryllus nafutus* eſp. 11.
 — 42-44. *Sauterelles encore imparfaites*.
 — 45. *Eſpèce de Feuille ambulante*. *Gryllus religioſus* de LIN.
 eſp. 5.
 — 46. *Eſpèce de Sauterelle*; *Gryllus turritus* de LIN. eſp. 12?
 — 47. *Eſpèce de Sauterelle*, de l'ordre des *Locuſtæ* de LIN. (*).

P L A N C H E X C V I I.

Eſpèces de Punaiſes ailées & quelques autres Infectes.

- Num. 1. *Inſecte noirâtre*, reſſemblant à une *Punaiſe*; mais peut-être
 du Genr. 186. de LIN. (*).

Num. 2.

- Num. 2. Cimex femoribus rubris, nigro lineatis. LIN. (*) ad Gen. 198.
 — 3. Cimex elytris dimidiata luteis fuscisque. LIN. (*) eodem.
 — 4. Coleopterum subatrum, pedibus quatuor hirsutis; forte Carabus. LIN. (*) Gen. 186?
 — 5. Cimex ater, abdomine subtestaceo. LIN. (*) Gen. 198.
 — 6. Cimex totus ater. LIN. (*).
 — 7. Coleopteron atrum, pedibus anticis hirtis. LIN. (*) Gen. 186.
 — 8. Insectum ad Lepturas accedens, singulare. LIN. (*) Gen. 180?
 — 9. Coleopteron atrum, corpore ovato, crasso. LIN. (*) Gen. 187?
 — 10. Coleopteron atrum, rubro maculosum. LIN. (*) Gen. 176?
 — 11. Insectum atrum, vel Carabi vel Cerambycis species. LIN. (*) Gen. 186.
 — 12. Cimex fuscus, flavo marginatus. LIN. (*) Gen. 198.
 — 13. Cimex ater, viridi fasciatus. LIN. (*) Item.
 — 14. Apis bombylans f. Bombylius e murino, nigro flavoque verficolor. LIN. (*) Gen. 218.
 — 15. Bombylius gryseo testaceus. LIN. (*).
 — 16. Bombylius ater, alis viridantibus. LIN. (*).
 — 17. Bombylius ater, zona flava, alis fuscis. LIN. (*).
 — 18. Bombylius ater, abdomine flavo. LIN. (*).
 — 19. Bombylius flavescens, zona medii corporis exfoleto nigra. LIN. (*).
 — 20. Bombylius ater, alis fuscis. LIN. (*).
 — 21 & 22. Cimex fuscus, pedibus posticis magnis crassisque. LIN. (*) Gen. 198.
 — 23. Cimex nigricans. LIN. (*).
 — 24 & 25. Cimex brunneo ater. LIN. (*).
 — 26 & 27. Cimex luteo nigricans. LIN. (*). Hic in dorso elytris instructus videtur, Coleopterorum in modum.
 — 28 & 29. Cimex fuscus, alis lutescentibus. LIN. (*).
 — 30 & 31. Cimex nigricans, elytris extremitate fordide flavis. LIN. (*).
 — 32. Cimex luteo gryseus, fusco discolor. LIN. (*).
 — 33 & 34. Cimex nigro cinerascens. LIN. (*).
 — 35. Cimex incanus, elytris extremo nigris, albido punctatis, alis flavis, basi rubris. LIN. (*).
 — 36 & 37. Insectum lutei coloris, alis flavis, ad Coleoptera, cimicesve referendum. LIN. (*).

Not. Ad hanc & proximam præcedentem Tabulam, que in Præfatione diximus, conferenda sunt.

T A B U L A X C V I I I.

Nidus Vesparum Americanarum & ipsæ simul Vespe.

Vespe Surinamenses, Maribous dictæ & nidus quem construere callent.

T A B U L A X C I X.

Aranei, aliaque.

- Num. 1. Formicæ alatæ species seu potius Vespa Americana, purpurascens nigra. LIN. (*) Gen. 216.
 — 2. A præcedenti vix diversa alia. (*).
 — 3. Afilus exoticus. LIN. (*) Gen. 227.
 — 4. Vespe impennis f. Mutillæ species Americana. LIN. (*) Gen. 219.
 — 5. Formica Americana vulgaris. LIN. (*) Gen. 218.
 — 6. Formica Americana, macrocephala. Cephalotes LIN. sp. 14.
 — 7. Formica Americana, singularis. Atrata LIN. sp. 15.
 — 8. Mutilla major, Americana. LIN. (*) Gen. 219.
 — 9. Araneus maximus, Indicus, fusci coloris, corpore angustiori. LIN. (*) Gen. 237.
 — 10. Aranea Indica, fusca, abdomine brevi, ast acuto tamen. LIN. (*).
 — 11. Aranea Indica, obsoleta nigra, corpore annuloso. LIN. (*).
 — 12. Aranea Indica, fusca, capite lobato. LIN. (*).
 — 13. Aranea Scorpioides, ex India Orientali. Phalangium reniforme LIN. Gen. 286. sp. 3.
 — 13*. Ovarium Araneæ.
 — 14. Phalangium corpore crasso, ovato. LIN. (*) Gen. 236.

- 2. Punaise aux cuisses rouges, rayées de noir, du Genr. 198. de LIN. (*).
 — 3. Punaise aux ailes moitié brunes, moitié jaunes, du même genre (*).
 — 4. Insecte noirâtre, à quatre pieds velus; appartenant peut-être au Genr. 186. de LIN. (*).
 — 5. Punaise noire, aux ventre brun, Genr. 198. de LIN. (*).
 — 6. Punaise toute noire. (*).
 — 7. Insecte noir, avec les pieds de devant velus, du Genr. 186. de LIN. (*).
 — 8. Insecte extraordinaire, approchant du genre des Lepturæ 180. de LIN. (*).
 — 9. Insecte coleoptère oval & tout noir, peut-être du Genr. 187. de LIN. (*).
 — 10. Autre noir; tacheté de rouge, approchant du Genr. 176. de LIN. (*).
 — 11. Petit Insecte noir, du Genre des Boucs ou des Scarabées terrestres. (*) Genr. 186.
 — 12. Punaise brune, bordée de jaune, du Genr. 198. de LIN. (*).
 — 13. Punaise noire, bandelée de verd, du même genre (*).
 — 14. Bourdon mêlé de gris, de noir & de jaune, du Genr. 218. de LIN. (*).
 — 15. Autre Bourdon d'un gris jaunâtre. (*).
 — 16. Autre noir, à ceinture jaune, & aux ailes brunes. (*).
 — 18. Autre Bourdon noir, à ventre jaune. (*).
 — 19. Bourdon jaunâtre, avec une ceinture noirâtre au milieu du corps. (*).
 — 20. Bourdon noir, aux ailes brunes. (*).
 — 21 & 22. Punaise noirâtre, aux pieds de derrière extrêmement longs & gros, du Genr. 198. de LIN. (*).
 — 23. Punaise noirâtre. (*).
 — 24 & 25. Punaise de couleur de café. (*).
 — 26 & 27. Punaise d'un noir jaunissant (*); qui semble avoir les étuis des ailes entiers, comme un Coleoptère.
 — 28 & 29. Punaise noirâtre, avec des ailes jaunâtres. (*).
 — 30 & 31. Punaise noirâtre, ayant les extrémités des étuis des ailes jaunes. (*).
 — 32. Punaise d'un jaune grisâtre, mêlé de brun. (*).
 — 33 & 34. Punaise d'un noir cendré. (*).
 — 35. Punaise grisaille, ayant les extrémités des étuis des ailes noires, pointillées de blanc, & les ailes jaunes, rouges vers la base. (*).
 — 36 & 37. Insecte jaune, jusque dans les ailes; étant de l'ordre des Coleoptères ou bien une espèce de Cimex. (*).

Nottez: Que nous avons parlé de ces deux dernières Planches dans nôtre Préface.

P L A N C H E X C V I I I.

Nid d'une Espèce de Guêpes de l'Amérique, avec la Guêpe qui le construit.

Ces Guêpes sont appellées Maribous, & les Nids qu'elles construisent nous viennent de Surinam.

P L A N C H E X C I X.

Araignées & autres Insectes.

- Num. 1. Fourmi ailée ou plutôt espèce de Guêpe de l'Amérique, d'un beau noir, tirant sur le violet, du Genr. 216. de LIN. (*).
 — 2. Autre, peu différente de la première. (*).
 — 3. Mouche rapace exotique, du Genr. 227. de LIN. (*).
 — 4. Espèce de Guêpe sans aile de l'Amérique. Genr. 219. de LIN. (*).
 — 5. Fourmi de l'Amérique ordinaire, Genr. 218. de LIN. (*).
 — 6. Fourmi de l'Amérique à grosse tête. Formica Cephalotes de LIN. esp. 14.
 — 7. Fourmi singulière, de l'Amérique. Formica atrata LIN. esp. 15.
 — 8. Grande Guêpe sans ailes, de l'Amérique, du Genr. 219. de LIN. (*).
 — 9. Très grande Araignée des Indes, brune & grêle; du Genr. 237. de LIN. (*).
 — 10. Araignée des Indes, ayant le ventre court & pointu. (*).
 — 11. Araignée des Indes, noirâtre, annelée. (*).
 — 12. Araignée brune des Indes, ayant le corcelet comme fendu. (*).
 — 13. Araignée à serres de Scorpion, des Indes Orientales. Phalangium reniforme de LIN. Genr. 236. esp. 3.
 — 13*. Ovaire d'une Araignée.
 — 14. Espèce de Phalangium ayant le corps gros & en forme d'œuf. Genr. 236. de LIN. (*).

***** 2

T A.

T A B U L A C.

Mineræ Auri, Argenti, cet.

- Num. 1. Mineræ auri Sumatrana.
 — 2. Specimen ejusdem mineræ adhuc majus.
 — 3. Silex Japonicus, auro nativo intertextus.
 — 4. Silex auro concretus, ex fluvio quodam N. Hispaniæ.
 — 5. Mineræ auri ex Hungaria.
 — 6. Mineræ auri, maxime singularis, viridis, ex Orientali India.
 — 7. Mineræ auro dives, ex Infula Borneo.
 — 8. Mineræ auri Siamensis.
 — 9. Mineræ auri ex Sumatra infula.
 — 10. Mineræ auri Americana.
 — 11. Mineræ auri Americana.
 — 12. Mineræ auri Americana.
 — 13. Orichalcum nativum, trunci formæ e mineræ pullulans, ex N. Hispania.
 — 14. Mineræ argenti Japonica.
 — 15. Mineræ argenti ditissima, Norvegica.
 — 16. Mineræ argenti nativi Africana.
 — 17. Argentum nativum e Norvegia.
 — 18. Argenti nativi aliud e Norvegia specimen.
 — 19. Mineræ argenti Germanica.
 — 20. Mineræ argenti Japonica.
 — 21. Mineræ argenti nativi ex Norvegia.
 — 22. Mineræ argenteis lamellis ditissima, Africana.
 — 23. Mineræ argenti ex Orientali India.
 — 24. Alia argenti mineræ Indica.
 — 25. Mineræ auro, argento & cupro gravis, e N. Hispania.
 — 26. Mineræ argenti Hungarica.
 — 27. Mineræ auri Americana.
 — 28. Ejusdem speciei mineræ, aliquatenus tamen diversa.
 — 29. Mineræ argentea e Virginia.
 — 30. Mineræ argenti & cupri ferax, Africana.
 — 31. Mineræ argentifera, Arabica.

T A B U L A C I.

Mineræ variæ cet.

- Num. 1. Cupri mineræ ex N. Hispania.
 — 2. Mineræ cupri Mexicana.
 — 3. Mineræ cupri Norvegica.
 — 4. Mineræ cupri cristallina, rarissima.
 — 5. Mineræ cupri e Virginia.
 — 6. Cuprum nativum ex Suecia.
 — 7. Cuprum nativum ex Japonia.
 — 8. Cuprum nativum, cum Cinnabari junctum, ex Japonia.
 — 9. Cuprum nativum Siamense, quod ibi loci *Gans* vocatur metallum.
 — 10. Cuprum nativum, Chinense.
 — 11. Mineræ cupri Mexicana.
 — 12. Cuprum nativum ex Hybernia.
 — 13. Solea muli e ferro in cuprum versa.
 — 14 & 15. Fragmenta Ferri equini in cuprum transmutati e Norvegia.
 — 16. Patera ferri in cuprum versa, ex Hungaria.
 — 17. Lignum in cuprum mutatum.
 — 18. Cinnabaris nativa, Japonica.
 — 19. Alia cinnabaris Mineræ, itidem Japonica.
 — 20. Mineræ cinnabari dives, Hungarica.
 — 21. Mineræ hydrargyro foeta, Chinensis.
 — 22. Mineræ stanni cristallina, Anglica.
 — 23. Mineræ stanni cristallina, Indica.
 — 24. Alia mineræ stanni Malaccensis species.
 — 25. Pyrites cupri ferax ex Suecia.
 — 26. Mineræ Zinci Germanica.
 — 27. Mineræ argento, cupro atque plumbo remixta ex N. Hispania.
 — 28. Pyrites figuratus s. marcasita, Goslarieus.
 — 29. Marcasita figuræ diversæ, ex Germania.
 — 30. Grana cinnabaris nativæ ex Japonia.
 — 31. Grana cupri virginei ex Suecia.

T A B U L A C I I.

Mineræ variæ, cet.

- Num. 1. Rupes cristallifera vulgaris, e Saxonia.
 — 2—4. Spati figurati congeries variæ, e Germania.
 — 5 & 6. Cristalli quarzosæ congestæ, ex Hercynia.
 — 7. Mineræ plumbi, cupro foeta, e Saxonia.

P L A N C H E C.

Mines d'or, d'argent, &c.

- Num. 1. Mine d'or de Sumatra.
 — 2. Morceau plus considerable du même mineral.
 — 3. Caillou du Japon, mêlé d'or natif.
 — 4. Caillou d'or, trouvé dans un fleuve de la N. Espagne.
 — 5. Mine d'or d'Hongrie.
 — 6. Mine d'or verte, très remarquable, des grandes Indes.
 — 7. Mine d'or de l'Isle de Borneo.
 — 8. Mine d'or de Siam.
 — 9. Mine d'or de Sumatra.
 — 10. Mine d'or de l'Amerique.
 — 11. Mine d'or de la N. Espagne.
 — 12. Mine d'or de l'Amerique.
 — 13. Cuivre jaune natif, & crû en guise d'un petit tronc, sur sa matrice; de la N. Espagne.
 — 14. Mine d'argent Japonoise.
 — 15. Riche mine d'argent de Norvège.
 — 16. Mine d'argent natif, d'Afrique.
 — 17. Argent natif de Norvège.
 — 18. Autre échantillon d'argent natif, du même pays.
 — 19. Mine d'argent d'Allemagne.
 — 20. Mine d'argent du Japon.
 — 21. Mine contenant de l'argent natif de Norvège.
 — 22. Mineral rempli de paillettes d'argent, d'Afrique.
 — 23. Mine d'argent des Indes Orientales.
 — 24. Autre, du même pays.
 — 25. Mineral de la N. Espagne contenant de l'or, de l'argent & du cuivre.
 — 26. Mine d'argent d'Hongrie.
 — 27. Mine d'or de l'Amerique.
 — 28. Autre mineral de la même espèce, mais un peu différent.
 — 29. Mine d'argent de la Virginie.
 — 30. Mine d'argent & de cuivre, d'Afrique.
 — 31. Mine argentifere d'Arabie.

P L A N C H E C I.

Divers Mineræ, &c.

- Num. 1. Mine de cuivre de la N. Espagne.
 — 2. Mine de cuivre du Mexique.
 — 3. Mine de cuivre de Norvège.
 — 4. Mine de cuivre cristalline, extrêmement rare.
 — 5. Mine de cuivre de la Virginie.
 — 6. Du cuivre natif de Suède.
 — 7. Cuivre natif de Japon.
 — 8. Cuivre natif, joint à de la Cinnabre, du Japon.
 — 9. Cuivre natif, du Siam, où on lui donne le nom de *Gans*.
 — 10. Cuivre natif, de la Chine.
 — 11. Mine de cuivre du Mexique.
 — 12. Cuivre natif, d'Irlande.
 — 13. Un fer de mulet, changé en cuivre.
 — 14 & 15. Fragments d'un fer à cheval changé en cuivre, de Norvège.
 — 16. Une cuvette de fer, changée en cuivre, d'Hongrie.
 — 17. Du bois changé en cuivre.
 — 18. Cinnabre natif du Japon.
 — 19. Autre mine de cinnabre, du même Pays.
 — 20. Riche mine de cinnabre, d'Hongrie.
 — 21. Mine contenant du mercure, de la Chine.
 — 22. Mine d'étain cristalline, d'Angleterre.
 — 23. Mine d'étain cristalline, des Indes.
 — 24. Autre espèce de mine d'étain, de Malacca.
 — 25. Pyrite riche en cuivre, de Suède.
 — 26. Mine de Zinc, d'Allemagne.
 — 27. Mineræ contenant un mélange d'argent, de cuivre & de plomb, de la N. Espagne.
 — 28. Marcasite de Goslar.
 — 29. Marcasite à diverses figures, d'Allemagne.
 — 30. Grains de cinabre natif, du Japon.
 — 31. Grains de cuivre vierge, de Suède.

P L A N C H E C I I.

Divers Mineræ, &c.

- Num. 1. Une masse de cristaux ordinaire, de Saxe.
 — 2—4. Diverses masses de Spar figuré, d'Allemagne.
 — 5 & 6. Groupes de cristaux, de la Hercynie.
 — 7. Mine de plomb, contenant du cuivre, de Saxe.

Num. 8.

- 8. Minera Plumbi Cristallina Chinenfis.
- 9. Alia Minera Plumbi species Chinenfis.
- 10. Minera Ferri simul & Plumbi, Japonica.
- 11. Minera Ferri Sinica.
- 12. Minera Ferri Americana.
- 13. Flos Ferri e Germania.
- 14. Flos Ferri ex Hungaria.
- 15. Alia florum Ferri species Germanica.
- 16. Ferri minera Africana.
- 17. Lapidis Lazuli pulcherrimum specimen.
- 18. Ferri minera Germanica.
- 19 & 20. Minera Ferri Indica.
- 21. Argenti Gleba ex Sumatra.
- 22. Alia ex eadem Insula Argenti minera.
- 23. Gleba Auro, Argento atque Ferro dives ex N. Hispania.
- 24. Congeries Cristallorum ex N. Hispania.
- 25. Spathi fragmentum perelegans ex N. Hispania.
- 26. Marcasita purpurea Auro imprægnata, Ceylonensis.
- 27. Minera Argenti pulcherrima, Ceylonensis.
- 28. Minera Argenti Indica alia species.
- 29. Minera Vitrea dicta, Argento ditissima, species Hungarica.
- 30. Gleba Argento ditissima, Arabica.
- 31. Minera Auro, Argento Plumboque referta Arabica.
- 32. Gleba Auro, Argento, Cupro, Plumbo atque Cinnabari gravis, ex N. Hispania.
- 33. Minera Argentum atque Plumbum largitura, ex N. Hispania.
- 34. Plumbi Minera Suecica.
- 35. Minera Plumbi viridis, Pannonica.
- 36. Minera Cupri itidem Pannonica.

T A B U L A C I I I.

Fossilia varia, cet.

- Num. 1. Malachitis, quem vocant, pulchrum specimen.
- 2. Jaspis rubra.
- 3 & 4. Massa Achatina cava, ab utroque spectanda latere.
- 5-7. Siliculi tres, formæ singularis.
- 8-14. Siliculi variæ naturæ, cemento saxoso conferminati.
- 15. Siliculi colore diversi ex prædictis concretis.
- 16-19. Lapidis ferrarii diversi.
- 20. Saxum vulgare cœrulescens, Quartzo obductum.
- 21. Siliculus cui stellula impressa.
- 22. Lapis sphaeroides, fructum longitudinaliter sectum referens.

T A B U L A C I V.

Ætitarum Specimina.

Icones Lapidum Aquilinarum f. Ætitarum varii generis.

T A B U L A C V.

Silices.

Icones Siliculorum quos in formas varias effinxit fors.

T A B U L A C V I.

Conchylia ex Alpibus Avenionensibus effossa.

- Num. 1-11. Strombitarum variæ species.
- 12 & 13. Concha a Curiosis Ficus dicta.
- 14-26. Buccinæ varii.
- 27. Callis parvula.
- 28-31. Neritæ.
- 32-35. Cylindritæ.
- 35*. Volutæ species.
- 36. Conchæ cordiformes f. Cardia.
- 37-50. Ejusdem generis Conchæ.
- 51 & 52. Arcæ species.
- 52-56. Ostracitæ, Hirti alique.
- 57 & 58. Arca Noachi spuria.
- 59-66. Chamitæ.
- 67-69. Corallia, Fungitæ dicta.
- 70 & 71. Conchylia, Fossilia minutissima.

T A B U L A C V I I.

Conchylia petrificata maximam partem in Germania eruta.

- Num. 1-3. Strombitæ varii.
- 4. Nucleus Cochleæ vel terrestris vel fluviatilis.
- 5. Cochlita.
- 6-13. Ammonitæ varii.
- 14. Ostracites maximus.

Tome IV.

- Num. 8. Mine de Plomb Cristalline, de la Chine.
- 9. Autre espèce de Mine de Plomb, du même pays.
- 10. Mine de Fer & de Plomb, du Japon.
- 11. Mine de Fer, de la Chine.
- 12. Mine de Fer, de l'Amérique.
- 13. Fleurs de Fer, d'Allemagne.
- 14. Fleurs de Fer, de Hongrie.
- 15. Autre espèce de fleurs de Fer, d'Allemagne.
- 16. Mine de Fer, d'Afrique.
- 17. Beau morceau de Lapis Lazuli, ou de Pierre-d'Outremer.
- 18. Mine de Fer, d'Allemagne.
- 19 & 20. Mine de Fer, des Indes.
- 21. Masse d'Argent, de Sumatra.
- 22. Autre Mine d'Argent, de la même Isle.
- 23. Mineral, contenant de l'Or, de l'Argent & du Fer, de la N. Espagne.
- 24. Groupe de Cristaux, de la N. Espagne.
- 25. Beau morceau de Spath, de la même contrée.
- 26. Marcasite pourprée, imprégnée de particules d'Or, du Ceylon.
- 27. Très belle Mine d'Argent, du Ceylon.
- 28. Autre espèce de Mine d'Argent, des Indes.
- 29. Espèce de Mine d'Argent, connue sous le nom de Mineral-vitré, d'Hongrie.
- 30. Mine d'Argent, extrêmement riche, d'Arabie.
- 31. Mine d'Or, d'Argent & de Plomb, aussi d'Arabie.
- 32. Mine de la N. Espagne, qui contient de l'Or, de l'Argent, du Cuivre, du Plomb & de la Cinnabre.
- 33. Mine d'Argent & de Plomb seulement, du même pays.
- 34. Mine de Plomb Suédoise.
- 35. Mine de Plomb verte, de Hongrie.
- 36. Mine de Cuivre, pareillement de Hongrie.

P L A N C H E C I I I.

Divers Fossiles, &c.

- Num. 1. Un beau morceau de la Pierre, dite Malachites.
- 2. Morceau de Jasper rouge.
- 3 & 4. Une boule d'Agate, creuse, vuë des deux côtés.
- 5-7. Trois petits Cailloux, d'une figure extraordinaire.
- 8-14. Masse de petits Cailloux de différente nature de pierre, soudés ensemble par un ciment très dur.
- 15. Petits Cailloux de différentes couleurs, détachés de ces masses.
- 16-19. Diverses espèces de Pierres ferrugineuses.
- 20. Morceau de Pierre bleue ordinaire, couvert d'une croûte quarzeuse.
- 21. Petit Cailloux avec la figure d'une étoile.
- 22. Cailloux arrondi, représentant un fruit coupé par le milieu.

P L A N C H E C I V.

Pierres d'Aigle de toutes les espèces.

Représentations de toutes sortes de Pierres d'Aigle ou d'Éites.

P L A N C H E C V.

Cailloux.

Représentations de petits Cailloux de différentes figures accidentelles.

P L A N C H E C V I.

Coquillages tirés des Montagnes d'Avignon.

- Num. 1-11. Diverses Espèces de Strombites.
- 12 & 13. La Coquille appelée par les Curieux, la Figue.
- 14-26. Buccins de diverses espèces.
- 27. Un petit Casque.
- 28-31. Nerites fossiles.
- 32-35. Cylindres fossiles.
- 35*. Espèces de Volutes.
- 36. Coquilles bivalves, appelées Cœurs.
- 37-50. Autres du même genre.
- 51 & 52. Espèce d'Arche.
- 53-56. Huitres épineuses & autres.
- 57 & 58. Fausse Arche.
- 59-66. Cornes fossiles.
- 67-69. Coraux, appelés Fongites.
- 70 & 71. Petits Coquillages.

P L A N C H E C V I I.

Coquillages pétrifiés, trouvés pour la plus grande partie en Allemagne.

- Num. 1-3. Divers Strombites.
- 4. Pierre moulée dans un Limaçon.
- 5. Cochlite.
- 6-13. Cornes d'Ammon de différentes espèces.
- 14. Très-grande Huitre pétrifiée.

Num.

- 15-24. Chamitæ varii, atque Concharum aliæ species.
- 25. Massa Conchis variis referta.
- 26 & 27. Glossopetræ sic dictæ.
- 28-30. Astacolitæ Indici.
- 31. Fragmentum Cornu Cervini, Nomine TIBERII inscripti.
- 32. Fungites.
- 33 & 34. Ammonitæ ex Helvetia.

T A B U L A C V I I I .

Ligna in lapidem versa.

- Num. 1 & 2. Fragmenta duo maxima Ligni petrificati.
- 3. Minus ejusdem Specimen.
- 4. A præcedenti diversum.
- 5-8. Lignum fossile aliud.
- 9. Ligni fossilis species singularior.
- 10. Lignum petrefactum, verosimillime quercinum.

- 15-24. Camites & autres Bivalves pétrifiées.
- 25. Masse remplie de divers Coquillages pétrifiés.
- 26 & 27. Glossopètres ou Langues de Serpents.
- 28-30. Crabes pétrifiés des Indes.
- 31. Fragment d'une Corne de Cerf, trouvé en terre, & marqué TIBERIUS.
- 32. Fongite.
- 33 & 34. Cornes d'Ammon, ou Ammonites de Suisse.

P L A N C H E C V I I I .

Bois pétrifiés.

- Num. 1 & 2. Deux très grands morceaux de bois pétrifié.
- 3. Un petit échantillon de ce même bois pétrifié.
- 4. Autre bois pétrifié, d'une espèce différente.
- 5-8. Autre espèce de bois fossile.
- 9. Espèce plus remarquable encore.
- 10. Bois pétrifié, qui semble avoir été du bois de Chêne.

FINIS INDICIS TOMI QUARTI.

A D M O N I T I O

INTERPRETIS LATINI AD LECTOREM DE VERSIONE SUA OPERIS

S E B A N I .

Cum Textus Latinus in utraque tum Belgica, tum Gallica Thesauri Sebani editione principem locum obtineat, & majoribus etiam literarum typis expressus sit; facile quis ad credendum induci queat, Autographum Latino primùm Sermonem exaratum fuisse ac deinde in linguam Belgicam Gallicamque translatum. Quæ res cum longe aliter sese habeat, mea interesse duco, ut te moneam, Lector, certiore faciam, non modo Auctorem, B. SEBA, in describendis sui Operis rebus lingua vernacula usum fuisse, sed & post obitum Ejus, tomo tertio sub prælo sudante, quum plurimarum tabularum, quæ tomis posterioribus destinatæ fuerant, explanationes manuscriptæ desiderarentur, quidquid in complementum textus adjici debuit, eodem idiomate conceptum esse: ut adeo, solis exceptis Piscibus perpaucaque aliis, universum autographum dictione Belgica prius fuerit concinnatum, posteaque Latine ac Gallice redditum. Quocirca istud quidem non difficulter abs te impetravero, ut ne vel vocibus, vel dicendi formulis, quæ Latinitati incorruptæ minus respondeant, offendaris; cum nemo non videat, & multa hîc haberi nova, Veteribus ignota, neque nominata, & usitato inter Historiæ Naturalis Cultores more loquendum fuisse, & quæ in hoc rerum genere ad Belgicum idioma cogitata & enunciata fuerunt, ab interprete non ex amissim Latini Sermonis genio potuisse accommodari. Illud verò majoris momenti est, quod jure meo a te postulo, ut, præter pauca aliquot loca, nihil eorum, quæ in universo Opere, aut generatim de variis Historiæ Naturalis partibus, aut singulatim, de rebus ipsis, quarum Icones exhibentur, in medium prolata sunt, mihi tanquam Auctori tribuas. Equidem post Præstantissimum Ichthyologum, ARTEDI, cui plerorumque Piscium, tomo tertio depictorum, denominationes ac characteres debentur, cum quædam ejus generis tabulæ, defuncto Auctore, deessent, nonnullos ego Pisces, ex Hujus meoque Museo depromptos, adjeci meisque verbis descripsi: ceterum vero necquidquam de meo addidi, sed, quale traditum mihi erat, Autographum Belgicum fideliter sequutus, ultra interpretandi operam, quam olim receperam, nihil plane contuli. Tu igitur, Lector, monitus pro æquitate tua suum, quod cuique competit, tribues. Vale.



THE SAURUS

RERUM NATURALIUM.

INTRODUCTIO.



UÆ tribus prioribus voluminibus tanquam in theatro exposuimus, mirabilium naturæ operum amplissimo apparatusi subjungimus demum, quarto hoc volumine producenda, exsanguia animalcula, quæ Insecta audiunt. Et quam immensus heic quoque elegantiarum prospectus habetur! Quanta colorum, picturæ splendorisque varietas! Quam admirabilis formarum, metamorphosium ac nativæ indolis discrepantia! Inexhaustæ speculandi materiæ adstupet animus, dum sese inde ad primæ causæ contemplationem elevat.

Prouti vero ante jam memoravimus, a scopo operis hujus alienum esse, prolixam naturæ singularum rerum descriptionem exhibere; ita nemo exigat a nobis, ut, quæ cuique horum Insectorum a natura indita sunt ac propria, speciatim enarremus.

Obstat profecto & ingens eorum numerus, & non paucorum, quæ nemini adhuc exacte cognita sunt, raritas, quo minus de singulis multa dicere liceat. Quin & impedimento est illorum hominum incitia, qui plerumque maximam partem id genus collectionum suppeditare solent. Ne dicam de præmatura musæi Sebani venditione, aliisque rebus, quæ tametsi casu fortuito acciderunt, suo tamen quæque modo a prolixiore explicatione abstinere cogunt.

Itaque, ut harum rerum studiosis aliqua saltem ex parte satisfiat, nec tædiosis circuitationibus

R E C U E I L

D E

CURIOSITEZ NATURELLES.

INTRODUCTIO N.

A grand nombre de curiosités, que la Nature nous offre dans ses productions, & que nous avons étalées comme sur un théâtre dans les trois premiers volumes de cet ouvrage, nous allons encore en ajouter d'une autre espèce dans ce quatrième volume, sçavoir les animaux nommés Insectes, qui vont fournir une nouvelle Perspective de beautés sans nombre soit par la variété de leurs couleurs, soit par l'éclat dont ils brillent, soit enfin par rapport à l'étonnante diversité, qu'on remarque dans leurs figures, leurs métamorphoses, & leurs propriétés naturelles: Que de merveilles! L'esprit qui y réfléchit, en est frappé d'étonnement, & y trouve en même tems un juste sujet de s'élever à la contemplation de la cause première.

Tome IV.

Comme le plan de cet ouvrage, ainsi que nous l'avons dit ci-devant, n'est pas de donner des descriptions physiques & circonstanciées, nous n'entrerons dans aucun détail sur ce que chaque individu peut avoir de propre & de particulier: assez de raisons s'y opposent.

Le grand nombre d'objets que ce Cabinet renferme; la rareté de plusieurs d'entre eux qui ne sont presque connus de personne: l'ignorance des gens mêmes, qui ont contribué le plus à augmenter cette Collection, enfin une vente précipitée, & d'autres accidents de même nature, sont autant d'obstacles qui nous empêchent de nous étendre en explications plus détaillées.

Nous tacherons cependant d'y suppléer par des éclaircissements propres à satisfaire au moins en partie la curiosité des

A

con-

molestia creetur, Naturæ aliquot leges, prope universales, tum ad indolem, tum ad metamorphosin, prout aliter atque aliter in diversis generibus locum fere habent, pertinentes, in medium proferemus. Prius tamen expediet de generico exsanguium vel insectorum animalculorum nomine nonnulla præmittere.

Nomen *Insecti* vel *Exsanguis*, dubio procul, generalem huius animantium classis characterem haud satis determinate exprimit; cum nec omnes species insectæ sint, nec pauca dentur, quæ sanguine non careant. Quapropter pedibus eo in sententiam Viri in hac parte Historiæ Naturalis versatissimi *Roesel*, statuentis, istam regni animalis classem eo sese distinguere a quibusvis aliis, quod & ossibus & officulis careat, neque & palpebris suos ocellos, ut cetera animalia, claudere possit. Haud æque tamen in universum probò, quæ præterea superaddit, ex motione, ore, aut maxillis & respiratione deprompta criteria. In tota igitur regni Animalis universitate hanc classem animalium *exossium* aut ἀνοσσειον appellare licebit.

Qua porro ratione nobis quidem videatur hæc classis in sua genera ac species ordinate digeri posse, operis, quod præ manibus habemus, nec natura, nec institutum permittit longo sermone exponere. Quin & plerisque Lectorum forte suffecerit hoc loco saltem monuisse, nos in præmittenda descriptione nonnullarum pene universalium naturæ legum, quæ ad indolem ac œconomiam horum animalium pertinent, certo cuidam ordini nos esse adstricturos. En, quas præmitto, leges!

Quicumque ad naturalem istorum animalculorum œconomiam vel leviter animum advertit, ignorare non potest, omnes papiliones prodire ex erucis, quibus folia arborum herbarumque pro esca sunt. Erucæ autem tempore in chrysalides aut nymphas transformantur, e quibus papiliones erumpunt. Papilio femina postquam a mare suæ speciei inita est, ova parit, quæ de novo eruculas excludunt. Nonnullæ species papilionum diurnorum & nocturnorum per totam hyemem sub larva nymphæ latitant: aliæ paucos intra dies, hac posita, in papilionem mutantur; tum vero, quæ præcox papilio peperit, ovula hyemem edurant, primoque vere, quum præsto habent pabulum, suas eruculas demum edunt. Quodsi contra nymphula per hyemem suum statum tuetur, appetente vere metamorphosis fit, natusque papilio sua gignit ovula paulo post suas eruculas exclusura. Testantur tamen post *Goedartium*, *Roeselium* aliique, utrumque modum in una eademque specie quandoque obtinere.

Priusquam ultra progrediamur, obiter hic notandum est, vocabulum *Papilio* sæpius latiori sensu usurpari. Systematici papiliones in duas classes distribuunt, quarum prior diurnos, qui interdiu volitant, complectitur, posterior eos, qui vespere ac nocte, nocturni ideo dicti aut Phalænæ. His autem notis inter sese distinguuntur. Papiliones diurni antennas gerunt filiformes, præpilatas: Phalænæ contra plumatas, nec præpilatas. Patiuntur tamen suas hæc regulæ exceptiones. Exemplum inter alios exhibet papilio ribium, diurnus quidem, at antennis filiformibus, non præpilatis, gaudens. Femellæ plerarumque phalænarum, oculo non armato inspectæ, antennas monstrant filiformes; mares autem plumatas. Dantur tamen, quarum uterque sexus filiformes habet. Erucæ complures phalænarum, ad metamorphosin paratæ; telam, qua se includant,

connoisseurs; & pour n'être pas obligés à faire des digressions ennuyeuses dans le corps même de l'ouvrage, nous exposerons d'abord en forme d'introduction, quelques loix générales, au moins celles que la Nature observe le plus communément, dans les différents genres d'Insectes, tant à l'égard de leurs propriétés, que pour leurs métamorphoses diverses.

Mais avant d'entrer en matière, disons un mot au sujet du nom général d'*Insectes* ou d'*animaux privés de sang*, qu'on donne ordinairement à cette classe: nom qui ne nous paroît aucunement exprimer leur Caractère général & définitif, puisqu'il est certain, qu'on en connoît plusieurs especes qui n'ont point d'incisions ou d'articulations distinctes, & que d'ailleurs personne n'ignore, que pas tous les Insectes sont privés de sang. Je préfère le sentiment de *Rüsel*, homme très-verté dans cette branche de l'histoire naturelle; il pense que pour distinguer cette classe du reste du Règne animal, on en doit considérer les individus comme n'ayant ni os, ni arrêtes & ne fermant point leurs yeux de paupières comme les autres animaux: pour ce qui regarde les autres marques distinctives que le même Naturaliste tire du mouvement de leur bouche ou de leurs machoires, & de leur respiration, elles ne me paroissent pas aussi justes, ni aussi générales. Je me contente donc d'appeller cette classe, la *Classe des animaux sans os ou privés d'os*.

Nous ne nous étendrons point en longs raisonnemens pour montrer que ni la nature, ni le but de cet Ouvrage ne nous permettent de mettre un ordre plus générique & plus régulier dans la division des individus qui composent ce Cabinet: persuadés d'ailleurs qu'il suffira à la plupart de nos Lecteurs d'être avertis, que dans le détail des loix sur l'économie & les propriétés de ces animaux, que nous allons proposer, nous suivrons un certain ordre réglé.

Nous observons d'abord, que pour peu qu'on ait fait at-

tention à l'économie naturelle des Insectes, on se fera aperçu que tous les Papillons proviennent de Chenilles; qui se nourrissent de feuilles d'arbres ou de plantes; que ces Chenilles se changent en Nymphes ou Chrysalides, d'où l'on voit fortir les Papillons dont la femelle après s'être accouplée avec le mâle de son espèce pond ses œufs, qui produisent de petites Chenilles: Quelques especes de Papillons de jour & de nuit gardent leur état de Nymphe durant tout un hyver: d'autres le changent en peu de jours en celui de Papillon, & alors leurs œufs demeurent tels tout l'hyver, & ne sont éclores, que vers le Printemps, lors qu'il se trouve déjà quelque nourriture convenable aux Chenilles. Mais dans le premier cas, sçavoir lorsque la Nymphe, reste Nymphe pendant tout l'hyver, elle fait sa métamorphose dès que le printemps approche, & le Papillon peu de temps après sa naissance pond ses œufs, qu'on voit éclores bientôt après: l'une & l'autre circonstance s'observe aussi, quelquefois dans la même espèce suivant le témoignage de *Goedart*, de *Rüsel* & d'autres.

Nous ne pouvons pas nous empêcher de remarquer ici comme en passant, que le nom de Papillon est pris fort souvent pour le nom générique de cette classe, mais que les curieux, partagent les Papillons en deux especes ou plutôt en deux genres principaux, dont le premier comprend les Papillons de jour, c'est-à-dire ceux qui volent le jour, & le second ceux qui volent le soir ou la nuit connus sous le nom de Papillons de nuit ou Phalènes: on distingue communément ces deux genres, en ce que les Papillons de jour ont des antennes filamenteuses ou sétacées & à bouton, ou terminées en forme de massue, au lieu que les Papillons de nuit ont des antennes non boutonées, mais plumacées & barbues, & terminées en pointe. Cependant cette règle n'est pas sans exception, comme on en voit un exemple dans le Papillon du gro-

selier,

dant, conficiunt: nec tamen omnes. Olim opinatum est, nymphas phalænarum solas constanter pupulæ formam præ se ferre, eoque multum discrepare a nymphis papilionum diurnorum plerumque angulosis & cuspidatis. *Reaumurius* autem speciem quoque diurni invenit, cuius nymphe pupulæ similitudinem monstrat. Ita multiplices naturæ lusus occurrunt. Interea constituendi ordinis ergo notis utendum est potiori saltem parti communibus, donec plane universales detegantur.

Muscæ quoque oviparæ sunt, quarum pleraque sua ovula in carnibus aliorum animalium ponunt: unde tarmites prodeunt, qui post in nymphulam doliolo similem mutati muscam denique excludunt.

Vesparum eadem ratio est. Nonnullæ nidos minores, aliæ & prægrandes construunt, inque cellulas horum hexagonas, singulas, singula ova collocant; ex his vermiculi proficiscuntur, qui aliquamdiu a parentibus suis enutriti in nymphulam abeunt tandemque in Vespam. Oeconomia ceterum hujus generis multum diversa est: etenim sunt, quæ ovula sua intra corpora viventia aliorum animalium, v. g. erucarum &c. deponunt; aliæ in ligno arborum; aliæ vespetis sub solo ex argilla confectis immittunt.

Apum transformatio eadem ratione, ut Vesparum, se habet: uti & œconomia haud multum dissimilis est, nisi quod ordinatior sit eoque captum humanum fere superet. Ceterum de modo, quo suos favos, mellis & ceræ promptuaria, construunt, satis ubique constat.

Bombyliorum quoque generatio similiter comparata est. Domicilium vero subter tellurem duntaxat sibi condunt, cellulas fabricando rotundas ex fragmentis foliorum conglutinatis, multasque juxta se una componendo.

Longe diversa est natura Mordellarum, quæ & Libellæ aut Perlæ appellantur. Solent hæc ovula sua ut plurimum stagnantibus aquis committere, ex quibus minuti prodeunt vermiculi fenipedes, paullatim positis aliquoties exuviis incrementes. Eo durante habitu in aquis morantur aliisque animalculis aquaticis sese sustentant. Cum satis diu tanquam nymphæ-vermiculi vixerunt, aquas demum deserunt, ruptaque pelle, convoluta intus mordella sese extricat, quæ paulo post omnibus partibus absoluta avolat, raptu aliorum insectorum victura.

Multo minor ejusdem generis species, cui Virgunculæ nomen datum est, eodem modo transformatur. Nymphe ejus, in aquis quoque habitans, gracilior longiorque modo est & paulo aliter conformata.

Ephemeræ etiam similis est œconomia. Nymphe tamen alio habitu est & juxta *Blancardum* triennii spatio hunc statum conservat, tandemque post plures vernationes ephemerum excludit.

Culicis metamorphosis utcunque discrepat. Ova is sua in aquis ponit, ex quibus vermiculi pilis hirti gignuntur: hi aliquanto post tempore in singularem nymphæ speciem abeunt, ex qua demum culex prodit: ut pateat duas præcedere mutationes, priusquam animal perficiatur.

Locustæ, Grylli sylvestres & Gryllotalpæ genere quidem multum inter se differunt, at longe minus modo generandi. Degunt nimirum in sicco, suaque ovula subter tellurem reponunt, ex quibus demum pulli excluduntur paullatim incrementes ad justam usque magnitudinem.

Grylli

felier, qui est très connu, & vole le jour, quoique ses antennes n'aient point de boutons à leurs extrémités. Quand on regarde les Phalenes sans microscope, la femelle paroît porter des antennes sétacées, & le mâle semble les avoir barbues, cependant on en trouve dont les deux sexes ont les antennes de la première espèce. La plus grande partie des Chenilles de Phalènes se tissent des demeures, avant que de subir leur métamorphose; on en trouve quelques unes, qui ne le font pas. On a crû jusqu'à notre tems, qu'il n'y avoit que les Nymphes des Phalenes, qui parussent sous la forme de poupons, & qu'en cela elles différoient principalement des Papillons diurnes, mais Monsieur de *Reaumur* à decouvert une espèce d'entre les Papillons de jour, dont la Nymphe avoit la figure d'un poupon. Nous voyons donc varier continuellement la Nature dans ses productions; cependant l'on doit s'en tenir à ce qui arrive le plus communément pour pouvoir garder quelque ordre, jusqu'à ce qu'on soit parvenu à la connoissance des regles universelles.

Les Mouches sont pareillement ovipares, & font leurs œufs sur la chair des autres animaux: ces œufs donnent la naissance à des Vers, qui se changent en Nymphes, lesquelles ressemblent à un tonnelet, & deviennent enfin Mouches.

Il en est de même des Guêpes, dont les unes font des petits nids, & d'autres de plus grands; & y déposent un œuf dans chaque cellule hexagone, d'où naît un Ver, qui après avoir été nourri pendant un certain temps par la Guêpe mere se change en Nymphe, & devient ensuite Guêpe. L'économie de cet ordre d'animaux varie beaucoup, car les uns choisissent la chair des autres animaux, comme celle des chenilles &c. pour y déposer leurs œufs, d'autres les font dans le bois des arbres, d'autres enfin préfèrent des cellules souterraines d'argile ou de terre glaise.

Les Abeilles subissent leur métamorphose de la même manière que les Guêpes, & l'économie des premières ne diffère guères, qu'en ce qu'elle est plus réglée, & surpasse presque l'entendement humain: pour ce qui est de leur façon de

construire leurs logemens, qui nous fournissent le miel & la cire, elle est assez connuë.

La génération des Bourdons se fait encore de la même façon: ils se font sous terre des demeures rondes, composées de plusieurs cellules jointes ensemble, qu'ils forment avec des morceaux de feuilles collés les uns aux autres.

Les animaux qui portent le nom de Demoiselles, Libelles, ou Mouches aquatiques sont d'une nature toute différente, car elles font d'ordinaire leurs œufs dans des eaux croupissantes: ces œufs produisent de petits vermineux à six pieds, qu'on voit croître peu à peu en muant de tems en tems, & se tenir continuellement dans l'eau, se nourrissant d'autres animalcules aquatiques vivants: cet état assez ressemblant à celui de Nymphe ayant duré quelque tems, ils remontent au dessus de l'eau, leur peau se creve & la Demoiselle s'en débarassant tout-à-fait, s'envole très souvent en peu de tems toute formée, & va se repaître d'autres insectes qui font sa proie.

Une espèce beaucoup plus petite du même genre, nommée petite Demoiselle, se change de la même manière, excepté que la Nymphe, qui se tient dans l'eau, a un corps plus mince, plus allongé, & d'une figure un peu différente.

On observe la même économie dans les Ephemeræ, mais leur Nymphe a toute une autre figure, & reste dans cet état beaucoup plus long tems; pendant trois ans suivant *Blancard*: elle donne après avoir changé plusieurs fois de peau, une Mouche qui dans l'espace d'une vie très courte se muë encore.

La métamorphose des Cousins piquants ou Moucherons diffère un tant soit peu de celle des Demoiselles &c. car ils font bien leurs œufs dans l'eau, mais il en sort de petits animaux vermineux & velus, qui quelque tems après se changent en Nymphes d'une espèce singulière, & deviennent ensuite Cousins piquants, desorte qu'il se fait ici une métamorphose de plus.

La Cigale, le Grillon de préz, & le Grillon-Taupe sont de genres très différents, mais ils diffèrent très peu dans leur

Grylli & Gryllotalpæ sub terra habitant, & hæc quidem, radices plantarum rodendo, plurimum sæpe nocenti inferunt. Ceterum in dubio est, num Gryllotalpa, quibus sat grandibus instructa est, alis unquam ad volandum utatur.

Cimicum genus, quo etiam lectularii pertinent, multum diversas sub se habet species. Omnes ovipari sunt: at nonnullarum specierum ova in vermiculos abeunt pedibus instructos, qui, positis aliquoties exuviis, tandem suæ speciei habitum induunt. Sunt &, qui ovis excluduntur minuti quidem, sed sua jam forma præditi, incremento sese perficientes.

Staphylinorum diversæ species nascendi modo inter se conveniunt. Ova intra tellurem reponunt, ex quibus vermiculi prodeunt hexapodes, in suam denique speciem, post aliquot cutis mutationes, transformandi.

Scarabæus pistorum oviparus est: ex ovis pulli nascuntur, qui aliquoties pellem mutando justam denique magnitudinem consequuntur.

Insectum indicum vulgo sub nomine *Kakkerlak* notum, itidem ova parit; hæc pullos promunt alis carentes, qui demum pelle posita alati fiunt.

Tametsi innumeræ insectorum varietates occurrunt, sapiens tamen Natura modos, quibus suam singula speciem propagant, non ita diversos constituit, ut non ad paucos ordines redigi queant. Differentia scarabæorum genera idem commonstrant. Scarabæi oblongi; quos Belgæ Hircos vocant, tum & qui promuscide longa, acuminata, præditi, ea de causa Porcellorum nomine veniunt, ipsique etiam salientes scarabæi, *Swammerdamio* Scarabæi locustæ dicti, omnes ovipari sunt. Nimirum Scarabæorum plerique sua ova subter terram reponunt, ex quibus vermiculi gignuntur nudi, alias erucis similes, tandem in nympham abeuntes. Nonnulli tamen scarabæorum, uti Proscarabæi, aut Molitores Belgis dicti, quinquennii demum spatio suas mutationes absolvunt; alii longe citius.

Hircorum genus eo tantum discrepat, quod ovula sua lignis arborum immittant suas ibidem mutationes subitura. Porcelli autem nucem avellanam eligunt, cui sua credant ovula; ut nasciturus inde vermiculus suum mox pabulum ibi inveniat, loculumque exesâ nuce paret, in quo nymphula delitescere possit.

Scarabæi aquatici ovula in aquis pariunt, quas ipsi inhabitant; tametsi etiam quandoque suis sese alis in aëra efferunt. Ex ovulis vermiformia nascuntur animalcula, plana, latiuscula, sex pedibus acutisque forcipibus ad os instructa, paulatim incrementa, donec in nympham tandemque in scarabæum mutantur. Horumque vermium unius pedes in dorso positi esse videntur.

Cimicum aquaticorum ac Tipularum, quæ celeritate incredibili per aquæ superficiem procurant, alia ratio est. Ova quoque ponunt, sed ex his ipsum excluditur animalculum haud aliam subiens mutationem, nisi quod ulteriore incremento justam magnitudinem consequatur.

Scorpius aquaticus aliter iterum comparatus est; ut qui viviparus sit, cujusque pulli solo incremento ad naturalem magnitudinem perveniant.

Papiliuncolorum aquaticorum, quos nondum accurate cognitos habemus, œconomia perquam mirabilis est. Nonnulli, alis instructi rarioris instar texti cancellatis, muscas prope referunt. Ova pariunt, exiguisque in cellulis, fusci coloris, reposita gramini aquatico adglutinant; ex his ani-

façon de procréer: la terre seule est leur élément, & ils y déposent leurs œufs dans des creux souterrains: de ces œufs sortent leurs petits, qui croissent peu à peu jusqu'à leur grandeur ordinaire sans subir d'autre changement: Les deux derniers restent presque toujours dans le sein de la terre, & le Grillon-Taupé y fait un grand dégât en rongant les racines des Plantes; il a des grandes ailes, dont je doute fort qu'il se serve jamais.

Le genre des Punaises, sous lequel l'on comprend pareillement celles qui infestent les maisons, contient des espèces fort différentes: elles sont bien toutes ovipares, mais des œufs des unes, sortent de petits animaux semblables à des vers, & pourvus de pieds comme eux: ils prennent la figure de leur espèce après avoir mué plusieurs fois.

Les œufs des autres au contraire produisent de petits animaux entièrement développés, & qui n'ont besoin que d'accroissement pour devenir parfaits.

Les diverses espèces de Courtilles ou *Staphilini* se reproduisent de la même manière: ils font leurs œufs dans la terre: ces œufs donnent des vermineux à six pieds, qui par plusieurs changements de peau deviennent animaux parfaits de leur espèce.

Le Scarabé des boulangers est ovipare: de son œuf sort le petit scarabé tout formé, lequel ne fait que croître, en muant plusieurs fois, jusqu'à sa juste grandeur.

L'Insecte des Indes nommé *Kakkerlak* fait des œufs, qui donnent la naissance à des petits non ailés, mais qui le deviennent dans la suite par l'abandon de leur enveloppe.

Quoiqu'il se trouve une variété infinie dans les Insectes, cependant la Nature toute sage n'a pas tellement varié la manière dont ils propagent leurs espèces particulières, qu'on ne puisse les ranger sous un petit nombre d'ordres particuliers: ceci paroît sur tout dans les différents genres de Scarabés;

car les Scarabés oblongs, que les Hollandois nomment Boucs, & ceux qui ont une espèce de grouin ou trompe longue & pointuë, & que les mêmes nomment pour cette raison Pourceaux, ainsi que les Scarabés sauteurs nommés par *SWAMMERDAM* Scarabés fauterelles, sont tous ovipares. La plupart des Scarabés font leurs œufs sous terre, d'où l'on voit sortir des vers tout nus, mais qui ressemblent presque en tout à des chenilles, & deviennent ensuite Nymphes: Cependant quelquesuns d'entre les Scarabés, comme les Proscarabés nommés en Hollandois *Meuniers* ne font leur métamorphose ordinaire, que dans l'espace d'un an, d'autres la subissent en moins de tems: Les Boucs ne diffèrent qu'en ce qu'ils choisissent le bois des arbres pour y faire leurs œufs, & pour y subir leur métamorphose accoutumée, & les Pourceaux ou Scarabés à trompe préfèrent la noisette, dont le noyau sert de nourriture à leurs vers, & laisse un vuide pour y loger la Nymphé.

Les Scarabés aquatiques font leurs œufs dans leur élément, qui est l'eau, quoiqu'ils la quittent quelquefois, pour s'envoler dans les airs: Ces œufs produisent des animaux plats & larges, qui ressemblent à des vermineux, & croissent peu à peu, ayant outre leurs six pieds, un bec armé de pinces fort aiguës: Ils se changent ensuite en Nymphes, qui à leur tour deviennent Scarabés. Un de ces vers semble avoir ses pattes sur le dos.

Les Punaises d'eau, & les Tipules qui courent d'une vitesse extraordinaire sur la surface des eaux, se reproduisent d'une manière un peu différente; car on voit sortir de leurs œufs, leurs petits tout formés, qui parviennent à leur grandeur naturelle sans subir aucun changement.

Le Scorpion aquatique est tout différent, car il est vivipare, & ses petits ne font que croître jusqu'à leur parfaite grandeur.

Les Phalènes d'eau, qui ne sont pas encore fort connues, ont

animalcula prodeunt, Ephemerum vermiculis haud abfimilia, quæ porro in vermiformem nympham mutata tandem alatum excludunt insectum, quod aquas, elementum suum primum, deserit.

Aliarum specierum ad idem genus pertinentium propagandi modus etiam singularior est. Ex ovulis nati vermiculi, senipedes, construunt sibi domunculas, in quibus degunt inque nympham transformantur. Nonnulli quidem domunculas aut tubulos suos ex sabulo conficiunt; alii lentículas palustres, fragmenta junci aut lignorum inter se conglutinata adhibent. Reperi, quibus minutæ cochleolæ fossarum, aut terrestres, quin & conchulæ bivalves pro tegmine erant.

Inter aptera animalcula Araneus oviparus est.

De Scorpio dubitatur: sunt qui oviparum dicunt; at experimento *Redii* constat viviparum esse.

Millepedæ ova pariunt, unde pulli prognascuntur.

Asellus viviparus est ac tempore hyemali in globum se convolvit.

Formicæ oviparæ sunt, suaque subter terram œconomia in admirationem rapiunt.

Pulex & Pediculus itidem ova gignunt: prior tamen ex ovulo suo prodit forma vermiculi, qui in nymphulam mutatus tandem Pulex fit.

Postremo etiam Lumbrici terrestres ovipari sunt, suisque ex ovulis, absque intermedia metamorphosi, recte conformati prodeunt.

Sic tandem, exhibito conspectu generali diversæ œconomia multiplicitumque transformationum insectorum, ad singulorum contemplationem accedemus.

T A B U L A P R I M A.

UT manifestum fiat, Museum Sebanum haud minus indigenis, quam exoticis insectis polere, præmittuntur quidam Papiliones diurni, suis cum antennis præpilatis. Qui tamen cum ab Auctoribus non paucis, *Goedartio* aliisque abunde jam descripti sint, aliquot vulgarissimas tantum species suis distinctas nominibus hoc loco proponemus.

Lit. A. num. 1. 2. 3. exhibetur Papilio Oculus pavoninus major dictus, ejusque tum Eruca tum Chrysalis.

Lit. B. num. 1. 2. 3. Oculus pavoninus minor, rarus admodum papilio, neque adhuc, quantum novi, descriptus: quare visum est, quædam de eo adjicere.

Eruca ad lit. B. n. 1. minor est priore; pili ejus dorsales breviores, numero plures, densius stipati sunt. Dorsum flavicat; a latere secundum corporis longitudinem nigra decurrit linea, quam alia flavescens excipit. Prona corporis pars nigricat. Multum igitur a priore discrepat, cujus omne dorsum nigrescit punctis cœrulescentibus distinctum, prona vero pars albescit.

Chrysalis ejus vix differt, nec nisi paulo magis aureo colore nitet.

Papilio ipse minor duntaxat est, ceterum similiter pictus. Margines tamen alarum, præcipue inferiorum paulo minus cuspidati sunt, quam in priore. Locus natalis Germania est. Postquam hoc scripseram, consimiles magnitudinum differentia in aliis etiam papilionum speciebus observatae sunt. Quocirca videri posset, parvitatem illam aut lusui aut defectui naturæ duntaxat deberi. Ceterum ani-

ont quelque chose d'admirable dans leur économie. Il y en a qui ont des ailes fines comme une gaze, & ressemblent beaucoup à des mouches: elles placent leurs œufs dans de petites cellules brunes, qu'elles attachent au Glayeur; de ces œuf naissent de petits animaux, qui ressemblent fort au vers de la Mouche éphémère; ils se transforment ensuite en Nymphes de la figure d'un ver, d'ou sort un animal ailé, qui abandonne aussitôt son premier élément.

D'autres especes de ce même genre ont encore quelque chose de plus singulier. De petits vermisseaux à six pieds au sortir de leurs œufs vont se bâtir des petites maisonnettes, pour y demeurer, & s'y métamorphoser en Nymphes: les uns construisent leurs loges ou demeures de sable, d'autres emploient des lentilles d'eau qu'ils collent ensemble, ou de petits morceaux de jonc ou de bois: J'en ai trouvé même, qui avoient couvert leurs cellules de coquilles de fossé, buccins, & coquilles bivalves.

Entre les animaux apteres ou privés d'ailes l'Araignée est ovipare.

La generation du Scorpion est douteuse; quelques auteurs disent qu'il est ovipare, mais il est de fait, suivant les expériences de *Redi*, qu'il est vivipare.

Les Scolopendres sont ovipares, & leurs petits sortent tout formés de leurs œufs.

La Cloporte est vivipare; elle se ramasse l'hyver en boulet tout rond.

Les Fourmis sont ovipares, & leur économie souterraine a quelque chose de fort curieux.

La Puce & les Pous sont pareillement ovipares; mais la première sort de l'œuf en forme de ver, & se change en Nymphes, qui devient ensuite Puce.

Enfin les Vers de terre sont des animaux ovipares: les petits sortent de l'œuf tout faits, & ne subissent plus aucun changement.

Après avoir ainsi donné une idée générale des divers états

Tome IV.

des animaux de cette Classe, ainsi que de leurs Métamorphoses, nous allons en contempler les individus.

P R E M I E R P L A N C H E.

Pour faire connoître en quelque façon que le Cabinet de *Seba* n'est pas moins fourni d'Insectes d'ici, que de ceux des pays étrangers, on a placé ici quelques uns de nos Papillons de jour, qui se font connoître à leurs antennes en forme de massue, & comme ils ont été pour la plupart suffisamment décrits par divers Auteurs, tels que *Goedart* & d'autres, nous ne ferons qu'en désigner quelques especes des plus communes, par leurs noms.

Lettre A. Num. 1. 2. 3. représente le grand Oeil de Paon, de même que sa Chenille & sa Nymphes.

Lettre B. Num. 1. 2. 3. est le petit Oeil de Paon, Papillon très rare, & dont on n'a encore aucune description, que nous sâchions; ce qui nous engage à en dire quelque chose.

La Chenille marquée B. Num. 1. est plus petite que la précédente, les poils de son dos sont plus courts, plus nombreux, & plus ferrés: son dos est de couleur jaune, le long du corps & sur les côtes regne une raye étroite & noire, suivie d'une seconde jaunâtre: le dessous du corps est noir, desorte que cette Chenille differe beaucoup de la précédente, dont tout le dessus du corps est d'un noir marqué de points bleuâtres, & le dessous est blanc.

La Nymphes ne differe que peu de la première, si ce n'est qu'elle est un peu plus dorée.

Le Papillon ne differe du premier qu'en grandeur; il est de la même couleur, mais ses ailes, sur tout les inférieures en font pas si pointuës, qu'au premier. Ce Papillon se trouve en Allemagne. On a découvert depuis peu, qu'il y a de ces petites variétés parmi plusieurs autres especes de Papillons; en sorte que ce n'est peutêtre que le défaut de nourriture

B

qui

animadversione dignum est, quod in nonnullis avium speciebus ista varietas etiam tres magnitudinis gradus diversos admittat.

Lit. C. num. 1. 2. 3. 4. Aurelia minor, ejusque eruca & chrysalis.

Ad lit. C. num. 4. minutæ habentur Musculæ, quæ, loco papilionis, sæpe ex chrysalide prodeunt, cum musca mater sua ovula intra erucam deposuit.

Lit. D. num. 1. 2. 3. 4. Papilio a characteribus dictus, pronus & supinus, ejusque eruca & chrysalis.

Lit. E. num. 1. 2. 3. 4. Papilio Carduelis, eruca & chrysalis.

Lit. F. num. 1. 2. 3. Aurelia major ejusque larvæ.

Lit. G. num. 1. 2. 3. 4. 5. Aurelia ramosa. Ad num. 4. chrysalis ejus iterum habetur, ex qua minores majoresque Pseudosphecæ num. 5. prodierunt.

Lit. H. num. 1. 2. 3. 4. Papilio dunorum, alias & a matre unionum appellatus, ejusque larvæ.

T A B U L A S E C U N D A.

SUB lit. A. num. 1. 2. 3. 4. conspiciendus offertur papilio a Petroselino dictus, spurius, una cum sua metamorphosi. Eruca num. 1. dorsum habet villis subtilibus brevibusque hirtum. Color gramineus est. Annuli corpus ambeuntentes dilutius virent, perque dorsum linea leviter fusca decurrit. Chrysalis num. 2. graminei coloris est. Papilio num. 4. ex rufo albens nigris maculis distinguitur. Prona ejus facies num. 3. itidem ex rufo albens gramineo pigmento uperfusa est.

Lit. B. num. 1. 2. 3. 4. Papilio vulgaris candicans, ejusque larvæ.

Lit. C. num. 1. 2. 3. 4. Papilio niger, potius gilvus, oculus vel Argus dictus.

Lit. D. num. 1. 2. 3. 4. Species altera Papilionis petroselinoidis.

Lit. E. num. 1. 2. 3. 4. Papilio Attalicus spadiceus.

Lit. F. num. 1. 2. 3. 4. Papilio a butyro dictus, alis ex nigro fimbriatis.

Num. 5. Pseudospheca nigricans, duabus alis prædita, ventre albis annulis notato, alis prope corpus flavis, antennis prælongis.

T A B U L A T E R T I A.

LIT. A. num. 1. 2. 3. 4. Papiliunculus conspicitur ex rufo fuscus, nigris lituris interstinctus, alis inferioribus ex luteo & nigro variegatis; Pallium polymitum vocant.

Lit. B. num. 1. 2. 3. 4. Papilio margaritaceus spurius.

Lit. C. num. 1. 2. 3. 4. 5. Alia species Papilionis petroselinoidis. Eruca saturate rubra & nigra est, albis fasciis distincta. Chrysalis iisdem coloribus nitet. Alarum externarum num. 4. facies superior ad mediam usque partem albicat, deinceps obscure rubet ex nigro maculata. Alæ internæ quoque albicant, sed nigris maculis notatam oram habent. Facies inferior alarum externarum quoque rubore inficitur, excepta orâ; ad exortum vero virent. Alarum internarum ima facies albicans saturi viroris maculis distinguitur. Num. 5. idem papilio alis erectis exhibetur.

Lit. D.

qui les produit. Une chose cependant, qui merite toute nôtre attention, c'est que parmi les oiseaux, surtout aquatiques, il s'en trouve assés constamment de deux, & même de trois différentes grandeurs.

Lettre C. Num. 1. 2. 3. 4. est la petite Aurelie, avec sa Chenille & sa Nymphe.

Lettre C. Num. 4. font des petites Mouches ichneumones, qu'on voit souvent sortir d'une Nymphe au lieu d'un Papillon, parce que la Guêpe a mis ses œufs dans la Chenille.

Lettre D. Num. 1. 2. 3. 4. représente le Papillon marqué de caracteres, vu des deux côtés, de même que sa Chenille & sa Nymphe.

Lettre E. Num. 1. 2. 3. 4. est le Papillon du Chardon ou le Chardonneret, sa Chenille & sa Nymphe.

Lettre F. Num. 1. 2. 3. est la grande Aurelie & ses metamorphoses.

Lettre G. Num. 1. 2. 3. 4. 5. fait voir l'Aurelie dentelée. Au n. 4. on voit la Nymphe représentée une seconde fois, & les grands & petits Ichneumons au n. 5. qui en sont forties.

Lettre H. Num. 1. 2. 3. 4. représente le Nacré ou la Princesse & ses metamorphoses.

SECONDE PLANCHE.

A la lettre A. Num. 1. 2. 3. 4. est représenté un Papillon assés rare, nommé le faux Papillon au perfil & sa metamorphose. Sa Chenille N. 1. à le dos couvert d'un poil fin & court. Sa couleur est un verd d'herbe, & les anneaux qui entourent son corps sont d'un verd plus clair; le long de son dos regne une raye d'un brun pâle. La Nym-

phe N. 2. est d'un verd d'herbe. Le Papillon N. 4. est d'un blanc rouffâtre tacheté de noir. Le dessous N. 3. en est du même fond peint de verd d'herbe.

Lettre B. Num. 1. 2. 3. 4. représente le Papillon blanc commun & ses metamorphoses.

Lettre C. Num. 1. 2. 3. 4. L'Argus noir ou plutôt fauve.

Lettre D. Num. 1. 2. 3. 4. Une seconde espece de faux Papillon au perfil.

Lettre E. Num. 1. 2. 3. 4. Le Papillon atlas brun.

Lettre F. Num. 1. 2. 3. 4. Le Butyracé à ailes noires & pointuës. N. 5. est une fausse Guêpe noire à deux ailes, qui a le bas du corps entouré d'anneaux blancs: ses ailes sont jaunes vers le corps & ses antennes sont fort longues.

PLANCHE TROISIEME.

Lettre A. Num. 1. 2. 3. 4. est un petit Papillon, dont le fond est d'un roux brun marqué de traits noirs, & ses ailes inférieures sont bigarrées de jaune & de noir; on le nomme la Robe bigarrée.

Lettre B. Num. 1. à 4. est le faux Nacré.

Lettre C. Num. 1. à 5. Est une autre espece de Papillon au perfil. La Chenille en est d'un rouge foncé, & noire, à bandes blanches. Sa Nymphe est ornée des mêmes couleurs. Le dessus des premières ailes n. 4. est blanc jusqu'à la moitié, & devient ensuite d'un rouge foncé tacheté de noir. Les secondes ailes ou ailes inférieures sont pareillement blanches, mais leurs bords sont marqués de taches noires. Le dessous des secondes ailes est blanc & marqué de taches d'un verd obscur. N. 5. représente le même Papillon sur son séant les ailes élevées.

Lett. D.

Lit. D. num. 1. 2. 3. *Phalæna dilute rufa*, alas exteriores binis maculis nigris notata, ejusque larvæ. Id genus facile discernitur antennis non præpilatis.

Lit. E. num. 1. 2. 3. 4. *Papilio Argus*, ex rufo fuscus, versicolor, vulgaris.

Lit. F. num. 1. 2. 3. 4. *Alius*, Belgis *Koeyvinkje* dictus.

Lit. G. num. 1. 2. 3. 4. *Papilio citrinus*.

Lit. H. num. 1. 2. 3. 4. *Papilio albulus*, venis nigricantibus.

T A B U L A Q U A R T A.

Postquam nostratium id genus animalculorum elegantiora aliquot exempla in medium protulimus, jam ad exotica progrediendum est, quæ cum rarius occurrant, sermone prolixiore describemus. Quæcunque hac tabula exhibentur, Americanæ sunt originis, ex Surinamensi ac Berbicensi colonia.

Num. 1. *Papilio fuscus*, venis nigris. Alæ externæ, foris, extremo anteriore, maculas monstrant albas, minutas, altera duas, altera tres; utraque insuper maculam nigram, centro albo. Alæ internæ itidem, postica parte, duobus singulæ annulis nigris, medio albis, notatæ sunt. Sub num. 2. idem resupinus ostendit faciem saturius fuscam, ex griseo maculatam, lineis duabus transversim per internas externasque alas ductis. Internæ similibus intus, ac foris, orbiculis nigris, medio albis, conspicuæ sunt.

Num. 3. *Papilio pallide fuscus*, extremitate alarum externarum aurantii mali colore, binisque maculis cæruleis pictus. Aversa facie ad num. 4. ala quælibet oculo veluti ex albo nigro exornatur. Alæ anteriores postica parte leviter cærulescunt; posteriores, qua in ecphyfes elongantur, lineolam albidam gerunt.

Num. 5. 6. *Papilio venustissimus*. Alæ externæ, fuscæ, prope oram linea pallide cærulescente distinguuntur. Alæ internæ cæruleæ, maculis dilute cærulescentibus & fimbria nigra ornantur. Inversus num. 6. quoque fuscus est, dilute cæruleis lineolis, maculisque minutis versicolor. Alæ internæ duobus insuper ocellis nigris, ex cæruleo annulatis, plagaque cærulea prope ventrem renitent.

Num. 7. 8. *Dilute fuscus Papilio* quatuor ostendit lineas nigricantes, quæ per anticas posticasque alas ductu convergente decurrunt. In utroque etiam pari alarum sex inscripti sunt ocelli, nigri, circulo centroque albis distincti. Prona facie color in griseum inclinatur; quatuor lineæ hic ex rufo rubent; ocelli tamen, ut supra, nigri albique sunt.

Num. 9. 10. Alia habetur species illius, qui num. 5. & 6. notatus est. Alæ externæ quoque ejusdem sunt coloris: at internæ cæruleæ, ex fusco fimbriatæ, singulæ binos monstrant ocellos dilutius cæreos, centro nigricante distinctos. Prona facie color ex griseo fuscus regnat; alæ externæ dilute griseæ duabusque nigris lituris signantur; internæ, media parte, duas inter fasciolas nigricantes convergentes, maculis senis nigris notatæ sunt, ceterumque ex spadiceo & dilute griseo versicolores lineis nigris, quatuorque ocellis ex albo nigris ornantur.

Num. 11.

Lettre D. Num. 1. 2. 3. représente une Phalene d'un roux jaunâtre, ayant deux taches noires sur ses premières ailes; on y voit pareillement sa métamorphose. Ce genre se distingue aisément par ses antennes sétacées ou qui vont en diminuant.

Lettre E. Num. 1. à 4. L'Argus vulgaire d'un brun roux marqué de différentes taches.

Lettre F. Num. 1. à 4. Un autre nommé 't *Koeyvinkje* ou Pinçon de vache par les Hollandois.

Lettre G. Num. 1. à 4. Le Papillon de couleur de citron.

Lettre H. Num. 1. à 4. Le Papillon blanc à veines noires.

P L A N C H E Q U A T R I E M E.

Après avoir ainsi représenté quelques uns des plus beaux Papillons de notre Pays, nous allons en faire paroître d'autres qui viennent des Pays étrangers, lesquels comme étant les plus rares demandent une description plus circonstanciée. Tous ceux qui appartiennent à cette Planche viennent de l'Amérique, de nos Colonies de Suriname & des Berbices.

Num. 1. Représente un Papillon brun à veines noires; sur le dessus de ses premières ailes, & vers leurs extrémités antérieures, l'on voit des petites taches blanches, deux sur l'une & trois sur l'autre. On voit de plus sur chaque aile une tache ronde & noire ayant un point blanc au milieu: ses ailes intérieures ont au bas pareillement deux anneaux noirs, marqués de blanc au milieu. N. 2. représente le même Papillon renversé, mais sa couleur est d'un brun plus foncé, tachetée de gris: deux lignes traversent ses ailes supérieures & inférieures, & sur les premières sont peintes plusieurs taches blanches. On voit ici de même sur les secondes les deux anneaux noirs marqués de blanc au milieu.

Num. 3. est un Papillon d'un brun pâle, & un peu orangé vers les extrémités de ses ailes extérieures, & marqué de deux taches bleuës. A l'envers n. 4. chaque aile est marquée d'un petit œil noir & blanc: ses ailes antérieures ont vers le bas quelque peu de bleu, & ses ailes postérieures sont marquées d'une raye blanche près de leurs extrémités pointuës.

Num. 5. 6. est un très beau Papillon, dont les ailes extérieures sont brunes & marquées près de leurs bords d'une raye d'un bleu pâle; les ailes intérieures sont bleuës & marquées de taches d'un bleu clair, avec des bords noirs. L'envers n. 6. fait voir le même fond brun marqueté de plusieurs rayes & de petites taches d'un bleu clair: on voit de plus sur les ailes intérieures deux petits yeux noirs entourés d'anneaux bleus, & quelque peu de bleu près du corps.

Num. 7. 8. Ce papillon est d'un brun clair, & marqué de quatre rayes noires, qui traversant les quatre ailes vont se joindre par derrière. Il y a de plus sur ces ailes six petits yeux noirs, entourés de blanc & marqués de même dans leur milieu; le dessous de ce papillon est grisâtre, & les quatre lignes y paroissent roussâtres, mais les petits yeux sont marqués comme au dessus.

Num. 9. 10. est une variation de n. 5. 6. Ses ailes extérieures sont de la même couleur, mais ses ailes intérieures sont bleuës & bordées de brun, ornées chacune de deux petits yeux d'un bleu plus clair, avec un point noir au milieu. L'envers en est d'un fond brun grisâtre; les ailes extérieures sont marquées ici d'une raye d'un gris clair, & de deux autres noires: sur le milieu des ailes intérieures paroissent six petites taches noires, bordées sur les côtés par deux bandes obliques & noires, qui se joignent par en bas. Le reste du fond est d'un rouge foncé, & d'un gris clair marqué de quelques traits noirs & de quatre petits yeux noirs & blancs.

B 2

Num. 11.

Num. 11. & 12. Papiliunculus utraque facie prope concolor, niger, albis veluti venulis, quaternisque maculis luteis, conspicuus.

Num. 13. & 14. Idem forte papilio est, quem *Meriana* in sua Surinamensium insectorum historia tab. 2. depictum dedit. Colore tamen haud parum discrepat. Noster enim non luteo, sed dilute fusco faciem superiorem tinctus est maculisque viridibus elegantissime splendentibus varius. Prona facie magis in griseum vergit color, albæque maculæ oras alarum obsident.

Num. 15. & 16. Hujus superior facies atro colore perfusa maculis liturisque sordide virentibus distinguitur. Alæ anteriores, utroque extremo, maculas monstrant albicantes, sinistra septem, sex dextra. Ima facies itidem nigra est, at ex rufo griseo variegata.

Num. 17. & 18. Papilio utraque facie niger maculas pallide virentes superne, dilute rufas subtus exhibet.

Num. 19. & 20. Venustus papilio niger luteis maculis magnis, parvis, superbit. Prona facie maculæ languide rubent, ibidemque & puncta aliquot alba, limbis atris circumdata, utriusque alarum pari inscripta conspiciuntur.

T A B U L A Q U I N T A.

NUM. 1. Papilio elegans ex insula Java, utraque facie prope concolor, ex flavo virescens, fuscis quasi squamis pingitur. Superne tamen paulo magis rubescit. Alas externas internasque maculæ exornant utrinque conspicuæ ovatæ, rubræ, annulo singulæ luteo cinctæ: at quæ supernam faciem occupant, maculæ præ saturato rubore nigrescentes ita obumbrantur, ut veluti concavæ appareant. Facie superna etiam altera habetur macularum series parte grisearum, parte nigrarum, annuloque luteo carentium.

Num. 2. Papilionis hujus facies superior rufula albis maculis variegatur: inferior contra aterrimo colore suffusa, tactu mollis, instar holoserici, elegantes maculas luteas præ se fert, quarum tamen magno numero unica prope ventrem adstat macula sanguinei ruboris. Locus natalis eadem insula Java Indiæ orientalis.

Num. 3. 4. 5. Papilionis prægrandis, itidem Javani, metamorphosis exhibetur. Ad num. 3. eruca ejus habetur, fusco colore, quæ deinceps in chrysalidem fuscam mutata, promuscide recurva, ex ramulo pendet. Papilio superne dilute fuscus est, saturatoribus maculis varius. Infra dilute griseus lituris distinguitur dilute saturateque fuscis. Alæ posteriores duobus superbiunt ocellis fuscis, medio albis, margine nigro fimbriatis.

Num. 6. Papilio perpulcher, ex saturo virore in colorem marinum vergens. Prona facie color murinus immixtus regnat: alæ tamen posticæ ibidem in oram dilutiorem terminantur, quæ nigris maculis variegata est. Prope exortum utriusque paris alarum quatuor præterea maculæ rubicundæ cernuntur. Locus natalis Java.

Num. 7. & 8. Forma antennarum, corporisque crassities videntur innuere, hunc papilionem, ex Indiis orientalibus transmissum, ad nocturnos, vel Phalænas, pertinere. Alæ anteriores

Num. 11. 12. Ce petit Papillon est marqué à peu près de même par dessus que par dessous; sçavoir noir à veines blanches, avec quatre taches d'un beau jaune.

Num. 13. 14. Celui-ci paroît être le même papillon, que Madame *Merian* a représenté sur la Pl. 2. de sa description des Insectes de Suriname. Cependant il en diffère beaucoup quand aux couleurs, car le dessus au lieu d'être jaune, est d'un brun clair marqué de taches vertes très luisantes, & le dessous en est d'un brun plus grisâtre marqué de quelques taches blanches, sur le contour des bords.

Num. 15. 16. Le dessus de ce Papillon est un fond noir marqué de taches & d'autres traits d'un verd clair & sale. Ses ailes antérieures ont vers leurs extrémités quelques taches blanches; la gauche en a sept, & la droite six. Le fond du dessous est pareillement noir, mais les taches sont d'un gris rouffâtre.

Num. 17. 18. Le fond de ce Papillon est noir par dessus & par dessous. Les taches du dessus sont d'un verd pâle, & celles de dessous sont d'un roux clair.

Num. 19. 20. Ce beau Papillon a pareillement un fond noir, orné de plusieurs marques jaunes tant grandes que petites. Les marques de l'envers sont d'un rouge pâle, & sur l'envers des ailes il y a nombre de petites taches blanches ceintes de noir.

PLANCHE CINQUIEME.

Num. 1. Est un très beau Papillon de l'Isle de Java, ayant le fond à peu près de même par dessous que par dessus, sçavoir d'un jaune verdâtre marqué de taches brunes en forme de coquilles, le dessous semble tirer un peu plus sur le roux. Ses ailes extérieures & intérieures sont ornées

de taches ovales rouges, ceintes d'anneaux d'un beau jaune, lesquelles paroissent percer ces ailes d'outre en outre; mais le rouge des taches du dessus est très foncé & presque noir, ce qui formant comme une espèce d'ombre, les fait paroître creuses; le dessous est de plus orné d'un second rang de taches moitié grises & moitié noires, mais sans anneaux.

Num. 2. Le dessus de ce Papillon est fauve, orné de taches blanches; le dessous est d'un noir de jayet & doux comme du velours, orné de plus d'un grand nombre de belles taches jaunes. Au bas du corps, on en voit une seule isolée d'un rouge couleur de sang. Ce Papillon nous est venu des Indes Orientales, de l'Isle de Java, comme celui du N. 1.

Num. 3. 4. 5. représente la métamorphose d'un très grand Papillon aussi habitant de Java. N. 3. en fait voir la Chenille de couleur brune, qui se change ensuite en Nymphé de la même couleur, laquelle on voit suspendue à une branche d'arbre, par sa queue recourbée. Le dessus de ce Papillon est d'un brun clair marqué de taches d'un brun plus foncé; le dessous est d'un gris clair marqué de traits bruns les uns clairs & les autres foncés. Ses ailes postérieures sont parées de deux yeux bruns, dont le milieu est blanc, avec des bords noirs.

Num. 6. est un très beau Papillon d'un verd obscur tirant sur le gris de souris. L'envers est entièrement de cette dernière couleur, au lieu que ses ailes postérieures sont terminées par un bord plus clair, marqué de quelques taches noires. Les quatre ailes ont de plus quatre taches rouges près du corps. Il se trouve pareillement à Java.

Num. 7. 8. Ce Papillon, qui vient des Indes Orientales paroît appartenir à la famille des Papillons de nuit ou Phalènes, par la figure de ses antennes, jointe à la grosseur de son corps,

res superne ex virescente luteæ rubris variantur punctis, ac præterea tres monstrant singulæ maculas candidas, obscurioremque aliam oblongam. Extremitates harum alarum rubellæ sunt. Alæ posticæ sanguinis colore infectæ. Ima facies alarum anteriorum rubra, ex luteo & fusco maculatur: posticarum contra dilute purpurascens, regularibus veluti tessellis saturatoris coloris exornatur.

Num. 9. 10. Papilio elegans, Indicus orientalis, diurnus, ob ecphyfes alarum posticarum ad *Epebos*, quos dicunt, referendus. Colore est eleganter cæruleo. Alarum anticarum extremitates nigricant, uti & posticarum cuspides, quæ etiam sibi imminentem nigram maculam gerunt. Ima facies diluta purpura resplendet, compluribus velut ocellis, albidis, medio nigricantibus, variata. Ecphyfes alarum, quæ nigras in cuspides abeunt, similes duas ostentant maculas, majores.

Num. 11. 12. Papilio superne niger, maculis rubris, oblongis, versicolor. Infra multum discolor alas anteriores, ad exortum rubras, inde nigras, iterum rubras, dein dilutius rubentes, tandem subfusas monstrat. Alæ posticæ dilutissime purpurascens parte posteriore in fimbriam fuscam, latam, abeunt. Diluta purpura cujusvis alæ duabus distinguitur maculis, magnis, nigris, centro albis, aliaque macula nigra, oblonga, prope corpus. Locus natalis India orientalis.

Num. 13. 14. Chinenfis hic Papilio, perpulcher, utrumque par alarum, superne, in medio nigrum gerit, in ambitu autem margine ornatum cæruleo, nigris circulis maculisque distincto. Lineolæ dilutiores alarum anticarum albescent. Ima facies harum alarum dilute fusco colore suffusa maculas habet oblongas, albas, quæ etiam per ambitum decurrunt, ibidemque quaternis insuper areolis cærulescentibus interstinguuntur. Facies ima posticarum quoque ex albo & fusco maculata, margine exornatur lato, cæruleo, quem fimbria tenuior, alba, hancque alia dilute cærulea ambit. Omnes hæ tæniolæ, multis variegatæ maculis ocellisque nigris, tandem in fimbriolam nigram excurrunt.

Num. 15. 16. Papiliunculus Indicus orientalis, utraque facie concolor, medio luteus, ex fusco late fimbriatus.

T A B U L A S E X T A.

NUM. 1. 2. Rarior hic Papilio, superne niger, prope corpus ex rubello maculatus, alis anticeis duas gerit maculas, ovatas, flavescentes. Infra eadem quidem nigredo regnat; sed maculæ corpori vicinæ flavent, duabus reliquis rufis, quasi carnis colore. Locus natalis omnium, qui hac tabula exhibentur, est colonia Berbicensis & Surinamensis.

Num. 3. 4. Elegans Papilio, utraque facie prope concolor, ex gilvo fuscus, maculis albis & per ambitum alarum excurrente fimbria nigra, veluti squamosa, superbit.

Num. 5. 6. Supina facies huic, quam prona, obscurius fusca est. Maculæ alarum anteriorum dilute flavent.

Num. 7. 8. Papilio *Epebus*, quatuor ecphyfis caudatus, supra eleganter cæruleus, per ambitum niger, infra albus, ex nigro maculatus, alarum ecphyfes, ante exitum, duabus maculis rufis signatas gerit. Num.

corps. Le dessus de ses ailes antérieures est d'un jaune verdâtre moucheté de points rouges; elles ont de plus chacune trois taches blanches & une quatrième plus longue & plus obscure; les extrémités de ces ailes sont rougeâtres; ses ailes postérieures sont d'un rouge couleur de sang: le dessous de ses ailes antérieures est rouge, tacheté de jaune & de brun, & le dessous des ailes postérieures est d'une couleur violette, & orné d'une espèce de petits déz assez réguliers & d'une couleur plus foncée.

Num. 9. 10. est un très beau Papillon de jour des Indes orientales, qui par les extrémités pointuës de ses ailes postérieures, appartient à la classe des Pages. Il est d'un beau bleu, & les extrémités de ses ailes antérieures sont noires, de même que les pointes de ses ailes postérieures, au dessus desquelles l'on voit de plus une tache noire: le dessous est d'un très beau violet orné de plusieurs petits yeux blancs, portant au centre une petite tache noire. On voit vers les pointes noires, par lesquelles finissent les ailes postérieures, deux yeux pareils, mais un peu plus grands.

Num. 11. 12. Le dessus de ce Papillon est noir, & orné de longues taches rouges: le dessous en est très varié, car les ailes antérieures sont rouges près du corps, ensuite noires, rouges deréchef, plus loin d'un rouge plus clair, & enfin d'une couleur presque brune. Ses ailes postérieures sont d'un pourpre très clair, terminé par un bord brun & large. Sur le pourpre clair de chaque aile brillent deux taches grandes & noires, ayant chacune une marque blanche dans son milieu, & une troisième, près du corps noire, & plus longue que les deux autres: Ce Papillon vient des Indes orientales.

Num. 13. 14. Fait voir un très beau Papillon de la Chine, qui a le dessus de ses quatre ailes peint de noir dans son milieu, & tout au tour d'un bleu chargé d'anneaux & d'autres taches noires. Sur ses ailes antérieures l'on remarque quelques traits plus clairs & blanchâtres: l'envers de ces mêmes ailes est d'un brun clair marqué de petites taches blan-

Tome IV.

ches plus longues que larges, qu'on voit pareillement sur le bord des ailes, & qui sont interrompues ou entrecoupées par quatre petites taches rondes d'un bleu lavé. Le dessous des ailes postérieures se trouve pareillement tacheté de blanc & de brun, & est entouré d'un bord large & bleu, & ensuite d'une raye ou bordure étroite & blanche, laquelle est ceinte à son tour par un troisième bord d'un bleu plus clair. Toutes ces petites bandelettes sont peintes de marques & de petits yeux noirs, & terminées par une bordure noire très déliée.

Num. 15. 16. Ce Papillon des Indes orientales est marqué des mêmes couleurs par dessus que par dessous, sçavoir de jaune dans le milieu, & d'un large bord brun sur les côtés.

PLANCHE SIXIEME.

Num. 1. 2. **L**E dessus de ce Papillon singulier est noir, marqué de taches fauves près du corps. Sur ses ailes antérieures on voit deux taches ovales & jaunâtres: l'envers en est pareillement noir, quant au fond, mais les taches près du corps sont jaunes, & les deux autres sont rouffâtres, ou de couleur de chair: Tous les Papillons représentés sur cette Planche viennent des Colonies des Berbices & de Suriname.

Num. 3. 4. Ce beau Papillon a le dessous à peu près semblable au dessus, sçavoir d'un fond brun fauve tacheté de blanc: ses ailes sont entourées d'un bord noir arrondi en forme de coquille.

Num. 5. 6. Le dessus de ce Papillon est d'un brun plus foncé, que le dessous: Les taches des ailes antérieures sont d'un jaune clair.

Num. 7. 8. Le dessus de ce Page à queue en quatre pointes, est d'un beau bleu entouré de noir: le dessous en est blanc tacheté de noir. Au haut des pointes de la queue on voit deux taches rouffes.

C

Num.

Num. 9. 10. Venuſtum animalculum, ſupra dilute flavum, maculis nitet nigris, in umbram helvam quaſi vanefcentibus. Alæ anticæ infra ex albo & nigro, poſticæ ex fordide luteo & nigro variæ ſunt.

Num. 11. 12. Papilio, cui ſimilem fere & India orientalis parit, alas anteriores habet fuſcas, leviter ruſas, ex albo maculatas: poſteriores fordide luteas, nigris maculis, nigraque fimbria, quam albi ocelli variant, interſtinctas. Prona facie color dilutior eſt, nigrasque alarum poſteriorum maculas grifeus margo circumambit.

Num. 13. 14. Huic alæ anticæ, ſuperne, dilutiſſime thalaffino virore tinctæ, ora nigra, quam maculæ thalaffinae variant, terminantur. Alæ poſticæ albentes, nigro margine, ſimilibus maculis ornato, cinguntur. Intra hunc marginem, cujus æque, ac alarum anticarum, nigror helva quaſi umbra languet, flavi quid album colorem obſcat. Ima facies, longe diverſa, alas anticæ monſtrat albas, dilute fuſcis ephyſibus, quas macula primum nitide lutea, dein dilute fuſca alia exornat. Alæ poſticæ, hac facie, elegantiffime flavæ, ex fuſco fimbriantur.

Num. 15. 16. Tametſi Papilio iſte pictura haud multum abludat ab illis, qui num. 11, ac paulo poſt num. 17 & 19 exhibentur, nequaquam tamen pro eadem ſpecie habendus eſſe videtur. Superne color ſpadiceus eſt, & qua alas poſticas ſuffundit, paulo obſcurior. Apices ac limbus alarum anticarum, ſaturate ſpadicei, maculis albis variantur: uti & limbus alarum poſticarum dilutius fuſcus ex albo maculatus eſt. Prona facies ſupinæ fere concolor ſaltem ſaturatius inſuſcata eſt: præterquam quod & limbus alarum poſticarum duplicata ſerie albidarum macularum ſuperbiat.

Num. 17. 18. Color ſpadiceus ſupinæ faciei alarum anticarum dilutior eſt, quam in priore. Apices & limbus alarum obſcure fuſci maculis albis tæniæque alba ſecundum limbum decurrente diſtinguuntur. Alæ poſticæ, ex luteo fuſcæ, duas ſingulæ gerunt maculas nigrofuſcas, oraque fuſca maculis albis varia exornantur. Facie averſa idem eſt alarum anticarum color: tænia tamen alba deeſt. Alas poſticas, carneo colore tinctas, fimbria ambit nigra, ad concharum ſimilitudinem emarginata, mediumque tres cinereæ, duæque nigræ maculæ variant.

Num. 19. 20. Parum differt a priore num. 15 & 16. Supina facies aliquanto dilutius ſpadicea eſt. Fimbria fuſca, ambitum exornans, pluribus magisque ordinatis, tam ſupra, quam infra, maculis albis renitet.

Num. 21. 22. Supra nigerrimus hic Papilio duas oſtentat maculas dilute veneti coloris, prælongas, poſtica parte ad ſe mutuo convergentes. Ima facies ſaturate fuſca alas poſteriores unica ſingulas ſerie macularum lutearum, orbicularium, guttatas, & quæ ſeſe ora interna contingunt, lunula lutea pictas exhibet.

Num. 23. 24. *Ephebulus* iſte quadricuspis, ex albo duntaxat & nigro verſicolor, ad radicem cuſpidum cujuſvis alæ poſterioris lunulam luteam monſtrat. Prona facie albis, nigris luteisque lituris, lunulisque luteis nitet.

Num. 25. 26. Papiliunculus, ex genere *Epheborum*, ſuperne albus, alas anteriores nigra quamque macula diſtinctas, extremisque obſolete nigras habet. Utriusque alarum paris ora ex nigro

Num. 9. 10. Le deſſus de ce joli Papillon eſt d'un jaune clair orné de taches noires, ombrées d'une couleur fauve. Le deſſous de ſes ailes antérieures eſt blanc & noir, & ſes ailes poſtérieures ſont bigarrées de noir & d'un jaune plus ſale, que par deſſus.

Num. 11. 12. Ce Papillon, dont on trouve preſque un ſemblable aux Indes Orientales, porte des ailes antérieures brunes & un peu fauves, & tachetées de blanc. Ses ailes poſtérieures ſont d'un jaune ſale tacheté de noir, avec un bord noir marqué de petits yeux blancs: Le deſſous ou l'envers en eſt un peu plus clair, & les petites taches noires des ailes poſtérieures ſont entourées d'un petit bord gris.

Num. 13. 14. Dans cette eſpece le deſſus des ailes antérieures eſt d'un verd céladon fort clair, terminé par un bord noir orné de taches de ce même verd céladon: ſes ailes poſtérieures ſont blanches & bordées d'un noir tacheté de blanc: on voit au dedans de ce bord, qui de même que le noir des ailes antérieures fait une ombre fauve, un tant ſoit peu de jaune qui ternit la couleur blanche du fond: le deſſous en eſt tout à fait différent, car ici les ailes antérieures ſont toutes blanches, & ont des pointes d'un brun clair, & au dedans de ces pointes deux taches, dont l'une eſt d'un beau jaune, & l'autre d'un brun clair. Le deſſous des ailes poſtérieures eſt d'un très beau jaune, & leurs bords ſont tous bruns.

Num. 15. 16. Quoique ce Papillon reſſemble quand aux couleurs, à celui du N. 11. & aux deux N. 9. qui vont ſuivre immédiatement, il paroît cependant en différer quand à l'eſpece: le deſſus en eſt châtain & ſes ailes poſtérieures ſont d'un brun un peu plus foncé: les pointes ou le bord de ſes ailes antérieures ſont d'un brun obſcur tacheté de blanc, mais le bord de ſes ailes poſtérieures eſt d'un brun plus clair, tacheté pareillement de blanc. L'envers ou le deſſous en eſt preſque ſemblable au deſſus, mais un peu plus

foncé, & le bord des ailes poſtérieures eſt orné d'un double rang de taches blanches.

Num. 17. 18. Le châtain du deſſus des ailes antérieures de celui-ci eſt plus clair, que dans le précédent. Les pointes & le bord de ſes ailes ſont d'un brun obſcur orné de taches blanches & d'une bande blanche, qui regne le long du bord: ſes ailes poſtérieures ſont d'un brun jaunâtre, ornées chacune de deux taches d'un brun noir, & d'un bord brun tacheté de blanc.

L'envers des ailes antérieures eſt de même couleur que leur deſſus, mais ſans bande blanche, & celui des ailes poſtérieures eſt de couleur de chair à bordure noire taillée en coquilles: ſur leur milieu ſe voyent trois taches d'un gris cendré, & deux noires.

Num. 19. 20. Celui-ci diffère très peu de celui des N. 15. 16. le deſſus en eſt d'un châtain plus clair, & le bord qui l'entoure eſt orné tant par deſſus que par deſſous d'un plus grand nombre de taches blanches, & dans un ordre plus régulier qu'à l'autre.

Num. 21. 22. Le deſſus de ce Papillon eſt d'un noir très foncé, orné de deux taches fort longues d'un verd céladon clair, qui ſe rapprochent vers le bas. Le deſſous en eſt d'un brun obſcur, & les ſeules ailes poſtérieures portent un rang de taches rondes & jaunes, avec un petit croiſſant jaune à l'endroit où leurs bords intérieurs ſe touchent.

Num. 23. 24. Ce petit Page à quatre queueſ n'a que du noir & du blanc; ſeulement au deſſus des pointes de ſes ailes poſtérieures ſe voit un petit croiſſant jaune: l'envers de ce Papillon eſt orné de petits traits blancs, noirs & jaunes, & de petits croiſſants jaunes.

Num. 25. 26. Le deſſus de ce petit Page eſt blanc, ſes ailes antérieures ſont ornées chacune d'une tache noire, & leurs pointes ſont d'un noir terne; les bords de ſes quatre ailes ſont bigarrés de noir & d'orange: l'envers en eſt blanc &

nigro & aurantio verficolor est. Aversa facies, alba, nigricantibus lituris, & ad basin ecphyfium saturate lutea tænia ornatur.

Num. 27. 28. Species hæc inter Papiliones proprie dictos locum non meretur, sed, meo quidem judicio, ad insecta alata, quæ ex aquis proveniunt, ac vulgo Papiliones aquatici appellantur, referri debet. Colore est cinereo griseo. Alæ anteriores ex nigro variegatæ. Alæ in hac specie nequaquam plumulis hirtæ, sed tactu duriusculæ, quasi corneæ sunt & transparentes.

T A B U L A S E P T I M A.

NUM. 1. 2. Papilio Americanus, ut ceteri omnes hac tabula depicti, ex colonia ante memorata, superne coracinus est, venusta flavedine varius: infra ex spadiceo & flavo verficolor.

Num. 3. 4. Papiliunculus utraque facie concolor, niger ex dilute flavo maculatus.

Num. 5. 6. Et hic utraque facie concolor nigrorem præ se fert saturate flavis maculis distinctum. Alarum anteriorum apices quatuor maculæ albæ, oramque extremam posteriorum segmenta alba decorant.

Num. 7. 8. Concolor utraque facie, medio luteus, in ambitu niger est. Ceterum nec diurnis, nec nocturnis Papilionibus accenseri potest, sed ad illud genus pertinet, quod apud Belgas a Ribibus nomen habet, & cui congeneres etiam sunt, qui Belgis uncinati Papiliones audiunt. Etenim interdiu æque ac noctu vagantur, antennisque nec præpilatis, nec plumosis, a diurnis nocturnisque Papilionibus discrepant; ut ideo intermedium aliquod genus constituere videantur.

Num. 9. 10. Hunc inter & illum, qui Tabula præcedente n. 13, 14. depictus est, si a coloribus discefferis, vix notabilis datur differentia. Superna facies eo tantum discrepat, quod nihil flavidi in alis posticis conspiciatur. Imæ faciei pictura magis differt: alæ enim anticæ, in priore candicantes, hic pallide veneti sunt viroris. Ceterum conveniunt.

Num. 11. 12. Et iste maximam partem illi similis est, quem n. 1. 2. Tabulæ præcedentis exhibuimus. Quæ ibi rufæ sunt, binæ maculæ exteriores, heic flavescunt.

Num. 13. 14. Hic Papilio superne media parte veneti est coloris, per ambitum vero murini, quo & corpus ejus tinctum est. Infra alæ anticæ, in medio, ex dilute flavo albescent, in ambitu dilute fuscæ sunt. Alæ posticæ, eleganti sulphuris colore perfusæ, in oram fuscam excurrunt.

Num. 15. 16. Venusti hujus Papilionis alæ anteriores, ad internam usque oram fusco colore tinctam, pallidissime flavescunt: inde ab ora interna ad externam usque, itidem fuscam, albescent. Alæ posticæ, ex dilute thalassino virentes limbo ambiuntur languide fusco. Ima facies alarum anticarum superiori fere concolor est, pluresque duntaxat venas fuscas per medium decurrentes, nonnullasque maculas albidas in extremitatibus ostendit. Alæ posticæ subtus albicant.

Num. 17. 18. Hic Papilio utraque facie ex obscure fusco æquabiliter tinctus est, medio alarum albis maculis vario. Utrumque alarum par plaga ampla, obscure arantii coloris, quæ tamen in alis anticis, parte posteriore, in teretem velut cincinnum contorta est, exornatur.

Num.

& peint de traits longs & noirs, mais d'un jaune foncé vers la racine des pointes.

Num. 27. 28. Cet Insecte n'appartient pas à la Classe des Papillons proprement ainsi nommés, mais doit être compté, à mon avis, parmi les Insectes ailés, qui naissent des eaux, & portent le nom de Phalenes aquatiques. Il est d'un gris cendré, & ses ailes antérieures sont mouchetées de noir: Les ailes de cette espèce ne sont point barbuës, ou chargées de plumes, mais un peu dures au toucher & transparentes comme de la corne.

P L A N C H E S E P T I E M E.

Num. 1. 2. **C**E Papillon & tous les suivans de cette Planche viennent de l'Amérique, des Colonies ci-dessus nommées: Le dessus en est d'un noir de jais, marqué d'un beau jaune; le dessous est bigarré de brun & de jaune.

Num. 3. 4. Ce petit Papillon a le dessous comme le dessus marqué des mêmes couleurs, sçavoir de noir tacheté d'un jaune clair.

Num. 5. 6. Ici le dessous est encore comme le dessus, sçavoir de noir tacheté d'un jaune foncé: les pointes des ailes antérieures sont ornées de quatre taches blanches, le bord des ailes postérieures est marqué de même.

Num. 7. 8. En voici encore un dont l'envers est de même couleur que le dessus, sçavoir de jaune au milieu, & de noir tout autour. Au reste il ne peut être compté ni parmi les Papillons de jour ni parmi les Papillons de nuit, mais il appartient à ce genre de Papillons, dont les Hollandois nomment une espèce le Papillon du groselier, & les autres des Papillons à crampon; car il se montre aussi bien de jour que de nuit & n'a les antennes ni en forme de massuë, ni barbuës, de sorte qu'il differe par là & des Papillons de jour & des Pa-

pillons de nuit, semblant ainsi former un genre mitoyen.

Num. 9. 10. Il n'y a gueres de différence entre celui-ci & celui du N. 13. 14. de la Planche précédente, si non pour ce qui regarde les couleurs: le dessus en differe seulement en ce qu'on ne voit point de jaune sur les ailes postérieures, mais la couleur du dessous en differe d'avantage, car les ailes antérieures, au lieu de blanches, qu'elles étoient au premier, sont d'un verd céladon pâle dans celui-ci: Il n'y a aucune autre différence.

Num 11. 12. Celui-ci ressemble en grande partie à celui du N. 12. de la Planche précédente, mais les deux taches, qu'on lui voit à l'extérieur, sont ici jaunes, au lieu qu'elles sont rouffes dans l'autre.

Num 13. 14. Le dessus de ce Papillon est de verd céladon dans le milieu, & d'un gris de souris tout au tour, comme aussi sur le corps: l'envers de ses ailes antérieures est d'un jaune pâle & presque blanc dans son milieu, & d'un brun clair tout ou tour: Ses ailes postérieures sont d'un beau jaune de soufre, & bordées de brun.

Num. 15. 16. est un très beau Papillon, dont les ailes antérieures sont d'un jaune très pâle jusqu'à leur bord intérieur, qui est brun, & de là jusqu'au bord extérieur, qui est pareillement brun, elle sont blanches: Ses ailes postérieures sont d'un verd de mer clair, & ont un bord étroit d'un brun pâle. Le dessous des ailes antérieures est à peu près semblable au dessus, excepté qu'on y voit quelques veines brunes de plus au milieu, & quelques taches blanches vers les extrémités; le dessous des ailes postérieures est blanc.

Num. 17. 18. Ce Papillon montre sur ses deux surfaces un brun également foncé, & a le milieu de ses ailes tacheté de blanc. Ses quatre ailes portent chacune une marque large d'orange obscur, & sur le derriere des ailes antérieures cette marque se termine en frisure légère & arrondie.

C 2

Num.

Num. 19. 20. Priori concolor hic Papilio, itidem nigrofuscus, apices alarum anteriorum partemque dimidiam posteriorum ex obscure arantio colorata habet.

Num. 21. 22. Utraque facies caudati hujus Papilionis, inter *Ephebos* numerandi, nigra est, luteis maculis versicolor. Supra, prope corpus, nonnullæ accedunt luteæ, & ante luteas maculas alarum posteriorum, series suave rubentium, alteraque albentium macularum conspicitur.

Num. 23. 24. Huic color obscure fuscus mixtura macularum dilute fuscarum variatur. Facies ima æquabiliter fusca venulis nigricantibus distinguitur.

Num. 25. 26. Superior facies alarum anticarum in hoc Papilione obscure fusca maculas venuste virides monstrat. Alæ posticæ nigerrimæ, medio saturate rubræ, ad interstitia nigrarum ephyfium maculis griseis versicolores sunt. Prona facies alarum anticarum fusca maculis rotundis, viridibus, picta est: posticarum vero medium sordidiore rubore maculatum est & interstitia obtusarum ephyfium dilute rubent.

Num. 27. 28. India orientalis huic Papilioni fere geminum profert. Alæ anticæ, facie superiore, æqualiter fuscæ, nigris venulis variantur. Posticæ nigerrimæ, rubris maculis versicolores, alteram quoque seriem macularum dilutius rubentium inter obtusos processus, nigricantes, monstrant. Ima facies similiter picta est, nisi quod in alis anterioribus color murinus fusco substituatur.

T A B U L A O C T A V A.

NUM. 1. 2. Venusti hujus Papilionis facies superior, piceo nigrore infecta, ambiente superbit tania, amœne cærulea, quam, prope extremitates alarum anticarum & posticarum, duo veluti ocelli candidi distinguunt. Similes maculæ aliquot etiam in nigris apicibus alarum anticarum cernuntur. Duæ præterea series guttarum cærulearum, & extra has linea grisea, undulata, ambitum decorant. Aversa facies griseo fusca, nigris cæruleisque maculis, albisque striis & guttis varia, lineam griseam, curvo ductu per medias fere alas posticas decurrentem, ostendit. Locus natalis India orientalis.

Num. 3. 4. Elegans Papiliunculus, utraque facie fuscus, ruffis maculis punctisque, nigrisque lineolis tum curvis, tum rectis, ornatur. Americanus est.

Num. 5. 6. Phalænam testantur antennæ plumatæ. Luteum ejus colorem, utraque facie, fuscæ tæniolæ variant. Locus natalis America.

Num. 7. 8. Prægrandem venustumque hunc Papilionem India occidentalis parit. Ex gilvo fuscus, superne monstrat in alis anticis tres maculas griseas, ovatas, punctillis varias: in posticis fascias duas, albicantes, nigris punctis notatas, introrsum convergentes, ac pone has aliquot virentes maculas. Aversa facies, ex nigro fusca, alis anticis maculas quatuor, griseas, ovatas, præ se fert; dum posticas series exornat continuata macularum jucunde cærulescentium, punctatarum, quarum anteriori in utraque ala duæ adstant guttæ griseæ, itidem punctis notatæ.

Num. 9. 10. D. *Meriana* hunc Papilionem arbori Acajou attribuit. Eruca ejus valde villosa albicat. Papilionis alæ in totum opere reticulato contextæ, diaphanæ, ex fusco utrinque luteæ

Num. 19. 20. Ce Papillon est de même couleur que le précédent sçavoir d'un brun obscur: les pointes de ses ailes antérieures, de même que la moitié de ses ailes postérieures, sont pareillement d'un orange obscur.

Num. 21. 22. Les deux surfaces de ce beau Papillon à queue, de la classe des Pages, sont noires, & tachetées de jaune. Le dessus après du corps, quelques traits jaunes; & au dessus des taches jaunes, qui se voyent sur ses ailes postérieures, il y a un rang de taches d'un beau rouge, & un second rang de taches blanches.

Num. 23. 24. Ce Papillon est d'un brun foncé, entrecoupé de quelques taches d'un brun clair, & l'envers est d'un brun uni, orné de veines noires.

Num. 25. 26. Le dessus des ailes antérieures de ce Papillon est d'un brun obscur tacheté d'un beau verd: Ses ailes postérieures sont noires comme du jais, marquées d'un rouge foncé dans leur milieu; & de quelques taches grises au bas entre leurs pointes noires: l'envers des ailes antérieures est brun, & marqué de taches rondes & vertes, & celui des ailes postérieures est tacheté dans son milieu d'un rouge plus sale, & laisse appercevoir entre ses pointes émoussées un rouge plus clair.

Num. 27. 28. On voit aux Indes orientales un Papillon à peu près semblable à celui-ci: Le dessus de ses ailes antérieures est d'un brun uni, à veines noires: ses ailes postérieures sont d'un noir de jais tacheté de rouge: Entre leurs pointes noires & arrondies on voit un second rang de taches d'un rouge plus clair. Le dessous des ailes est assez semblable à leur dessus, excepté que les ailes antérieures au lieu d'être brunes, sont ici d'un gris de souris.

PLANCHE HUITIEME.

N. 1. 2. **L**E dessus de ce joli Papillon est d'un noir de poix, mais la bande qui l'environne est d'un

beau bleu, & marquée de deux petits yeux blancs près des extrémités de ses quatre ailes: On voit aussi sur les pointes noires de ses ailes antérieures quelques petites taches pareilles: Le bord en est décoré de deux rangées de points blancs, & d'une ligne grisâtre, ondée, qui les renferme: L'envers de ce Papillon est d'un gris brun marqué de taches noires & bleuës, & de quelques traits & points blancs: Vers le milieu des ailes postérieures paroît une ligne grisâtre & courbe: Ce Papillon vient des Indes orientales.

Num. 3. 4. Ce beau Papillon a le dessous comme le dessus brun, marqué de taches & points roussâtres & de quelques petits traits, tant droits, que courbes. Il nous vient de l'Amérique.

Num. 5. 6. On reconnoît celui-ci pour un Papillon nocturne, par ses antennes barbuës: Il a le fond du dessus & du dessous jaune, marqué de petits traits bruns: L'Amérique est son pays natal.

Num. 7. 8. L'Amérique produit pareillement ce grand & beau Papillon, dont le fond de dessus est d'un brun fauve; on voit sur ses ailes antérieures trois taches ovales d'un gris cendré, toutes remplies de petits points: Sur ses ailes postérieures se voyent deux bandes larges blancheâtres & marquées de points noirs, qui vont en s'approchant, & au dessous de ces bandes quelques taches vertes: L'envers de ce Papillon est d'un brun noir, & ses ailes antérieures sont marquées de quelques taches grises ovales, pendant que ses ailes postérieures sont ceintes d'une rangée de taches d'un beau bleu, & toutes mouchetées, ayant sur le devant deux petites taches grises pareillement mouchetées.

Num. 9. 10. Madè *Merian* attribue ce Papillon à l'arbre Acajou: sa chenille est blanche & fort veluë: les ailes du Papillon sont toutes gazées, transparentes, & d'un jaune brun des deux côtés: Les pointes de ses ailes postérieures sont d'une couleur un peu plus foncée, & ornées chacune de quatre petites taches en forme d'yeux, dont il y en a deux d'un brun fon-

teæ sunt. Apices alarum posticarum, paulo obscurius tincti, duos singuli saturate fuscis, totidemque dilutioris coloris ocellos, albo centro signatos, gerunt. Nonnunquam, ut in nostro specimine apparet, alæ posticæ in brevem ecphyfin excurrunt; alias æquabiliter rotunda ora terminantur. Frequens Surinami incola est.

Num. 11. 12. Papilio alis anterioribus medio dilute subfuscis, posterioribus magis obumbratis. Utrumque alarum par lato margine fusco fimbriatur. Alas posticas ternæ singulas maculæ fuscæ, anticæ unica, decorant. Aversa facie dilutior, magisque rufus regnat color, marginesque fuscis oblonga ornant triangula lutei coloris. Credibile Americanum esse.

Num. 13. 14. Superne saturo fusco perfusus colore Papilio, albis undique maculis versicolor, medio tamen alarum posticarum dilute fuscus est. Ima facies, dilute fusca, albis maculis in totum, plagaque grisea in medio alarum posticarum distinguitur. Locus natalis America Belgarum.

Num. 15. 16. Elegans Papilio, itidem Americanus, superne saturo arantii colore tinctus, apices orasque alarum anticarum nigricantes, fasciamque irregularem nigram per earum medium fere decurrentem monstrat. Alæ posticæ, gracili tantum limbo nigro fimbriatæ, & aliquot nigris ocellis versus oram posteriorem ornata, cuspidatæ ecphyfes emittunt; ut pateat hanc non minus, quam subsequenter speciem *Ephēbis* vulgo dictis annumerandam esse. Aversa facies, picturæ gratiæ haud inferior, ex fusco saturo, plurimis lineolis nigricantibus variatur, marginesque laterales alarum exiguis quasi ocellis albis, centro nigro notatis, exornatos gerit.

Num. 17. 18. Papilio Indicus, pictura ac forma longe diversus, ex genere *Ephēborum*, utraque facie prope concolor, fuscus, oram alarum anticarum serie lunularum flavescens, atque intra has ternis præterea similibus maculis, decoratam ostendit. Alæ posticæ tribus ejusmodi macularum seriebus, media eleganter cærulea, binis reliquis plus minus luteis, superbiunt.

T A B U L A N O N A.

NUM. 1. 2. 3. 4. Metamorphosis Papilionis Surinamensis. Eruca in universum livido est plumbi colore. Nympha n. 2. fusca. Papilio facie superna n. 3. totus niger maculis duabus, oblongis, luteis variis. Ima facie dilute fuscus. Alas anteriores binæ variant maculæ dilute flaventes, oblongæ, bini præterea ocelli ex albo nigri, nonnullæque guttæ albentes. Posticas duæ exornant maculæ saturate flavæ, oblongæ, ac pone has fimbria maculis nigricantibus, dein & nonnullis albidis distincta.

Num. 5. 6. 7. 8. Eruca superne dilutius, infra saturatius fusca est. Nympha dilute fusca. Papilio supra, medio alarum, spadiceus, circumferentiam obscure grisea veluti umbra liturisque nigris obnubilatam monstrat. Alis posticis insuper impressi quatuor ocelli. Prona facies multum dissimilis, ex helvo fusco pigmento perfusa, maculis lineisque albidis ac duodenis ocellis tum albis, tum nigris, variatur. Credibile & hanc & binas, quæ sequuntur, species ex coloniis nostris Americanis allatas esse.

Num.

foncé, & les deux autres sont plus claires, ayant toutes un point blanc dans leur centres: Les ailes postérieures du Papillon se terminent quelquefois en pointe légère, comme on le voit dans celui-ci, d'autres les ont à peu près rondes. Ce Papillon est fort commun à Surinam.

Num. 11. 12. Le milieu des ailes antérieures de ce Papillon est d'un brun clair, & celui des ailes postérieures est un peu plus foncé: Les quatre ailes ont un tour ou bord large brun: Sur celles de derrière il y a trois taches brunes, & sur celles de devant il n'y en a qu'une: sur l'envers regne un brun plus clair & tirant plus sur le roux; & ses bords bruns sont ornés de triangles oblongs & jaunes. C'est vraisemblablement l'Amérique qui le produit.

Num. 13. 14. Le dessus de ce Papillon est d'un fond brun obscur, tout parsemé de taches blanches; cependant le milieu de ses ailes postérieures est plus clair: l'envers ou le dessous en est d'un brun clair, parsemé aussi de taches blanches. Le milieu de ses ailes postérieures est marqué d'une tache large grise. Il vient des colonies hollandoises de l'Amérique.

Num. 15. 16. Ce beau Papillon doit pareillement sa naissance à l'Amérique: Le dessus en est d'un orange obscur; les pointes & les bords de ses ailes antérieures sont noirâtres; une bande noire & irrégulière traverse à peu près leur milieu. Ses ailes postérieures ne sont entourées que d'un bord noir & fin, qui est orné au bas de quelques petits yeux noirs: ces ailes se terminent en pointes, ce qui fait que ce Papillon, de même que le suivant, appartient aux Pages. Le dessous n'est pas moins beau: le fond est d'un brun obscur tout bigarré de petits traits noirs, & les bords, qui sont sur les côtés des ailes, sont fort joliment peints de petits yeux blancs, marqués d'un point noir dans leur centre:

Num. 17. 18. Ce Papillon des Indes, appartenant aux Pa-

Tome IV.

ges, est tout à fait différent du précédent, soit pour les couleurs, ou pour la figure; car il est brun par dessus & par dessous & le bord de ses ailes antérieures est orné d'une rangée de taches jaunâtres, en forme de demi-lunes, au dedans desquelles on voit trois petites taches pareilles: Ses ailes postérieures sont parées de trois rangs de taches, dont celui du milieu est d'un beau bleu: les deux autres sont plus ou moins jaunâtres.

PLANCHE NEUVIEME.

N. 1. 2. 3. 4. **R**éprésentent la métamorphose d'un Papillon de Surinam: La Chenille est toute de couleur de plomb: La Nympe (N. 2.) est brune: Le dessus du Papillon (N. 3.) est tout noir & marqué de deux longues taches jaunes: Le dessous en est d'un brun clair. Ses ailes antérieures sont ornées de deux taches longues d'un jaune clair, de deux yeux blancs & noirs, & de quelques points ou petites taches blanches: ses ailes postérieures sont marquées de deux taches longues d'un jaune foncé, au dessous desquelles il y a un rang de taches noires, puis quelques taches blanches.

Num. 5. 6. 7. 8. La Chenille de celui-ci est d'un brun clair par dessus, & d'un brun obscur par dessous. Sa Nympe est d'un brun clair: Le Papillon a le dessus au milieu, & entre ses ailes, d'un brun châtain, & le tour couvert d'une espece d'ombre d'un gris obscur, & de quelques traits noirs: Sur ses ailes postérieures se voyent de plus quatre petits yeux: L'envers en est tout différent: le fond y est d'un brun fauve marqué de taches & de traits blancs, & de douze petits yeux blancs & noirs: Celui-ci & les deux suivant viennent vraisemblablement de nos Colonies en Amérique.

D

N. 9.

Num. 9. 10. 11. 12. *Eruca* æque ac *Nympha* dilute fusco sunt colore. *Papilionis* superna facies, priori similis, eo saltem differt, quod ambitum alarum obtegens umbra, saturate grisea, minus lata fit, nec eousque, ut in præcedenti specie, per aream mediam sese effundat. Ima contra facies multum discrepat: etenim, eodem quidem pigmento ex helvo fusco perfusa, duas tantum exhibet lituras, albas, obliquo ductu per utrumque par alarum protensas, postica parte convergentes. Alas duntaxat posteriores quaterni insuper ocelli albis nigrisque annulis conspicui decorant.

Num. 13. 14. *Papilio* superne helvo fuscus, medio alarum, prope truncum corporis, albida quasi farina conspersus est. Circumferentiam alarum obscura quædam series ocellorum, areæ, quam occupant, ferme concolorium, at nigro circello inscriptorum, exornat. Ima facie, intra convergentes lituras nigras albasque color cinereo luteus, nigris lineolis varius, regnat; externa vero sede helvo fuscus. Alæ posticæ suam singulæ præ se ferunt seriem ocellorum annulo nigro cinctorum.

Num. 15. 16. *Papilio* Indiæ orientalis, elegantissimus, utraque facie nigerrimus, sanguinei ruboris maculis pictus.

Num. 17. 18. 19. 20. *Eruca* fordide lutea, fuscis maculis. *Nympha* ex dilute fusco resplendens. *Papilio* facie superna niger, maculis albidis dense stipatus, medio alarum, versus posteriora, maculam monstrat prægrandem, pallide luteam. Ima facies valde dissimilis est. Alarum anticarum pars dimidia prior lutea, ex albo maculata, prope truncum corporis, inque hujus ambitu ex rubro & nigro varia, pellucens quasi ostentat faciei aversæ grandem illam maculam, quæ tamen & plenius lutea heic est, & fimbria insuper saturioris flavedinis, alas posticas ambiente, ocellisque albis & punctis nigris variata, cingitur. Pars dimidia altera anticarum alarum, versus oram, nigra, ex albo maculatur. Patria hujus animalculi est Promontorium bonæ spei & Angola.

Num. 21. 22. *Papilio* Americanus, perquam venustus, niger, duabus tæniis, latis, versus posteriora convergentibus, saturate viridibus, decoratur. Nonnullæ itidem similes maculæ alas posticas ad latera variant. Aversæ facie color saturate fuscus, venulis nigris distinctus, regnat, alæque posticæ fimbria cinguntur albis maculis varia, & in medio duas insuper ejusmodi maculas albentes monstrant.

Num. 23. *Phalæna* exotica, helvo fusca, lineolis nigris interstincta, fœmella proxime sequentis.

Num. 24. Prioris masculus, ad dimidiam usque partem alarum pallide luteus, nigris lineis variatur. Quemadmodum autem papiliones diurni antennis filiformibus & præpilatis dignoscuntur; ita nocturnos constanter distinguit corporis major crassities, tum quod antennæ masculorum ut plurimum vestitæ plumulis, fœmellarum filiformes sint, in utrisque tamen non præpilatæ; id quod supra jam memoratum hoc loco repetere visum est.

Num. 25. Huic alæ exteriores arantio rubore, interiores nitida flavedine tinctæ sunt. Inter *Phalænas* secundum modo exposita criteria referri debet, patriamque agnoscit Americam.

De *Nymphis* vel *Chrysalidibus*, quæ hac aliisque tabulis depictæ exhibentur, consuli Præfatio nostra potest.

Num. 9. 10. 11. 12. La Chenille & la Nympe de ce Papillon font d'un brun clair: le dessus du Papillon ne diffère du précédent, qu'en ce que l'ombre de gris obscur, qui couvre le tour de ses ailes, n'est pas si large, & ne s'étend pas si en avant dans le milieu, mais le dessous en diffère beaucoup plus, car quoique le fond soit bien de la même couleur, sçavoir d'un brun fauve, on n'y voit que deux rayes blanches, qui traversant obliquement les quatre ailes s'approchent par derrière: les ailes postérieures n'ont que quatre petits yeux composés de petits cercles blancs & noirs.

Num. 13. 14. Le dessus de ce Papillon est d'un brun fauve, & le milieu de ses ailes près du corps est couvert d'une poussière blanche. Le contour de ses ailes est orné d'un rang de petits yeux, qui sont à peu près de même couleur que le fond, mais entourés de petits cercles noirs: à l'envers au dedans des lignes noires & blanches, qui découlent obliquement en s'approchant, regne un jaune cendré marqué de petits traits noirs, & au dehors de ces lignes la couleur est un brun fauve. Ses ailes postérieures sont ornées chacune d'un rang de petits yeux cerclés de noir.

Num. 15. 16. Ce Papillon des Indes orientales est très beau; les deux surfaces en sont d'un noir fort obscur, marqué de taches de couleur de sang.

Num. 17. 18. 19. 20. La Chenille de celui-ci est d'un jaune sale tacheté de brun. Sa Nympe est d'un brun clair & luisant. Le Papillon même est noir en dessus, & tout chargé de taches blanches: sur le milieu de ses ailes & vers le bas l'on voit une fort grande tache d'un jaune pâle: le dessous en est tout différent. La moitié supérieures de ses ailes antérieures est jaune, tachetée de blanc, & bigarrée de rouge & de noir près & autour du corps: on y voit ensuite la grande tache jaune de l'autre côté, qui est ici plus fon-

cée, avec un bord plus foncé encore, qui en même temps entouré les ailes postérieures: ce bord est aussi chargé de petits yeux blancs & de points noirs: l'autre moitié des ailes antérieures est noire vers les bords & tachetée de blanc. Ce Papillon naît au Cap de Bonne espérance, & en Angola.

Num. 21. 22. Nous offrent un très beau Papillon de l'Amérique. Il est noir & orné de deux bandes larges d'un verd obscur qui se joignent sur le derrière, sur les côtés de ses ailes postérieures on voit quelques taches pareilles: Quand on le retourne, le fond en paroît d'un brun foncé à veines noires, & ses ailes postérieures sont entourées d'une rangée de petites taches blanches: on en voit deux semblables vers le milieu.

Num. 23. Est une Phalène étrangère d'un brun fauve marqué de petits traits noirs. C'est la femelle de la suivante.

Num. 24. Est le mâle de la précédente, qui est d'un jaune pâle marqué de traits noirs jusqu'à la moitié de ses ailes: Comme les Papillons de jour, se font aisément reconnoître par leurs antennes setacées & en forme de massue, ainsi on reconnoît constamment les Phalènes à leur gros corps, & de plus en ce que les antennes des mâles sont d'ordinaires barbuës, & celles des femelles setacées, mais toutes deux sans boutons: ce que nous jugeons à propos de rappeler ici, quoique nous l'ayons déjà observé plus haut.

Num. 25. Celui-ci a les ailes supérieures d'un rouge orange, & les ailes inférieures d'un beau jaune: on le trouve en Amérique, & suivant les caractères qui viennent d'être établis, il doit être compté parmi les Phalènes.

Pour ce qui regarde les Nymphes ou Chrysalides, qui sont représentées sur cette Planche, ainsi que sur les autres, nous renvoyons à ce que nous en avons dit dans la Préface.

TABU-

TABULA DECIMA.

NUM. 1. 2. Elegans Papiliunculus, superne fuscus, venis nigris distinctus, macula citrini coloris, utriusque alæ anticæ impressa, notatus. Ima facies cinereo grisea, striis nigris ornata, maculas citrinas easdem, veluti transparentes, monstrat. Locum natalem cum reliquis hujus tabulæ Papilionibus habet Indias occidentales.

Num. 3. 4. Utraque facie fuscus, lineis pene nigris pictus.

Num. 5. 6. Huic facies superior ex griseo sordens eleganti tamen apparatu linearum ocellorumque nigrorum, medio alborum, nitet. Aversa facies dilutius grisea pariterque ex nigro picta est.

Num. 7. 8. Papilio supra fuscus, nigris lineis, duabusque maculis luteis distinctus, infra dilute griseus, fusca pictura maculisque binis pallide luteis ornatus, alarum posticarum extremis duas insuper monstrat arantii coloris maculas.

Num. 9. 10. Prioris in modum, supra fuscus, ex nigro pictus, alis anterioribus duas arantii coloris maculas exhibet, quæ mutato in pallide luteum colore per alas etiam posticas excurant ibidemque in acumen attenuatæ desinunt. Prona facie ex rufo fuscus regnat color, subtiliore pictura nigra, grandibusque maculis anteriore parte venuste flavis, at qua per posticas alas decurrunt, dilutius flaventibus, exornatus.

Num. 11. 12. Phalæna utraque facie concolor alas anticæ nigras ex albo maculatas, posticas dilute cærulescentes gerit.

Num. 13. 14. Papilio diurnus, facie superiore eleganter flavus, fimbriola tenui, undulata, fusca, circumscriptus, impressas alis anticæ maculas aliquot fuscas monstrat. Aversa facies itidem flava est, at limbo maculisque ac ornamentis rufi coloris variata.

Num. 15. 16. Helvo nigricans, ex dilute rufo ac cæruleo maculatus Papilio, albis superbit, ocellorum forma, punctis, quæ languide cærulescentibus annulis ambiuntur. Prona facies nigrore perfusa ex dilute griseo variatur.

Num. 17. 18. Dilute flavus color, saturatiore flavedine obumbratus hunc Papilionem tingit. Oræ ambitus ex flavo fuscus est. Ima facies sordide obscureque flavescit, ac, rufula versicolor pictura, octo monstrat albidos quasi ocellos, suo singulos circello nigro conclusos.

TABULA UNDECIMA.

NUM. 1. 2. Spadiceo decorus colore Papilio nigris veluti nervis distinguitur. Alis anticæ, præter griseo flaventem maculam, tres orbiculi albi prope extremitatem inscripti sunt. Prona facie idem regnat color, nisi quod complures hic compareant diversimode conformati ocelli ex albo & nigro variegati. Utrum & hic & qui sequuntur duo Papiliones ex ora Guinææ aut ex Indiis occidentalibus huc translati sint, dubium est.

Num. 3. 4. 5. 6. Eruca hæc ejusque Nympha pluribus annulis composita est partim nigris, partim

PLANCHE DIXIEME.

Num. 1. 2. **L**E dessus de ce beau Papillon est brun à veines noires ses ailes antérieures sont marquées chacune d'une tache de couleur de citron: le dessous en est d'un gris cendré rayé de noir, & les taches de couleur de citron sont les mêmes que celles du dessus: celui-ci & les suivants de cette Planche naissent aux Indes occidentales.

Num. 3. 4. Le dessus & le dessous de celui-ci est brun marqué de traits noirâtres.

Num. 5. 6. Le dessus de ce Papillon est d'un gris sale, relevé par des traits d'un beau noir, & par de petits yeux de même couleur, avec un point blanc au milieu: l'envers est d'un gris plus clair, peint aussi de noir.

Num. 7. 8. Ce Papillon a le dessus brun, marqué de traits noirs & de deux taches jaunes: le dessous en est d'un gris clair peint de brun, & marqué de deux taches d'un jaune pâle. Les extrémités de ses ailes postérieures portent de plus deux taches de couleur d'orange.

Num. 9. 10. Celui-ci a le fond de dessus semblable au précédent, savoir d'un brun peint de noir: sur ses ailes antérieures l'on voit deux taches de couleur d'orange, qui continuent de paroître sur les ailes postérieures, en changeant seulement leur couleur en celle d'un jaune pâle, & finissent en pointe. Sur le dessous regne un brun rouffâtre marqué de traits fins noirs, & orné de grandes taches, qui sont d'un beau jaune sur le devant, & d'un jaune plus pâle sur les ailes postérieures.

Num. 11. 12. C'est une Phalène, dont les deux faces

sont de même couleur; les ailes antérieures noires & tachetées de blanc, & les ailes postérieures d'un bleu clair.

Num. 13. 14. Le dessus de ce Papillon de jour est d'un beau jaune entouré d'un bord étroit brun & ondulé: ses ailes antérieures sont marquées de quelques taches brunes: la couleur du revers est pareillement jaune, mais le bord, les taches & autres marques sont rouffâtres.

Num. 15. 16. Celui-ci est d'un noir terne, marqué de taches d'un roux clair & de bleu. On voit des bords légers de cette dernière couleur autour des petits points blancs en forme d'yeux, dont ce beau Papillon est paré: le dessus en est noir bigarré d'un gris clair.

Num. 17. 18. Ce Papillon est peint d'un jaune pâle, ayant une ombre d'un jaune plus foncé: le bord qui l'entoure est d'un jaune tirant sur le brun: le dessous est d'un jaune obscur & sale, peint de quelques traits rouffâtres & de huit petits yeux blancs, qui sont entourés chacun de leur cercle noir.

PLANCHE ONZIEME.

Num. 1. 2. **C**e Papillon, dont le fond paroît d'un beau châtain, semble avoir quelques marques noires en forme de nerfs: sur ses ailes antérieures, on voit outre une tache d'un gris jaunâtre, trois anneaux ou taches rondes blanchâtres près de leurs extrémités: sur l'envers regne la même couleur, mais il y a ici un plus grand nombre de petits yeux peints de blanc & de noir, & de différente figure: l'on doute, si ce Papillon & les deux suivants ont été apportés de la côte de Guinée ou des Indes occidentales.

Num. 3. 4. 5. 6. Cette Chenille & sa Nympe sont formées de plusieurs anneaux, partie noirs, & partie d'un brun jau-

partim ex fusco luteis. Papilio utrinque saturate fuscus lunulis candidis nitet, quæ averſa facie margine nigro ambiuntur.

Num. 7. 8. 9. Eruca ex ſpadiceo lutea nigris tæniis gracilibus diſtinguitur. Papilionis facies ſuperna, itidem ſaturate fuſca, alis anterioribus impreſſas fert maculas tres, rotundas, albidas, majoremque aliam oblongam, fordide luteam. Alæ poſticæ itidem maculam monſtrant pallidius flaventem, quæ ſecundum extremæ oræ univerſum fere ambitum ſe extendit. Infra fuſcus undequaque regnat color nigra pictura diſtinctus. Ocelli alarum poſticarum circulo candido cinguntur.

Num. 10. 11. 12. Eruca tota nigra eſt præter roſtrum, quod æque ac maculæ dorſales pallida flavedine tingitur. Papilio, quem Tab. VII. num. 27. 28. depictum deſcriptumque dedimus, maximam partem huic ſimilis eſt; ut credibile ſit loco tantum natali differre, ideoque hunc, illo minus profunde, coloratum eſſe.

Num. 13. 14. Præſtantiffimus Papilio, ſuperne nigerrimus, tænia ambitur lata, elegantiffime cærulea, pone quam duplex guttarum candidarum ſeries collocatur. Averſa facies multum diſcrepans, ex grifeo fuſca, guttis lunuliſque albidis nitet. Maculæ quatuor majuſculæ, alis anticis in confinio poſticarum impreſſæ, colore cæruleo ſe diſtinguunt. Tæniæ duæ alarum poſticarum poſtrema parte arcuate convergentes albicant. Locus natalis in Indiis orientalibus eſt, multumque hic Papilio differt ab eo, qui Tab. VIII. num. 1. 2. exhibetur.

Num. 15. 16. 17. Eruca nigra, albetibus annulis ornamentisque picta. Papilio utraque facie ex rufo fuſcus, alis tamen anticis paulo profundius coloratus, albis diſtinguitur maculis guttiſque. Nascitur in Indiis occidentalibus.

T A B U L A D U O D E C I M A.

NUM. 1. 2. Phalæna noſtras, in provincia Hollandiæ, rarius tamen, occurrens. Utrinque cinereo grifea, eleganter ex nigro verſicolor eſt.

Num. 3. 4. Et hæc venuſta Phalænula in noſtra Hollandia, licet non admodum frequenter, in proceris Tiliæ ac Fagi arboribus invenitur. Utraque facie concolor, ſature flava, ſubtilibus ſtriis, in modum taniolarum diſpoſitis, rubellis, eleganter diſtinguitur. Pertinet ad genus Phalænarum, quod apud nos ab unco nomen accepit, quia Erucæ, unde proveniunt, progredientes mediam corporis partem ſurſum arcuatim incurvant, extremitatibus in ſolo defixis, unicique adeo ſimilitudinem exprimunt.

Num. 5. 6. Elegans Papilio, facie ſuperiore dilute flavus, pictura nigra renidet. Pallidior flavedo itidem ex nigro variata averſam faciem ornat: interior tamen latiorque fasciola, quæ juxta oram alarum decurrit, ex helvo ſubfuſca eſt. Habitat in Gallia, ubi & alia ſpecies parum modo diverſa invenitur: etiam in noſtra Hollandia nonnunquam occurrere fidem mihi fecit quidam hiftoriæ naturalis cultor.

Num. 7. 8. Hollandiæ incola hæc Phalæna, a Sambuco denominata; quoniam Eruca ejus, illi,

jaunâtre: Le Papillon même eſt d'un brun obſcur tant par deſſous, que par deſſus, orné de petits croiſſans blancs, qui ſont même entourés de bords noirs ſur l'envers.

Num. 7. 8. 9. La Chenille de celui-ci eſt d'un châtain jaunâtre, marquée de bandelettes étroites & noires: le deſſus du Papillon même eſt d'un brun obſcur, & il porte ſur ſes ailes antérieures trois taches rondes & blanches, & une quatrième plus longue & d'un jaune ſale: ſes ailes poſtérieures ſont marquées pareillement d'une tache d'un jaune plus clair, qui s'étend preſque à tout le tour du bord extérieur de ſes ailes: Par deſſous le brun regne par tout & eſt marqué par-ci par-là d'un deſſein noir: les petits yeux des ailes poſtérieures ſont entourés de cercles blancs.

Num. 10. 11. 12. Cette Chenille eſt toute noire, excepté ſon muſeau, qui de même que les taches de ſon dos, eſt d'un jaune pâle. Le Papillon, qui a été décrit & dépeint à la Pl. VII. aux Num. 27. 28. reſſemble preſque entièrement à celui-ci, de ſorte qu'il paroît vraifemblable, qu'ils ne diffèrent que pour le lieu natal, qui fait que celui-ci à une couleur moins foncée que l'autre.

Num. 13. 14. Ce Papillon eſt des plus beaux; la couleur du deſſus eſt un noir d'encre: il eſt entouré d'une bande large d'un très beau bleu, & au-delà de cette bande on voit une rangée double de points blancs. Le revers en eſt tout différent, ſçavoir d'un gris brun marqué de points & de croiſſans blanchâtres: quatre grandes taches placées ſur les ailes antérieures tout près des ailes poſtérieures ſe ſont aſſez remarquer par leur couleur bleuë: les bandes des ailes poſtérieures, qui tendent à ſe joindre ſur le derrière, ſont blanches: les Indes orientales ſont le pays natal de ce Papillon, & il diffère beaucoup, de celui, qui eſt représenté à la Planche VIII. au Num. 1. 2.

Num. 15. 16. 17. Cette Chenille eſt noire & ornée d'anneaux & d'autres traits blanchâtres; le Papillon en eſt d'un roux brun par deſſus & par deſſous, & ſes ailes antérieures ſont un peu plus foncées: au reſte il eſt plein de taches & de marques blanches & vient des Indes occidentales.

PLANCHE DOUZIEME.

Num. 1. 2. **U**ne Phalene de la Province d'Hollande, mais qu'on ne voit pas fort ſouvent: le fond en eſt d'un gris cendré en deſſus & en deſſous, joliment marqué ou bigarré de traits noirs.

Num. 3. 4. Cette petite jolie Phalene ſe trouve pareillement en Hollande, quoique rarement, ſur les grands tilleuls & les hêtres: la couleur en eſt d'un jaune foncé des deux côtés; on y remarque de jolis petits traits rougeâtres en forme de bandelettes: elle appartient à la claſſe de celles, que les Curieux de notre pays ont appellées crochues ou à crampon, parce que la Chenille, qui les produit, élève le milieu de ſon corps en forme d'arc, pendant que ſes extrémités de devant & de derrière touchent la terre.

Num. 5. 6. Ce beau Papillon eſt d'un jaune clair peint de noir, tant par deſſus que par deſſous, mais le jaune du deſſous eſt plus clair, que celui du deſſus, & la bande large & intérieure, qui entoure le bord de ſes ailes, eſt d'un brun terne: celui-ci ſe trouve en France, où on en voit aſſi une autre eſpèce, qui en diffère très peu. J'ai même oui dire à un connoiſſeur, qu'on le voyoit aſſi quelquefois en Hollande.

Num. 7. 8. Cette Phalene eſt d'un jaune pâle avec quelque traits rouſſâtres qui la traversent, elle eſt peinte à-peu-près de même des deux côtés, & on la trouve en Hollande:

on

illi, quam num. 3 & 4. habet, gemina Sambuci foliis vescitur; colore pallide luteo perfusa, striis transversalibus, rufulis, simili utrinque pictura, distinguitur.

Num. 9. 10. Exoticus Papilio alas anticatas satura flavedine tinctas, rufulaque fimbria & binis tæniolis ex gilvo nigricantibus ad extremos apices ornatas gerit. Alæ posticæ, ex rufo flaventes, nigris punctis variantur. Aversa facie idem regnat color sature flavus, tæniolis undulatis, rufis, fimbriaque ambiente ac nigris punctis interstinctus.

Num. 11. 12. Rarior hic Papilio, ex helvo nigrescens, quaternas maculas dilute rubentes, minoresque nonnullas nigricantes, ac fimbriam ambientem albidam, facie supina monstrat. Aversa facies, pallide arantio colore infecta, senis maculis griseis, tæniola singulis nigra circumscriptis, pluribusque insuper guttis nigris superbit. Locus natalis Gallia.

Num. 13. 14. Papiliunculus, superne plumbei coloris, medio albam ostentat maculam, ac pone hanc per reliquam partem alarum posteriorum fuscus est. Ima facies, si albam maculam exceperis, itidem plumbeo livore tincta, ex gilvo variegatur.

Num. 15. 16. Phalæna Indiæ occidentalis, obscure grisea, utrinque nigris ornamentis picta, passim tono dilute fusco resplendet.

Num. 17. 18. Papilio hollandicus, a *Goedartio* aliisque abunde descriptus, Belgis a S. Jacobo dictus. Insectorum nostratium nonnulla subinde interferimus, ut constet, nostram quoque patriam id genus animalculis, venustissime pictis, haud carere.

Num. 19. 20. Americanus hic Papilio, perquam ornatus, facie superiore ex gilvo griseus, quaternis maculis diluti saloris distinguitur. Prona facies ad rufum vergit. Alæ anticæ maculam dilute thalassicam utroque apice, aliamque albam, veluti bifidam, pone priorem, fere in medio, gerunt. Alæ posticæ aream thalassicam monstrant duplici ordine punctorum rubentium ac nigrescentium succinctam. Eiusmodi puncta aliquot rubella etiam anticis impressa sunt.

Num. 21. 22. Papilio superna facie murino pigmento perfusus, nigrisque lineolis interstinctus est. Apices alarum anticarum macula singuli ex rufo dilute flava nitent. Sub hac elegans alia thalassica visitur. Ima facies, dilutius helva, maculis albis ac dilute luteis, tæniisque rubris & nigrescentibus superbit. Locus natalis America.

Num. 23. 24. Phalæna in universum bicolor, fusca videlicet ac nigro-fuscis ornamentis picta.

Num. 25. 26. Perhibent in agro Neomagensi hunc Papilionem nasci. Facies supina ex gilvo nigra compluribus maculis albis, magnis, parvis distincta, prope oram alarum, ambiente ornatur serie guttarum rubentium, partim circularium, partim lunatarum. Ima facies, luteola, maculas majusculas, fimbriaque alarum dilute murino colore pictas, nigrisque tæniolis ac marginibus decoratas monstrat. Ceteræ guttæ nigrescunt.

Num. 27. 28. 29. 30. Hæc altera species est priori affinis, sua quoque eruca & nympha stipitata. Eruca fusca est, dorso ac lateribus ex colore sulphureo eleganter picta. Nympha fusca forte potius ad Phalænam aliquam referenda est, quam ad hunc Papilionem. Hujus supina facies priori concolor est; nisi quod guttarum albidarum nonnullæ heic desint: quarum tamen loco nigricantes quædam comparent, quæ unica serie intra rubentes maculas alarum anticarum, duplici-

que

on la nomme la Phalene du sureau, à cause que sa Chenille, qui est de la même espece que celle du Num. 3. 4., se nourrit des feuilles du sureau.

Num. 9. 10. Papillon étranger, dont les ailes antérieures sont teintes d'un jaune foncé, & entourées d'un petit bord rouffâtre, ayant aux extrémités deux bandelettes d'un noir terne: ses ailes postérieures sont d'un jaune rouffâtre marqué de points noirs: l'envers est pareillement tout teint d'un jaune foncé avec de petites taches ondulées & rouffâtres, un bord & des points noirs.

Num. 11. 12. Le dessus de ce Papillon rare est d'un noir terne, marqué de quatre taches d'un roux clair, & de quelques autres plus petites & noires, & de plus entouré d'un bord blanc. Le dessous est orange pâle, orné de six taches grises entourées d'une bande noire, & de plusieurs points de même couleur: ce Papillon vient de France.

Num. 13. 14. Ce petit Papillon a le dessus de son corps de couleur de plomb, tacheté de blanc au milieu; le reste de ses ailes postérieures est brun. Le dessous est aussi de couleur de plomb, mais marqué de fauve, sans aucune tache blanche.

Num. 15. 16. L'on voit ici une Phalene des Indes occidentales d'un gris obscur joliment peint de noir des deux côtés: on y voit par-ci par-là quelques rayons réfléchis d'un brun clair.

Num. 17. 18. Papillon hollandois, nommé le Papillon de St. Jaques, que *Goedart* & d'autres ont suffisamment décrit. Nous donnons de tems en tems quelques uns de nos Insectes pour faire voir, que dans ce pays il n'en manque pas de cette espece, surtout pour la beauté des couleurs.

Num. 19. 20. Ce très beau Papillon vient de l'Amérique. Il a le dessus du corps d'un gris fauve marqué de quatre taches d'un verd céladon clair, & le dessous tirant sur le roux. Ses

Tome IV.

ailes antérieures ont chacune à leur extrémité une tache d'un verd céladon clair, & près de celle-là un peu plus vers le milieu une seconde tache blanche, comme partagée en deux. Ses ailes postérieures sont de verd céladon au milieu, avec un contour formé de deux rangs de petites taches rouges & noirâtres: on voit aussi quelques unes de ces petites taches rouges sur ses ailes antérieures.

Num. 21. 22. Le fond du dessus de ce Papillon est un gris de fouris entremêlé de traits noirs: les pointes de ses ailes antérieures sont marquées chacune d'une tache d'un jaune clair tirant sur le roux, pendant qu'on en voit plus bas deux autres d'un beau verd céladon: l'envers en est d'un fauve plus clair orné de taches blanches & d'un jaune clair, & de bandelettes rouges & noirâtres. L'Amérique est son Pays natal.

Num. 23. 24. Cette Phalene n'a que deux couleurs en tout, sçavoir le brun pour le fond, & quelques marques d'un brun noirâtre.

Num. 25. 26. L'on prétend que ce Papillon se trouve dans les environs de Nimegue: le dessus en est d'un roux noir parsemé de plusieurs taches blanches petites & grandes: tout près du bord qui entoure ses ailes, se voit une rangée de très petites taches rouges, partie rondes, & partie semi-lunaires. Le dessous en est jaunâtre, & les grandes taches de même que les bords des ailes sont d'un gris de fouris clair, orné de bandelettes noires & de bords semblables: le reste des taches rondes est noir.

Num. 27. 28. 29. 30. Voici une seconde espece du précédent accompagnée de sa Chenille & de sa Nymphe: la Chenille est brune, mais son dos & ses côtés sont peints d'un beau jaune tirant sur le soufre: la Nymphe est pareillement brune, mais elle appartient peut être plutôt à quelque Phalene, qu'à ce Papillon ci: le dessus du Papillon est de même couleur que le précédent, excepté, qu'il manque ici quelques

E

t2

que serie intra & extra similes alarum posticarum maculas collocatae sunt. Aversa facies saturatius flavet, quam in priore; ceterum vero, si numerum majorem macularum exceperis, eodem plane modo picta est.

Num. 31. & 32. Tabula IX. Num. 19. & 20. hujus Papilionis, qui ex Promontorio Bonae spei oriundus est, differentem speciem jam descripsimus. Superior facies dilute fusca, in ambitu complures monstrat guttas albas, magnamque in medio maculam pallide flaventem. Facies ima similiter, ut in praecedenti, comparata est: sed, quae medium tenet, macula ingens candicat, nigroque margine minus lato circumscibitur.

T A B U L A T E R T I A E T D E C I M A.

Quæcunque hac tabula exhibentur, animalcula coloniis nostris Americanis suos natales debent.

Num. 1. & 2. Papiliunculus utrinque concolor, nigrescens, nigris venulis distinctus, alas anticas duabus maculis, albis, acute convergentibus, variatas gerit.

Num. 3. & 4. Hic nigerrimus est, at in medio eleganter luteus, aliquantum diversus ab illo Num. 7. 8. Tab. VII.

Num. 5. & 6. Supina hujus Papilionis facies sature fusca lineis nigris distinguitur. Mediam partem alarum trajicit tænia initio lata, paulatim dein in acumen coiens, ad alas usque posticas saturate flava, deinceps vero candicans. Facies opposita carnis in modum rubet: tæniæ priore parte colore sunt arantio, posteriore albicant. Prope corpus utrinque lineæ aliquot nigræ decurrunt: margines vero alarum albæ exornant maculæ, nigris lunulis cinctæ.

Num. 7. & 8. Hic cinereo griseus simpliciter est, ad oras alarum maculis pictus albis, quarum ambitum facie supina dilute fuscum, prona nigricans obumbrat pigmentum.

Num. 9. & 10. Hujus superior facies fusca nigris venulis binisque maculis veneti coloris variatur. Facies inferior dilute grisea, fuscis lineis ornata, duas gerit maculas luteas, prope apices alarum posticarum, quæ præterea etiam quatuor monstrant ocellos cæruleos, lunula singulos arantii coloris cinctos.

Num. 11. & 12. Itidem saturate fuscus hic est, nigrisque venulis varius. Per medium binæ decurrunt tæniæ, parte anteriore saturate luteæ, posteriore albæ, ita tamen, ut album, quod per posticas alas regnat, inde in antecedens luteum obliqua veluti pyramide assurgat. Facies aversa, varie lutea, medio duas monstrat tæniæ albas, obliquas, parte anteriore plures alias minores, ad oras autem alarum decurrentem albam fasciolam, singulaque hæc ornamenta nigrescente quasi margine obumbrantur.

Num. 13. & 14. Alæ anticæ hujus Papilionis ex parte fusca, albis maculis & margine nigro variæ sunt, reliqua parte rufæ. Posticæ itidem aliquantum rufæ, inde cinereo griseæ nigris maculis variantur, deinceps subluteæ tandem nigro margine, exiguis maculis albis distincto, succinguntur. Facies ima non multum discrepat. Alæ posticæ medio albicant nigrisque maculis ornantur, ceterum vero subluteæ sunt. Congener hic Papilio est illi, quem Tab. XVII. Num. 11. & 12. exhibuimus, ejusque quædam varietas.

Num.

taches blanches, mais en revanche il y en a quelques-unes de noires, dont tout une rangée paroît au dedans des taches rouges des ailes antérieures, & une double rangée se fait voir au dedans & au dehors des taches semblables, dont les ailes postérieures sont marquées. Le dessous est d'un jaune plus foncé que dans le précédent, mais le tacheté en est le même, si ce n'est qu'il y a ici quelques taches de plus.

Num. 31. 32. Nous avons déjà fait voir à la Planche IX. Num. 19. 20. une autre espèce de ce même Papillon, qui vient du Cap de Bonne espérance: le dessus en est d'un brun clair, ayant plusieurs taches blanches tout au tour, & une plus grande d'un jaune pâle dans son milieu: pour le dessous il ne diffère du précédent, qu'en ce que la grande tache du milieu y est blanchâtre, & entourée d'un bord noir moins large qu'à l'autre.

P L A N C H E T R E I Z I E M E.

Tous les Papillons représentés sur cette Planche sont originaires de nos colonies d'Amérique.

Num. 1. 2. Petit Papillon coloré de même par dessous que par dessus, d'un brun obscur à veines noires: il porte sur ses ailes antérieures deux taches blanches qui se réunissent en pointe.

Num. 3. 4. Celui-ci est d'un noir de jais, mais d'un beau jaune foncé au milieu, desorte qu'il est un peu différent du Num. 7. 8. Pl. VII.

Num. 5. 6. Le dessus de ce Papillon est d'un brun obscur, rayé de noir: sur le milieu de ses ailes regne une tache large, qui finit au bas en pointe, elle est d'un jaune foncé jusqu'aux ailes postérieures, mais ensuite toute blanche: le côté opposé est d'un rouge couleur de chair, les taches qui sont au haut sont orangées & celles du bas toutes blanches: tout

près du corps il y a nombre de rayes noires des deux côtés, & les bords des ailes sont ornés de quelques taches blanches environnées de croissans noirs.

Num. 7. 8. Celui-ci est d'un gris cendré uni, ayant seulement quelques taches blanches le long des bords de ses ailes, & un tour brun qui les environne, lequel est plus foncé par dessous que par dessus.

Num. 9. 10. Le dessus de ce Papillon est brun à veines noires & orné de deux taches de verd céladon. Le dessous en est d'un gris de cendre clair, joliment rayé de brun & orné de deux taches jaunes tout près des pointes des ailes postérieures, sur ces mêmes ailes l'on voit quatre petits yeux bleus, ayant chacun une demi-lune de couleur d'orange, qui l'entoure.

Num. 11. 12. Le dessus de celui-ci est pareillement d'un brun obscur à veines noires. Les deux taches du milieu sont d'un jaune foncé vers le haut, & blanches vers le bas, mais tellement, que le blanc, qui commence de la partie postérieure entre dans le jaune du haut en pyramide oblique: l'envers en est d'un jaune mêlé, chargé au milieu de deux taches blanches & obliques, & plusieurs autres sur le devant, toutes entourées d'un petit bord noirâtre: tout au tour des ailes regne une bandelette blanche.

Num. 13. 14. Les ailes antérieures de ce Papillon sont en partie brunes, tachetées de blanc, & bordées de noir, & en partie rouffes. Ses ailes postérieures sont pareillement un peu rouffâtres, ensuite d'un gris de cendre tacheté de noir, plus loin jaunâtres, & enfin terminées par un bord noir marqué de petites taches blanches: Le dessous n'en diffère guères, mais les ailes postérieures sont ici blanches au milieu, avec des taches noires, le reste en est jaunâtre. Ce Papillon n'est qu'une variation de celui des Num. 11. & 12. de la Pl. VI.

N. 15.

Num. 15. & 16. Hic facie superiore coracino nigrore infectus duas monstrat sanguinei coloris maculas. Ima facie obscure fuscus, nigris quasi venulis & arantii coloris maculis superbit.

Num. 17. & 18. Superne satore flavus Papilio, nigroque margine fimbriatus, duas cuique alæ anticæ adlitas gerit maculas nigricantes. Aversa sede per alas anticæ flavor regnat paulo profundior; prope corpus tamen rubent, pauloque altius quatuor apparent maculæ cuspidatæ, nigræ, quas excipit macula minuta, orbiculata, grisea. Extremitates harum alarum maculæ ornant veluti squamosæ, flavedinem distinguentes, quas margo niger, tresque maculæ griseæ tandem succingunt. Alæ posteriores ex fusco flavicant, griseisque maculis & fimbria nigra squamosa variantur.

Num. 19. & 20. Papilio utrinque eleganter fuscus, facie superiore maculis aliquot lineisque nigris variatur, facie aversa duabus pingitur striis nigris & griseis, quæ transverso per alas ductu in se mutuo coeunt. Ceterum & maculæ quædam, ocelli ac striæ candidæ alas posticas ornant.

Num. 21. & 22. Concolor hic priori est facie superna: at inversus eo differt, quod striæ nigræ & griseæ non plane trajiciant alas, sed singulæ in singulis alis terminentur. Grisei quoque ocelli extremis alarum anticarum impressi sunt; dum alæ posticæ unam modo seriem grisearum macularum exhibent, sub qua undulata quædam pictura ex nigro & griseo cernitur.

Num. 23. & 24. Utraque hujus facies similem in modum colorata & picta est. Area ex flavescente rufula est. Apices alarum anticarum singulos macula arantii coloris ornat. Prope corpus supra & infra saturate viridis tonus resplendet. Insuper & nigris aliquot maculis alæ distinguuntur.

Num. 25. & 26. Hic Papiliunculus supra læte cæruleus & ex nigro pictus est; infra autem, profunde arantium colorem nigræ maculæ & lituræ exornant.

TABULA QUARTA ET DECIMA.

Omnes istæ Papilionum diurnorum species, exceptis, quæ Num. 13, 14, 15, & 16. exhibentur, ex insulis Philippinis allatæ sunt.

Num. 1. & 2. Spadiceo ustulararum instar fabarum Caffé colore hic non minus, quam ceteri omnes qui sequuntur, Papiliones, perfusus est. Superne tamen aliquæ comparent venulæ nigræ, alarumque posticarum extremitates ex albo imbricatæ sunt. Ima facies, similiter picta, circumambiente quadam serie ocellorum, qui ex flavo & nigro versicolores centro albo nitent, insuper ornatur.

Num. 3. & 4. Priori concolor est, at facie superiore aliquot ejusmodi ocelli cernuntur. Facies inferior eo differt, quod ocelli quatuor alarum anteriorum simpliciter nigri sint albaque macula distincti, nec, nisi quos alæ posteriores gerunt, flavo nigroque ambitu ac centro albido, uti supra diximus, gaudeant.

Num. 5. & 6. Oblongi ocelli, utramque faciem hujus Papilionis exornantes, ex rufo & nigro circulati, centrum album habent. Ima facie sex præterea maculæ albidæ nonnullæque lividæ visuntur.

Num. 15. 16. Le dessus de ce Papillon est d'un noir de jais, & orné de deux taches couleur de sang: le dessous en est d'un brun obscur orné de veines noires & de taches de couleur d'orange.

Num. 17. 18. Ce Papillon est d'un jaune foncé par dessus, & entouré d'un bord noir: il porte deux petites taches noires sur chaque aile antérieure: quand on le renverse on voit un jaune plus obscur sur ses ailes antérieures, elles sont cependant rouges près du corps; & on voit un peu plus haut quatre taches noires pointuës, suivies d'une cinquième ronde de couleur grise: les extrémités de ces mêmes ailes sont ornées de taches jaunes en forme de coquilles, & enfin bordées par un tour noir accompagné de trois taches grises: ses ailes postérieures sont d'un brun jaunâtre, & ont quelques taches grises, & un bord noir en coquille.

Num. 19. 20. Ce Papillon est d'un beau brun tant par dessous, que par dessus; mais le dessus en est marqué de quelques taches & rayes noires, & le dessous est traversé par deux rayes noires & grises, qui vont se joindre ensemble: on voit de plus sur les ailes postérieures des taches de petits yeux, & des rayes blanches.

Num. 21. 22. Celui-ci est de même couleur que le précédent, quand au dessus: mais le dessous en diffère en ce que les rayes grises & noires ne traversent pas tout-à-fait ses ailes, mais y restent comme interrompues: on voit de plus des petits yeux gris sur les extrémités des ailes antérieures, pendant que les ailes postérieures ne font voir qu'un rang de taches grises, au dessous desquelles il y a quelques traits ondulés noirs & gris.

Num. 23. 24. Ce Papillon est semblable des deux côtés, tant pour les couleurs, que pour le dessin: le fond en est

d'un roux jaunâtre, & les pointes des ailes antérieures sont ornées chacune d'une tache de couleur orange: près du corps tant par dessous, que par dessus, l'on voit un reflet d'un verd foncé & quelques taches noires sur les ailes.

Num. 25. 26. Ce petit Papillon est d'un beau bleu pour le fond du dessus & peint de noir, quand on le tourne, on voit un fond orange foncé, orné de taches & d'autres marques noires.

PLANCHE QUATORZIEME.

Tous les différens Papillons de jour qu'offre cette Planche, ont été apportés des isles Philippines, excepté ceux des Num. 13. 14. 15. & 16.

Num. 1. 2. Le fond de ce Papillon, comme aussi de tous les suivants est d'un brun couleur de café. On y voit sur le dessus quelques veines noires: les extrémités des ailes postérieures sont marquées de blanc: l'envers en est peint de même, mais on y voit de plus un cercle de petits yeux jaunes & noirs, qui ont un point blanc à leur centre.

Num. 3. 4. Celui-ci est de même couleur que le précédent, mais ici le dessus est orné de ces petits yeux, & le dessous en diffère en ce que les quatre petits yeux des ailes antérieures sont simplement noirs, & ont une tache blanche, mais ceux des ailes postérieures ont les mêmes couleurs que le précédent, sçavoir le tour jaune & noir, & le milieu blanc.

Num. 5. 6. Les petits yeux en ovale de ce Papillon, tant par dessous que par dessus, sont rouffâtres & ceints de noir, ayant le milieu blanc: l'envers offre de plus six taches blanches, & quelques autres de couleur plombée.

Num. 7. & 8. Spadiceus color hujus aliquanto magis in rufum vergit. Majores minoresque ocelli, annulo griseo cincti, in area, ceterum nigricante, punctum album monstrant. Circa medium alarum aliquot maculae ex rufo griseae habentur. Ima facies non discrepat, nisi quod medium ex fusco rubeat.

Num. 9. & 10. Et heic ocelli ex rufo & nigro annulati puncto albo nitent. Spadiceus color griseis distinguitur maculis, curvis, linearibus.

Num. 11. & 12. Papilio facie supina fuscus, nigris striis pictus, lineam monstrat transversalem, dilute griseam & nigram, in singulis alis. Facie prona nigri emicant ocelli, centro albo ornati. Alarum posticarum apices albas praese ferunt maculas semiorbiculares.

Num. 13. & 14. Sinensis Papilio superne fuscus, ex languide luteo maculatus, in alis posticis elegantissime caerulea superbit macula fimbriaque pallide flavente. Infra ex rufo cinereus color extremitates alarum anticarum, mediam sedem albus, caeruleus & ruber, intersitis lineolis nigricantibus, partem posteriorem caeruleus, atque a latere ocelli duo rubicundi, centro albo distincti exornant. Alae posticae, ex rufo cinereae, apparatu nigro obumbrantur.

Num. 15. & 16. Sinensis iste Papilio alas anticarum fusco pigmento infectas gerit, cinereisque maculis ac binis ocellis rubentibus insignes. Posticae caeruleae, ocellis rubris ac fimbria fusca rufaque, striata, distinguuntur. Aversa facies, ex rufo grisea, ocellis ex rubro annulatis maculisque cum rubris, tum caeruleis, late striatis, per alas anticarum sparsis nitet.

Num. 17. & 18. Ex insulis Philippinis oriundus Papilio supra infraque fuscus est ac nigris striis griseaque & nigra linea transversali distinctus. Alae anticae ima facie minutos monstrant ocellos nigros, albis punctis varios. Posticarum ocelli paulo grandiores sunt, nigri albique & ex luteo circulati.

T A B U L A Q U I N T A E T D E C I M A.

Omnes hi Papiliones Americani sunt.

Num. 1. & 2. Facies hujus supina ex helvo fusca, tæniam latam, flavescens, per ambo alarum paria decurrentem ostendit. Prona facies, quae purpurascens est, tænia lata saturate flavapicta apparet.

Num. 3. 4. 5. 6. metamorphosis hujus speciei exhibetur. Eruca nigra est, striis latis dilute flavis in quovis annulo picta, capite itidem pedibusque & cauda flaventibus. Nymphe nigra fasciis ornamentisque saturate flavis variatur. Facies supina Papilionis subfusca est. Apices alarum anticarum duae ornant maculae albae, interque has oculiformis orbiculus niger, centro albo. Linea transversalis, latiuscula, saturate flavicat. Alae posticae marginem similiter flavum habent ac binas maculas ovatas, nigras, tenui fimbriola alba cinctas. Prona facie fuscus regnat color nigro variatus. Apices alarum anticarum nigrum gerunt ocellum ex albo annulatum, ac prope hunc maculam subluteam, trigonam. Alis posticis quatuor insident maculae rotundae, rufulae, albida singulae lunula & circulo nigro ambiente donatae.

Num.

Num. 7. 8. Le fond brun de ce Papillon tire un peu plus sur le roux, & les yeux, tant grands que petits, ont un fond noir entouré d'un cercle gris, & sont marquées d'un point blanc. Vers le milieu des ailes l'on remarque quelques taches d'un gris roux: le dessous n'en diffère, qu'en ce qu'il est d'un rouge brun au milieu.

Num. 9. 10. Les petits yeux sont ici de même rouffâtres, entourés d'anneaux noirs, & marqués d'un point blanc: l'on voit en outre sur un fond brun plusieurs petites taches courbes & rayées.

Num. 11. 12. Le dessus & le dessous de ce Papillon brun rayé de noir, montre sur chaque aile une raye transversale noire & d'un gris clair; au revers on voit quelques petits yeux noirs, qui ont un point blanc au milieu: les pointes des ailes postérieures laissent appercevoir des taches blanches demi-circulaires.

Num. 13. 14. Ce Papillon vient de la Chine; il est brun par dessus, & tacheté d'un jaune pâle; ses ailes postérieures sont parées d'une tache d'un très beau bleu, & d'un bord d'un jaune pâle. L'envers des extrémités de ses ailes antérieures est d'un gris roux, & leur milieu est blanc, bleu & rouge, parsemé de petites rayes noires: le bas ou derrière en est bleu, & porte sur ses côtés deux petits yeux rougeâtres marqués d'un point blanc: les ailes postérieures sont ici d'un gris de cendre un peu rouffâtre, & marquées de traits noirs.

Num. 15. 16. Les ailes antérieures de ce Papillon Chinois sont teintes de brun, & ornées de petites taches de couleur cendrée & de deux petits yeux rouges. Les ailes postérieures sont bleuës, marquées de petits yeux rouges, & entourées d'un bord rayé de brun & de roux: L'envers en est d'un fond gris rouffâtre, orné de petits yeux bordés de rouge, & de taches larges rayées tant rouges que bleuës, qui sont comme semées sur les ailes antérieures,

Num. 17. 18. Ce Papillon des Isles Philippines est brun par dessous & par dessus & marqué de quelques traits noirs & d'une ligne noire & grise transversale: Ses ailes antérieures sont marquées en dessous de quelques petits yeux noirs à points blancs, & ses ailes postérieures en ont de plus grands de même couleur mais cerclés de jaune.

P L A N C H E Q U I N Z I E M E.

Tous ces Papillons sont originaires de l'Amérique.

Num. 1. 2. Le dessus de ce premier est d'un brun fauve, chargé d'une large bande jaunâtre, qui regne sur ses quatre ailes: Le dessous est d'une couleur tirante sur le violet, & la bande prend ici une couleur jaune foncée.

Num. 3. 4. 5. 6. C'est la métamorphose de cette espèce. La Chenille est noire ayant sur tout ses anneaux des rayes larges d'un jaune clair: Sa tête, ses pieds & le derrière de son corps sont pareillement jaunes: Sa Nymphe est noire, ornée de bandelettes & d'autres marques d'un jaune obscur. Le dessus du Papillon même est brun: & sur les pointes de ses ailes antérieures brillent deux petites taches blanches, & un petit œil noir à point blanc. La raye large & transversale est d'un jaune foncé: ses ailes postérieures ont un bord pareillement jaune, & deux petites taches noires ovales, ceintes d'un petit bord blanc: le fond du dessous de ce Papillon est brun, avec quelques marques noires, & les pointes de ses ailes antérieures sont ornées d'un petit œil noir bordé de blanc, avec une marque jaunâtre & triangulaire tout à côté: sur ses ailes postérieures sont quatre taches rondes & rouffâtres ayant chacune un petit croissant blanc, & un cercle noir qui l'entoure.

N. 7.

Num. 7. & 8. Spadicei coloris Papilio, alarum anticarum apicibus inscriptam gerit maculam grandem, rotundam, griseam, ex nigro guttatam. Earumdem medium quoque ex griseo albescit, nigroque margine succingitur. Inde duæ se protendunt tæniæ latæ, medio dilute, extremis profunde luteæ. Reliqua parte linea cernitur nigra ac subtilis quædam undulata adumbratio. Alas posticas profunde lutea ornat tænia. Prona alarum anticarum facie duæ decurrunt fasciolaræ latæ, dilute flaventes, saturatiores qua per posticas alas feruntur. Ceterum ocelli comparent nigricantes, annulo albo circumdati, colorque spadiceus subtili pictura nigra distinguitur.

Num. 9. 10. 11. Eruca hujus Papilionis fusca est, ex luteo lemniscata, capite, cauda & pedibus quoque luteis. Papilionis supina facies, ad usque tæniam latam, gilvo nigrescentem, ex rufo fusca est. Inde pars reliqua alarum flavescit, gracilique margine gilvonigrescente cingitur. Similiter & flavedinem, qua pars anterior alarum anticarum tingitur, gilvonigrescens pictura concludit. Prona facies aliquanto magis in rufum vergit, albisque maculis & annulis nigris, alba lunula decoris, ornatur. Apices alarum anticarum itidem maculam monstrant latam, arantii coloris, nigramque aliam orbicularem, alba lunula insignem.

Num. 12. 13. 14. Eruca dilute fusca, est sordide luteis fasciis, capite, cauda & pedibus. Papilio ex rufo rubens, quasi purpurascit. Alis anticis inscripta macula lata, arantii coloris, quæ facie aversâ sordide flavet. Hac sede etiam magis in fuscum tendit color, ocellique albidis, ex nigro annulati, conspiciuntur.

TABULA SEXTA ET DECIMA.

NUM. 1. & 2. Telluri, quam Mississipi fluvius alluit, venusta isthæc Phalæna debetur. Nigrum ejus colorem in alis anticis duæ exornant striæ latæ, cæruleæ, itemque partem illarum anteriorem, prope primores pedes, quæ nigris insuper lineolis picta est. Alæ posticæ fascia primum superbiunt lata, ambiente, utrinque cærulescente, deinde alia cærulea, nigris punctis distincta. Prona facies partim nigrore suffusa est, reliqua parte sordide viret.

Num. 3. & 4. Papiliunculus diurnus subfuscus, areolis albis transparentibus. Facies prona pallidius fusca est. Series macularum albarum, alas posticas utraque facie ornans, atro pigmento insidet. Guineensis est.

Num. 5. 6. 7. Eximii hujus Papilionis eruca fusca est. Alæ anteriores, superne dilute fusco luteoque colore tinctæ, maculis longis, cuspidatis, profunde fuscis variantur. Caput eleganter rubet. Alæ posteriores dilute flavent ex subnigro maculatæ. Ima facie alæ priores dilutius fuscæ, quasi helvæ, similes maculas acuminatas, at paulo magis helvas, ostentant. Alæ posticæ, itidem hac sede ex gilvo dilute fuscæ, utcunque flavescunt, maculis variæ nigrescentibus, pone quarum seriem postremam reliqua superficies dilute flavescit. Pectus papilionis alæque anticæ,

Num. 7. 8. Le fond de ce Papillon est un brun châtain: sur les pointes de ses ailes antérieures paroît une grande tache ronde & grise mouchetée de noir: le milieu de ces mêmes ailes est pareillement d'un gris blanchâtre, & entouré d'un bord noir: ensuite l'on voit deux bandes larges d'un jaune clair au milieu, & d'un jaune plus foncé vers les extrémités: sur le reste il y a une raye noire & quelques traits légers ondulés, les ailes postérieures sont ornées d'une bande d'un jaune obscur, les deux bandelettes larges du dessous des ailes antérieures sont d'un jaune clair, plus foncé sur les ailes postérieures. L'on y voit aussi de petits yeux noirs entourés d'anneaux blancs, & une légère ombre noire sur un fond brun.

Num. 9. 10. 11. La Chenille de ce Papillon est brune, & ses anneaux sont jaunes, de même que sa tête, sa queue & ses pieds. Le dessus du Papillon même est d'un brun roussâtre, jusqu'à la bandelette large de noir fauve, qui suit: le reste des ailes est jaunâtre entouré d'un bord étroit, noir fauve. Le devant des ailes antérieures est pareillement jaune & bordé par des traits d'un noir fauve: le dessous en est encore un peu plus roussâtre, & se trouve orné de taches blanches, & d'anneaux noirs surmontés de petits croissants blancs: les pointes des ailes antérieures sont voir pareillement chacune une tache large de couleur d'orange, & une seconde noire & ronde, ornée d'une demi-lune blanche.

Num. 12. 13. 14. Cette Chenille est d'un brun clair, à anneaux d'un jaune sale, qui est aussi la couleur de sa tête, de sa queue & de ses pieds. Le Papillon en est roussâtre tirant plus ou moins sur le violet: ses ailes antérieures ont une tache large de couleur orange, laquelle paroît d'un jaune sale sur le revers: le reste de ce côté tire davantage sur le brun, & on y voit quelques petits yeux blancs à anneaux noirs.

Tome IV.

PLANCHE SEIZIEME.

Num. 1. 2. Nous devons cette jolie Phalène au pays arrosé par le fleuve de Mississipi: le fond en est noir: deux rayes larges & bleuës ornent ses ailes antérieures, & leur partie antérieure, près des pieds de devant, qui est de plus marquée de quelques traits noirs. Ses ailes postérieures sont parées d'abord d'une bande large un peu bleuâtre qui les entoure, & ensuite d'une seconde bande bleuë à points noirs. L'envers est en partie teint de noir, & pour le reste d'un verd pâle.

Num. 3. 4. Ce petit Papillon de jour est d'un brun, qui laisse entrevoir quelques petits endroits tout blancs. Le dessous est d'un brun plus pâle. Une suite de taches blanches, qu'on voit à chaque surfaces de ses ailes postérieures, est toute enchaînée dans du noir. Ce Papillon vient de la côte de Guinée.

Num. 5. 6. 7. La Chenille de ce superbe Papillon est brune, & ses ailes antérieures ont le dessus teint d'un brun clair & d'un jaune semblable entremêlé de quelques taches longues & pointuës d'un brun obscur: sa tête est d'un beau rouge, & ses ailes postérieures sont d'un jaune clair parfémé de taches noirâtres: le dessous ou l'envers de ses ailes antérieures est d'un brun un peu terne, & fait voir les mêmes taches que le dessus, mais leur couleur est pareillement un peu moins vive, le dessous de ses ailes postérieures est pareillement d'un brun terne, & tant soit peu jaunâtre, ayant plusieurs rangs de taches noirâtres: après la dernière rangée le reste du fond devient jaune clair. Sur la poitrine de ce Papillon de même que sur ses ailes antérieures à l'endroit où elles sont attachées au corps, paroissent quatre taches rondes

F

ticæ, qua pectori committuntur, maculis quatuor rotundis, sanguinei coloris, superbiunt. Elegantissimum animalculum Amboina allatum est.

Num. 8. & 9. Altera species Papilionis Guineensis num. 3. & 4. Color facie supina paulo obscurior est, maculæque transparentes nigrore veluti obnubilantur. Alarum ambitum series nigrarum macularum fimbriat. Aversa facie color ex luteo fuscus est, oræque alarum albidas suas maculas nigrore circumdant.

Num. 10. & 11. Bataviæ Indorum natus hic Papilio ex gilvo fuscus, nigrisque venulis pictus est. Alæ posticæ superne plurimas monstrant lineolas alidas, dense stipatas. Prona facies, itidem ex gilvo fusca nigrisque venulis varia, media sede prope corpus animalculi, amœno rubore emicat, alasque posteriores venustis maculis nigris insignes exhibet.

TABULA SEPTIMA ET DECIMA.

Quotquot hac tabula exhibentur, Papiliones diurni, multum diversi atque oppido singulares, ex colonia Surinamensi oriundi sunt.

Num. 1. 2. 3. *Eruca* hujus dilute fusca, minutis ramulis virentibus hispida, sylvulæ speciem venusto hoc apparatu refert. Papilionis supina facies, dilute fusca, subtili pictura nigra variatur. Alas anticæ duo ornant velut oculi, grandes, arcu nigro alboque plusquam semicirculari efformati. Versus extremum alarum series macularum albarum conspicitur. Aversa facies prope similem in modum comparata est, nisi quod alæ posticæ, media sede, duas insuper gerant lineas albas, curvas.

Num. 4. & 5. Ex *Epheborum* genere Papiliunculus hic quadripinnis, saturate cyaneo colore perfusus, per ambitum alarum extantesque processus nigricat. Prona facies pallide flavet griseisque & rubris lineolis ac maculis ornatur. Alarum anticarum exochæ nigræ sunt.

Num. 6. & 7. Papiliunculus alis angustis, helvo nigrescentes fimbrias maculasque ostentat. Alæ anticæ, dilute flavæ, prope corpus paulum rubent. Ex rufo luteæ etiam sunt posticæ. Aversa facie oræ alarum itidem ex helvo nigrescunt. Alæ posticæ ex rufo saturate flavicant, uti & anticæ ad usque maculam gilvo nigram. Pars reliqua dilute flavet.

Num. 8. & 9. Facies supina alarum anteriorum maximam partem nigra est, dilute luteis maculis varia. Posteriores dilute luteæ in oram nigram desinunt. Facie aversa alæ anticæ dilutam, posticæ saturam monstrant flavedinem.

Num. 10. & 11. Ex *Epheborum* genere tripinnis Papiliunculus, facie superiore, instar prioris Num. 4, saturate cyaneus est, ex nigro fimbriatus. Ima facie languide flavens, helvo nigrescentibus lineis orisque variatur.

Num. 12. 13. 14. *Eruca* dilute flava quinque seriebus spinarum acutarum, rufularum, pilisque horret. Papilio, facie supina subfuscus, media sede elegantem vibrat tonum dilute cæruleum; in ambitu permultæ cernuntur maculæ flavescentes, cum rotundæ, tum aliter figuratæ, quas

des d'un rouge couleur de sang. Ce beau Papillon vient d'Amboine.

Num. 8. & 9. Ici est une seconde espèce du Papillon de Guinée représenté aux Num. 3. & 4. La couleur du dessus est un peu plus obscure, & ses taches transparentes sont comme enduites de noir; de plus ses ailes sont entourées d'un bord de taches noires. La couleur du dessous est d'un brun jaunâtre, & les bords de ses ailes sont tous noirs & marqués de taches blanches.

Num. 10. & 11. Ce Papillon est originaire de Batavia, sa couleur est d'un brun fauve à veines noires, & le dessus de ses ailes postérieures fait voir nombre de petites rayes blanches fort serrées. Leur envers est de même couleur que le dessus, orné pareillement de veines noires; mais on y voit dans le milieu & tout près du corps une belle couleur rouge: les ailes postérieures sont ornées de très belles taches noires.

PLANCHE DIX-SEPTIEME.

Tous les Papillons de jour de cette Planche, parmi lesquels on remarque beaucoup de variété & de singularité, nous viennent de la colonie de Surinam.

Num. 1. 2. 3. La Chenille de celui-ci est d'un brun clair, & toute couverte fort singulièrement de petits arbrisseaux verdâtres, plantés en forme d'un bois taillis. Le dessus du Papillon même est d'un brun clair, orné de petits traits fins & noirs: sur ses ailes antérieures sont deux espèces de petits yeux formés par un arc noir & blanc un peu plus que demi-circulaire. Un peu plus vers les extrémités de ces ailes decourt une rangée de taches blanches: l'envers est à-peu-près semblable, excepté qu'on y voit de plus sur le milieu des ailes postérieures deux lignes blanches & courbes.

Num. 4. & 5. Ce petit Papillon Page à quatre queues est d'un bleu foncé & obscur, ayant le tour de ses ailes & ses quatre pointes toutes noires: son revers est d'un jaune pâle, orné de petits traits grisâtres & rouges, & les pointes de ses ailes antérieures sont noires.

Num. 6. & 7. Ce Papillon à ailes étroites fait voir des taches & des bords d'un noir terne: ses ailes antérieures sont d'un jaune clair, & un peu rougeâtres près du corps. Ses ailes postérieures sont pareillement d'un jaune roussâtre. L'envers fait voir les bords des ailes aussi d'un noir terne, & les ailes postérieures d'un jaune foncé tirant sur le roux, ce qui à lieu de même sur les ailes antérieures jusqu'à leur bord noir. Le reste est d'un jaune clair.

Num. 8. & 9. Le dessus des ailes antérieures de ce Papillon est presque tout noir, relevé de taches d'un jaune clair: ses ailes postérieures sont d'un jaune clair, & se terminent par un contour noir. Le dessous de ses ailes antérieures est d'un jaune clair, & celui des ailes postérieures d'un jaune foncé.

Num. 10. & 11. Ce petit Papillon Page à trois queues est peint par dessus comme celui du N. 4, savoir d'un bleu foncé & obscur bordé de noir: le dessous est d'un jaune pâle marqué de traits & de bords d'un noir terne.

Num. 12. 13. 14. Cette Chenille est d'un jaune clair, garnie de cinq rangs de piquants aigus & roussâtres, & toute veluë. Le dessus du Papillon est jaunâtre, & réléchit du centre un beau rayon d'un bleu clair, tout au tour paroissent des taches jaunâtres rondes & autres, entourées comme d'un petit croissant noir. Son revers est brun, & les extrémités de ses ailes postérieures sont un peu plus roussâtres: les taches qui sont sur le devant de ses ailes antérieures sont blanches, & entourées de noir: sur le derrière de ces mêmes ailes se voyent plusieurs taches rondes & allongées, blancheâtres & cour-

quas nigra veluti lunula circumdat. Prona facies fusca est, extremis alarum posticarum paulo magis rubentibus. Quæ priorem alarum anticarum partem ornant, maculæ albida nigrore circumdantur: parte posteriore complures habentur maculæ oblongo rotundæ, albentes, at lineolis gilvis obumbratæ. Maculæ oculiformes rufæ ac nigræ sunt, centro albido. Reliqua subtilis pictura lineæque venularum instar decurrentes nigrescunt.

Num. 15. & 16. Supina hujus facies venuste fusca est, ex albo maculata. Alarum margines ac fines saturatius infuscati. Prona facie alæ anteriores saturo & dilute fusca, cinereo griseis maculis distinguuntur: posteriores languide virent, ocellis fuscis maculisque variæ.

Num. 17. & 18. Dimidia pars hujus Papilionis, quæ inde a medio alarum anticarum per posticas excurrit, saturata flavedine superbit. Apices alarum anticarum, fusci, maculis magnis, parvis, flavescens, variantur. Margines posticarum ex nigro imbricati, maculas insuper fuscas, exiguas, monstrant. Aversa facies saturo flava cinereis maculis, nigrisque guttis & punctis quamplurimis distinguitur.

TABULA OCTAVA ET DECIMA.

NUM. 1. 2. 3. Præstantissimi huius Papilionis eruca fusca est, parte corporis postica dilute carnei coloris. Rigidæ, quibus horret, spinæ concolores sunt. Facies Papilionis supina fusco nitet colore, nigris venulis vario. Medio quatuor alarum duæ insident maculæ obliquæ, latæ, cæruleæ, nitoris venustissimi, infra coeuntes, quibus alia insuper macula minor, orbicularis, concolor præposita est. Aversa facies, elegantissime flavicans, albis lineolis, quibus linea nigra a latere adstat, distinguitur. Hæc species ceteræque omnes, quæ sequuntur, in variis Americæ regionibus inveniuntur.

Num. 4. & 5. Alarum anticarum facies superna heic ex flavescente albicans maculam nigram ostendit, apicesque saturate fuscis ex luteo maculatos. Alæ posticæ albicant, lataque fimbria fusca, cujus parti anteriori lutea macula inscripta est, terminantur. Nec absimilis est inferna facies, nisi quod plures maculæ luteæ fimbrias fuscas, quibus alæ ambiuntur, exornent.

Num. 6. & 7. Papiliunculus hic alis angustis, saturo ac dilute flavus, fuscis maculis linearibus variatur. Apices alarum anticarum fusci ex luteo maculantur. Posticarum ora quoque fusca est. Ima facies vix admodum abludit; alæ posticæ aliquot modo maculas fuscas insuper monstrant.

Num. 8. & 9. Ex flavescente albicans color, margine fusco cinctus, faciem superiorem ornat, alis anticis tamen posticas flavedine superantibus. Ima facie margo alarum pallide rufi coloris est ac dilute luteis maculis pictus.

Num. 10. & 11. Quem tabula præcedens num. 15. & 16. exhibet, Papilio huic geminus esse videtur: colores tamen, pronæ præsertim faciei, longe saturatiores sunt, maximeque viror alarum posticarum. Quæ quidem differentia sæpe ex eo nascitur, quod alius præ alio magis minusve, dum viveret, volatu sese exercuerit.

Num. 12. & 13. Papiliunculus dilute fuscus quatuor ostendit maculas grandes, albas, ceteras

couvertes de petites rayes fauves: les petites taches en forme d'yeux sont roussâtres & noires, blanches au milieu: le reste des petits traits & autres marques en forme de veines, est tout noir.

Num. 15. & 16. Le dessus de ce Papillon est d'un beau brun, tacheté de blanc, ayant les bords & les extrémités d'un brun plus foncé: l'envers de ces ailes antérieures est d'un brun foncé & clair, marqué de taches d'un gris cendré: les ailes postérieures sont d'un verd pâle orné de petits yeux & de taches brunes.

Num. 17. & 18. La moitié de ce Papillon, prise du milieu des ailes antérieures jusqu'au centre des postérieures, est d'un beau jaune foncé: les pointes des ailes antérieures sont brunes ornées de taches jaunâtres grandes & petites: les bords des ailes postérieures sont noirs, taillés en coquille & chargés de quelques petites taches brunes: le dessous est d'un jaune foncé, orné de taches de couleur cendrée, & de nombre de points & autres petites marques noires.

PLANCHE DIX-HUITIEME.

Num. 1. 2. 3. **L**A Chenille de ce Papillon magnifique est de couleur de chair clair, de même que les piquants roides, dont elle est garnie. Le dessus du Papillon même est brun à veines noires, & au milieu de ses quatre ailes brillent deux taches obliques & larges d'un bleu très luisant, qui vont se joindre vers le bas, & au dessus desquelles on voit de chaque côté une autre tache plus petite & ronde de même couleur. Le revers en est d'un très beau jaune, orné de petites rayes blanches, qui ont une ligne noire sur le côté. On trouve

cette espece de même, que toutes les suivantes, dans les diverses contrées des Indes Occidentales.

Num. 4. & 5. Le dessus des ailes antérieures de ce petit Papillon est d'un blanc jaunâtre, orné d'une tache noire, avec les extrémités d'un brun foncé tacheté de jaune: ses ailes postérieures sont blanches & entourées d'un bord large & brun, sur le devant duquel se voit une tache jaune: l'envers en est à-peu-près de même, à l'exception des bords qui entourent les ailes, où l'on remarque quelques taches jaunes de plus.

N. 6. 7. Le petit Papillon à ailes étroites, représenté à ces Numeros, est jaune, tacheté & rayé de brun; les extrémités des ailes de dessus son brunes, marquées de petites taches jaunes; le contour des ailes postérieures est pareillement brun. Le revers des ailes est peu différent, qu'en ce que les ailes postérieures y sont encore tachetées de brun.

Num. 8. & 9. Tout le dessus de celui-ci montre un blanc jaunâtre entouré d'un bord brunâtre; les ailes antérieures sont encore plus foncées que les postérieures: le bord des ailes de l'envers est d'un roux pâle & marqué de taches d'un jaune clair.

Num. 10. & 11. Le Papillon des Num. 15. & 16. de la Planche précédente paroît être le même que celui-ci; mais les couleurs de celui-ci, & sur tout celles du dessous sont beaucoup plus foncées, & principalement le verd des ailes postérieures; cette différence vient souvent de ce qu'un Papillon aura plus ou moins volé de son vivant.

Num. 12. & 13. Le fond de ce petit Papillon est d'un brun clair, orné de quatre grandes taches blanches, & de quelques autres de couleur de plomb: les bords de ses ailes sont blanches tachetés de noir: l'envers en est tout différent car

ras vero lividas. Ora alarum albæ sunt ex nigro variegatæ. Longe dissimilis est averfa facies, quippe ex pallide rufo albicans, plumbi colore obumbrata, gilvoque nigris maculis variata.

Num. 14. 15. 16. Hanc Erucam subtilissimi tegunt pili, dense stipati, prolixi, virentes, tactu instar tomenti molles. Corpus ejus dilute flavum, maculis aliquot dilute fuscis a latere distinguitur. Venustus Papilio, media sede supernæ faciei, ad arantium colorem vergit: sede anteriore grisea velut umbra cernitur: dehinc pars aliqua alarum posticarum albescit: hunc apparatus saturatior circumdat color arantius, porroque ambitum alarum, helvo griseum, maculæ cum orbiculares, tum semilunares, arantiæ ornant, ac tandem oram alarum extremam fimbria nigra cingit. Ima facies dilute fusca est, ex dilute griseo & cinereo maculata. Ocelli heic conspicui area nigra centrum album includunt, & annulo rubro, itemque alio nigro ambiuntur. Ora alarum ex gilvo nigro picta est. Eruca ejusque Papilio Surinamenses sunt.

Num. 17. & 18. Elegantissimi Papiliunculi facies superior dilute flavicat. Alarum ora pictura nigra superbit. Facies inferior, diluto virore amœna, nigris lineolis punctisque per ambitum alarum dispositis exornatur. Duæ lineæ transversæ, quasi umbratiles, ac reliqua pictura, ex fusco pallent.

TABULA NONA ET DECIMA.

NUM. 1. & 2. Papilio Americanus, superne, colore fature fusco tinctus, quatuor maculis albis varius, facie prona ex parte dilute fuscus est, ex albo maculatus, aliisque minoribus, sanguinei coloris guttis lineisque distinctus. Quæ in alis anticis, prope corpus, visuntur, binæ maculæ colore dilute viridi nitent, eodemque etiam variatæ sunt duæ illæ maculæ majusculæ, albæ, alarum posticarum.

Num. 3. & 4. Hic Papilio illis affinis est speciebus, quas Tab. XII. num. 29. & 30. descripsimus, at colore tamen & pictura manifeste discrepat; neque etiam loco natali convenire certum est. Facies superior fusca est, ex nigro veluti conchata, maculis lunatis saturate luteis & nigris, antrorsum vero guttis ex luteo griseis, duabusque maculis griseis, angulatis notata. Inferiore facie alæ anticæ parte luteæ, parte fuscæ, plumbei coloris maculas rotundas tænasque, ex nigro fimbriatas, ostentant. Alæ posticæ, luteo colore pictæ, itidem maculis lividis distinguuntur.

Num. 5. & 6. Papilio murino colore, striis aliquot nigris distincto, perfusus, maculas monstrat grandes, obliquas, albidas, aliasque luteas prope alarum apices, ac denique obscuriores quasdam minoresque venuste rubentes. Prona facies luteis, rubris ac dilute plumbeis maculis picta, seriebus aliquot macularum candidarum fimbriatur. Surinamensis est.

Num. 7. & 8. Elegans Papilio ex rufo spadiceus, nigris superbit marginibus, maculisque ex al-

son fond est d'un blanc rouffâtre pâle, ombré de couleur de plomb, & tacheté d'un noir terne.

Num. 14. 15. 16. Cette Chenille est toute couverte d'un poil-fin ferré, long, verdâtre & mol comme le duvet: son corps est d'un jaune clair, ayant sur les côtés quelques taches d'un brun aussi clair: le milieu du dessus de ce beau Papillon tire sur l'orange: on voit sur le devant une espece d'ombre griffâtre: un peu plus en arriere, les ailes postérieures sont fermées d'un peu de blanc: toutes ces couleurs sont renfermées dans un contour de couleur d'orange plus foncée; puis le bord des ailes, qui est d'un gris sale, montre quelques taches tant rondes que semi-lunaires, aussi de couleur orange: enfin l'extrémité des ailes est entourée d'une bordure noire: le dessous est d'un brun clair orné de taches d'un gris clair, ou cendrées: les petits yeux, qu'on voit ici, sont noirs, marqués d'un point blanc dans leur milieu & entourés de plus d'un premier anneau rouge & d'un second noir: le bord qui entoure les ailes est teint d'un noir terne. Ce Papillon & sa Chenille sont de Surinam.

Num. 17. & 18. Le dessus de ce joli petit Papillon est d'un jaune clair; un beau dessein noir orne le bord de ses ailes: le dessous brille d'un verd clair; & tout au tour des ailes on voit nombre de traits & de points noirs: les deux lignes obliques qui font une espece d'ombre, & le reste du dessein est d'un brun pâle.

PLANCHE DIX-NEUVIEME.

Num. 1. & 2. **E**st un Papillon d'Amérique, dont le dessus est d'un brun obscur marqué de quatre taches blanches, & le dessous en partie d'un jaune clair

tacheté de blanc, tout plein de petits points, & autres marques d'un rouge couleur de sang: les deux taches qu'on voit sur les ailes antérieures, près du corps, sont d'un beau verd clair; cette même couleur est pareillement celle d'une partie des grandes taches blanches, qu'on voit sur ses ailes postérieures.

Num. 3. & 4. Ce Papillon ressemble aux especes que nous avons fait voir aux Num. 29. 30. de la Planche XII. Il en differe cependant manifestement quant aux couleurs & au dessein; il est certain d'ailleurs qu'il ne vient pas du même pays: le dessus en est brun, chargé d'un dessein noir en coquille: les petites taches en forme de demi-lunes sont d'un jaune obscur & noires. Sur le devant, l'on voit des taches rondes, jaunes & grises, accompagnées de deux autres pointues de même couleur: le dessous fait voir les ailes antérieures moitié jaunes, & moitié brunes, marquées de taches rondes de couleur de plomb, & de bandelettes pareilles bordées de noir; les ailes postérieures jaunes ont aussi des taches de couleur plombée.

Num. 5. & 6. Ce Papillon d'un gris de souris rayé de noir, fait voir de grandes taches obliques & blanches, & quelques autres jaunâtres près des pointes de ses ailes, & enfin quelques unes plus pâles & plus petites d'un beau rouge: Son envers est joliment peint de différentes couleurs, comme de jaune, de rouge & de couleur de plomb clair, & ensuite entouré de quelques rangées de taches blanches. Il est de Surinam.

Num. 7. & 8. Ce beau Papillon est d'un châtain rouffâtre pour le fond, bordé de noir & marqué de petites taches noires à points blancs: l'envers en est jaunâtre marqué de taches & petits yeux de mêmes: ses ailes antérieures sont ornées

albo punctatis. Aversa fedes flavescens similibus maculis ocellisque nitet. Alas anticas series albertium lunularum ornat. Americanus est.

Num. 9. & 10. Papiliunculus, ex dilute thalassino pictus, fimbria ambitur murini subfusci coloris. Prona facies candicans, nervulis nitide flavis distinguitur, fimbriamque magis fuscam monstrat. Itidem Americanus est.

Num. 11. & 12. Americani hujus Papilionis alæ anticæ, fusco colore tinctæ, venulis nigris, duabusque maculis obliquis, albidis, a latere nigris, variantur. Alæ posticæ dimidia parte fuscæ sunt ex nigro striatæ, medio albæ, deinceps nigræ, maculis eleganter rubentibus ornata. Margo anterior nigræ partis quoque rubet. Prona facies, simpliciter fusca, maculis rotundis oblongisque albis distinguitur. Series guttarum, quæ alis posticis insident, fordide rubella est.

Num. 13. & 14. Grandis iste Papilio, utraque facie saturate fuscus, maculas præ se fert dilute griseas, quarum tamen illæ, quæ medium tenent, utcunque in pallide luteum vergunt. Cujas sit, ignotum.

TABULA VICESIMA.

NUM. 1. 2. 3. Eruca hæc, prælongis modiceque rigidis setis confita, dilute flavo colore nitens, maculis dilute fuscis, annulisque angustis, nigris, distinguitur: capite itidem tribus maculis nigris ornato. Papilio nocturnus, inde nascens, spadiceo perfusus colore, cinereas albasque minores maculas, nigrasque lineolas velut undulatas ostentat. Oculis similes binæ grandiores maculæ alarum anticarum quoque fuscæ, annulo cinereo nigroque cinctæ, centalem maculam nigram, lunulatam, gerunt. Aversa facies, similibus quidem coloribus tincta, figuris tamen multum discrepat. Credibile est & hanc, & quæ deinceps sequuntur, species cunctas ex coloniis nostris Americanis esse oriundas.

Num. 4. & 5. Papiliunculi hujus alæ posteriores supra infraque venuste cæruleo colore pictæ sunt; anteriores vero, præter cæruleum, maxima parte nigricant.

Num. 6. & 7. Ista species, dilute flava, ambitum alarum ex dilute fusco fimbriatum monstrat. Facie superiore alæ anticæ, prope corpus, eleganter rubent.

Num. 8. & 9. Hujus alæ anticæ, supra ex nigro & thalassino variegatæ, eosdem quoque colores, sed pallidiores, infra præ se ferunt. Alæ posticæ superne, eodem primum virore infectæ, dein nigricantem, post aliam rubentem, denique iterum nigram ostentant taniam. Prona facie pictura non multum absimilis regnat: etenim colorem virescentem binæ excipiunt pallide fuscæ taniæ, intermedia, ex dilute griseo albescente, disparatæ.

Num. 10. & 11. Nitidus iste Papiliunculus utraque facie uniusmodi coloribus & pictura superbit. Alæ anticæ, nigerrimæ, ex albo maculatæ: posticæ, medio saturate cæruleæ, margine venulisque nigris ornantur.

Num. 12. & 13. Phalænula hæc iisdem coloribus utrinque renitet. Ambo alarum paria ni-

nées d'une rangée de petits croissants blancs. Il vient de l'Amérique.

Num. 9. & 10. Ce petit Papillon est d'un verd céladon clair, & bordé d'un gris de souris tirant sur le brun: l'envers en est blanc, entrecoupé de petites veines d'un très beau jaune, avec une bordure tirant d'avantage sur le brun. Il est pareillement d'Amérique.

Num. 11. & 12. Les ailes antérieures de ce Papillon Américain sont teintes de brun, veinées de noir, & marquées de deux taches obliques blanches, qui ont du noir sur le côté: ses ailes postérieures, à moitié brunes, sont rayées de noir, blanches au milieu, ensuite noires, & ornées de taches d'un beau rouge, le bord de la partie noire est pareillement rouge: l'envers en est d'un brun uni, marqué de quelques taches blanches, rondes & obliques: tout le tour des taches, qui se voyent sur les ailes postérieures est d'un rouge pâle & terne.

Num. 13. & 14. Est un grand Papillon d'un brun obscur tacheté de gris clair des deux côtés: les taches du milieu tirent un tant soit peu sur le jaune pâle. L'on ne sçait pas d'où il est.

PLANCHE VINGTIÈME.

Num. 1. 2. 3. Cette Chenille, qui est garnie de foyes fort longues & passablement roides, est d'un beau jaune clair, orné de taches d'un brun clair, & d'anneaux noirs & étroits: de plus sa tête est chargée de trois petites taches noires. Le Papillon nocturne, qui en provient est châtain, à petites taches blanches & cendrées, & à petites rayes noires & ondées: les deux grandes taches des ailes an-

Tome IV.

térieures, qui ressemblent à des yeux sont pareillement brunes, ceintes d'un anneau noir & gris cendré, avec une tache noire en forme de demi-lune dans leur centre: l'envers est bien marqué des mêmes couleurs, mais il en diffère beaucoup pour le dessin. Celui-ci & les suivans tirent vraisemblablement leur origine de nos Colonies de l'Amérique.

Num. 4. & 5. Les ailes postérieures de ce petit Papillon sont peintes d'un beau bleu par dessus & par dessous; les antérieures ont quelque peu du même bleu, sur un fond noir.

Num. 6. & 7. Cette espèce est d'un jaune clair, & ses ailes sont bordées d'un brun aussi clair: ses ailes antérieures sont peintes par dessus & près du corps d'un très beau rouge.

Num. 8. & 9. Les ailes antérieures de ce Papillon ont leur dessus bigarré de noir & d'un beau verd céladon: l'envers offre les mêmes couleurs, mais un degré moins vif: ses ailes postérieures sont premièrement teintes de verd par dessus: elles portent ensuite une bandelette noire, puis une seconde rouge, & enfin une troisième noire comme la première: par dessous il y a quelque petite différence, car après le verd suivent deux bandes brunes, séparées par une troisième d'un gris clair & blanchâtre.

Num. 10. & 11. Ce joli petit Papillon brille des deux côtés des mêmes couleurs sur un même dessin: ses ailes antérieures sont fort noires & tachetées de blanc; les postérieures sont d'un bleu foncé dans leur milieu, puis veinées & bordées de noir.

Num. 12. & 13. Cette petite Phalène est encore pareillement colorée des deux côtés: ses quatre ailes sont noirâtres, & vers les extrémités des ailes antérieures l'on voit trois taches blan-

G

nigricant, tres autem maculae circa extremitates anticarum albicant; ceterae saturate caeruleae sunt. Corpus ipsum crassiusculum ex caeruleo & nigro variatur.

Num. 14. 15. 16. Pilosa Eruca, dilute luteis fuscisque tæniolis longitudinalibus distincta, binas ad caput maculas ovatas, nigras, monstrat. Pulcer Papilio, utraque facie ex spadiceo concolor, medio alarum anticarum maculam gerit pallide arantii coloris, anteriore parte gutta nigra notatam. Supina facies id singulare modo habet, quod alarum anticarum apices ocellis binis, candidis, ex nigro annulatis, niteant; quarum loco, prona facie, duae conspiciuntur lunulae candidae, ex nigro fimbriatae. Hac sede etiam alae posticae quatuor ocellis ornantur ovatis, nigris, ex albo annulatis. Multae praeterea magnaeque veluti venulae, nigrae per alas decurrunt.

Num. 17. & 18. Quem Tab. VII. num. 25. & 26. exhibuimus, Papilio, si picturam excipias multum diversam, ceterum huic valde similis est. Utraque facies dilute fusca est. Supra macula dilute virens in medio alarum anticarum conspicitur, posticarum vero media area, supra infraque, dilute rubet.

Num. 19. & 20. Eadem Tab. VII. num. 17. & 18. species huic similis, & forte eadem, errore quodam proponitur. Coloris certe nulla est differentia, nisi quod multo dilutior heic datur, grandesque duae alarum anticarum maculae magis in luteum vergant.

T A B U L A V I C E S I M A E T P R I M A .

NUM. 1. 2. 3. Rara haec Eruca bicaudata, ex plumbeo unicolor est, annulis tamen & thorace paulo profundius tinctis. Ex illa oriundus Papilio nocturnus, superne, ex carneo aequaliter rufus, lineis saturatioribus variatur. Ima facie, ambiens fimbria & pictura longe profundius colorata est, quam superne. Hujus aequae ac sequentis locus natalis est colonia Americana Batavorum.

Num. 4. 5. 6. Altera haec Eruca, spinis subtilibus hispida, dilute caerulea, nigris fasciis, in dorso bifidis, circulata est. Phalæna, quod ad formam alarum posticarum, multum a priore diversa, colore tamen vix discrepat, nisi quod binas transversas lineas fordide rubentes habeat &, quae alis posticis inscriptae sunt, tæniolas helvo nigricantes. Ima facie alae anticae paulo profundius coloratae atque ex dilute fusco lineatae sunt.

Num. 7. & 8. Alae anticae ex fusco rubrae, rufae, nigris nervulis, binisque maculis albis distinguuntur. Alae posticae per ambitum magis obumbratae, medio tamen lucidiores, tres singulae guttas albas gerunt, pone quas sese efferunt ternae maculae saturate caeruleae, fundo dilutius caerulea impressae, nigris annulis inclusae, quarum duae nigram in medio maculam monstrant. Prona facies dilute rufula, ex nigro variata, tænias binas, totidemque guttas candidas in alis anticis exhibet. Parte postrema alarum posticarum etiam maculae candidae ocellique ex nigro & albo varii ludunt. Umbra alarum saturatius rufa est. Locus natalis Surinamum.

Num. 9.

blanchâtres; les autres taches sont d'un bleu foncé: son corps, qui est d'une grosseur considérable, est bigarré de bleu & de noir.

Num. 14. 15. 16. Cette Chenille est fort velue & partagée en bandelettes longitudinales, d'un jaune clair & brunes: sa tête fait voir deux taches ovales & noires. Le Papillon en est très beau, & châtain des deux côtés: sur le milieu de ses ailes antérieures l'on voit une tache d'un orange pâle marquée d'un point noir sur le devant: le dessus a cela de singulier que les pointes des ailes antérieures sont ornées de deux petits yeux blancs entourés d'anneaux noirs, au lieu que le dessous porte deux petits croissants blancs bordés de noir; le même dessous fait voir de plus sur les ailes postérieures quatre petits yeux ovales, noirs & ceints de blanc, & nombre de grandes veines noires sur les quatre ailes.

Num. 17. & 18. Le Papillon, que nous avons fait voir au Num. 25. & 26. de la Pl. VII. ressemble beaucoup à celui-ci, à l'exception du dessin qui en est tout différent. Un brun clair, domine des deux côtés; mais le milieu des ailes antérieures, est d'un verd clair sur le dessus; le milieu des ailes postérieures est d'un rouge clair tant par dessous que par dessus.

Num. 19. & 20. A la même Pl. VII. Num. 17. & 18. on voit un Papillon pareil à celui-ci, & peut-être le même par mégarde; du moins les couleurs en sont les mêmes, sinon qu'elles sont beaucoup plus claires ici, & que les deux grandes taches des ailes antérieures tirent plus sur le jaune.

PLANCHE VINGT-UNIEME.

Num. 1. 2. 3. Cette Chenille fort rare à deux queues n'a qu'une seule, savoir une couleur de

plomb: ses anneaux & sa poitrine, sont cependant un tant soit peu plus foncés: le Papillon qui en provient est nocturne, teint d'un rouge couleur de chair, mais tirant sur le roux par dessus, avec quelques rayes d'une couleur plus foncée. Par dessous tout le fond, de même que le bord & le dessous, est plus foncé que par dessus: son lieu natal ainsi que du suivant, est une des Colonies Hollandoises de l'Amérique.

Num. 4. 5. 6. Cette seconde Chenille garnie de piquants fins est d'un bleu clair, ceinte d'anneaux ou de bandelettes noires, qui se partagent en deux sur le dos: la Phalène, qu'elle produit, diffère beaucoup de la précédente, quant à la figure de ses ailes postérieures, & assez peu pour le ton de la couleur: celle-ci a pourtant deux lignes obliques d'un rouge sale, & sur les ailes postérieures des bandelettes d'un noir terne: le dessous des ailes antérieures est un peu plus foncé, & rayé d'un brun clair.

Num. 7. & 8. Les ailes antérieures de celui-ci sont d'un brun tirant sur le rouge, roussâtres, semées de veines noires, avec deux taches blanches: ses ailes postérieures sont plus foncées tout au tour, & plus claires au milieu; elles portent chacune trois marques blanches au bas desquelles on en voit trois autres d'un bleu foncé sur un fond plus clair, cerclées de noir, dont deux ont chacune une tache noire au milieu. Le dessous de ce Papillon est d'un roussâtre clair, bigarré de noir: les deux bandelettes & les deux petites taches des ailes antérieures sont blanches. Au bas des ailes postérieures se voyent pareillement quelques taches blanches entremêlées de petits yeux noirs & blancs. L'ombre qu'on aperçoit sur les ailes est d'un roux plus foncé. Ce Papillon se trouve à Surinam.

N. 9.

Num. 9. 10. 11. Hujus Papilionis Eruca dilute flavet, nigrisque circulata est fasciis, in dorso bipartitis, quarum ex medio tubercula acuminata exsurgunt, curtis setulis confita. Supina facies alarum anticarum ex plumbeo cærulescens, nigris nervulis distincta, seriem guttarum candidarum juxta extremas oras dispositam, porroque duas tæniolas candidas, medio pallide fuscas ostendit. Alæ posticæ, prope exortum suum profunde fuscæ, dein ex albo fasciatæ, tandem obscure griseæ dilute rubellis maculis, medio albis, superbiunt. Alarum anticarum ima facies saturate livida guttas candidas & quatuor maculas oblongas, candidas, margine nigro cinctas, exhibet: posticarum vero ex rufo grisea, medio albam tæniam, nigro margine fimbriatam, gerit. Surinamensis quoque est.

Num. 12. & 13. Nonnullas hujus ac sequentis speciei varietates Tab. XII. jamdum tradidimus. Differunt vero, etiamsi in minutiis, tamen notabiliter. In agro Neomagensi utramque occurrere nobis relatum est; quanquam & in Germania dantur. Facies superior saturate fusca albis maculis variatur. Prope apices alarum anticarum quatuor guttarum rubrarum paria, utrinque ordinata, cernuntur. Habent & alæ posticæ seriem guttarum aurantii coloris. Facies inferior discrepat, quod extrema tantum series guttarum, quæ apices alarum anticarum ornant, rubeat similiter atque altera series alarum posticarum.

Num. 14. & 15. Quod ad faciem supinam non differt a priore, nisi pictura. Interior modo macularum, quæ alas posticas variant, series aurantio est colore; ceteræ albicant. Prona facies contra longe diversissima est. Aream dilute flavam albæ decorant maculæ, nigris annulis circumdatae. Sedes media animalculi dilute cærulescit; quo colore etiam alarum oræ perfusæ sunt, nigraque insuper pictura exornatæ. Anterior alarum anticarum margo colore fusco, posterior, alis posticis confinis, murino tingitur.

TABULA VICESIMA ET SECUNDA.

NUM. 1. & 2. Papilio hic supra coracino est nigrore, maculis sordide prasinis vario. Alæ anteriores, prona sede, dimidia parte priore ex obscure purpureo griseæ ac deinceps nigrae, maculas, virore magis flavente tinctas, monstrant. Alæ posticæ hac sede ex rufo griseæ, tæniis cinereo griseis, quarum postrema ex dilute fusco maculata est, decorantur.

Num. 3. 4. 5. 6. Insolens quidem est, sed nonnullis tamen speciebus proprium, ex Eruca modicæ magnitudinis prægrandem nasci Nympham, quæ vicissim in Papilionem proportionem pusillum abeat. Habes heic, Lector, exemplum. Eruca ex subfusco rufa est, prolixis confita setarum fasciculis in tres ordines digestis, parvisque maculis nigris secundum latera versicolor. Caput, pro ratione corporis pusillum, nigricat. Pedes una sectione propius caudæ collocati sunt: quod in aliis etiam speciebus occurrit. Nymphula ex luteo fusca & nigra est. Papilionis alæ anticæ rufo sunt colore, uti & posticæ parte extrema; dum pars anterior sordide rubet maculamque gerit nigram subrotundam, quæ incurvata veluti in caudulam attenuatur. Prona facie

Num. 9. 10. 11. La Chenille de ce Papillon est d'un jaune clair, entourée d'anneaux ou de bandelettes noires, bifurquées sur le dos, du milieu desquelles s'élevaient de petites éminences couvertes d'un poil très court. Le dessus des ailes antérieures du Papillon est de couleur de plomb bleuâtre à veines noires, & chaque aile a le long de son bord un tour de petites taches blanches, & plus en dedans deux taches blanches & longues, dont le centre est d'un brun pâle. Les ailes postérieures sont d'un brun foncé vers leur commencement: vient ensuite une bande blanche qui les traverse; elles se terminent enfin par une couleur grise obscure, ornée de taches rouges, qui ont quelque peu de blanc au milieu. Le dessous des ailes antérieures est d'une couleur de plomb foncée, orné de petites marques rondes & blanches, & de deux taches longues, blanches & bordées de noir. Celui des ailes postérieures est d'un gris rouffâtre, blanc au milieu, bordé de noir. Cet Insecte vient aussi de Surinam.

Num. 12. & 13. Nous avons déjà montré quelques variations de celui-ci, & du suivant à la Planche XII; les différences, quoique peu importantes, sont cependant remarquables: on les trouve tous deux dans les environs de Nimegue, selon ce qui nous a été rapporté, quoiqu'ils se voyent pareillement en Allemagne. Le dessus de celui-ci est d'un brun foncé marqué de taches blanches: près des pointes de ses ailes antérieures, on voit quatre paires de petites taches rouges, rangées des deux côtés, les unes au dessus des autres. Les ailes postérieures offrent pareillement un rang de petites taches de couleur orange. Le dessous n'en diffère, qu'en ce que les taches externes des ailes antérieures sont rouges, de même que le second rang des ailes postérieures.

Num. 14. & 15. Le dessus de celui-ci ne diffère du précédent, que dans le dessin, seulement le rang extérieur des taches, dont ses ailes postérieures sont marquées, est de couleur orange, tout le reste des taches est blanc. Le dessous au contraire est tout-à-fait différent, car sur un fond d'un jaune clair, se voyent nombre de taches blanches, entourées de cercles noirs. Le milieu de ce Papillon est d'un bleu clair, de même que les bords de ses ailes, sur lesquels on voit de plus quelques traits noirs: le bord de devant des ailes antérieures est teint en brun, & celui de derrière, tout près des ailes postérieures, est d'un gris de souris.

PLANCHE VINGT ET DEUXIEME.

Num. 1. & 2. **L**E dessus de ce Papillon, qui est noir comme du jais, est bigarré de taches d'un verd d'herbe sale: le dessous des ailes antérieures est d'un violet obscur & gris, sur le devant jusqu'à la moitié: le reste en est noir, les taches sont d'un verd un peu plus jaune: les ailes postérieures sont d'un gris rouffâtre, orné de plusieurs bandes d'un gris cendré, dont la plus basse est marquée de plusieurs taches brunes.

Num. 3. 4. 5. 6. Il n'est pas ordinaire, si-non dans quelques espèces de Papillons, de voir que d'une Chenille de moyenne grandeur naît une fort grande Nymphé, & que celle-ci ne produise qu'un très petit Papillon. En voici un exemple. Cette Chenille est d'un roux brun, couverte de trois rangs de grandes touffes de poils comme de foyes, & marqués de petites taches noires sur les côtés, sa tête est noire & très petite à raison de son corps, ses pieds sont placés à une

facie alæ anticæ ex luteo virefcunt, itidemque posticarum extremitates, quarum pars reliqua eundem ruborem nigrasque maculas, ac facies supina, ostendit. Anticæ alæ præterea binis ornantur maculis oblongis, rufis, eodemque colore etiam prope juncturas suas ac nigrore undulato pinguntur. Americanum esse & hunc, & proxime sequentem, credibile est.

Num. 7. 8. 9. *Erucula* hæc supina facie ex purpurascens rufa est, prona dilute flavet. *Papilio*, quem promit, supra profunde fuscus, ex nigro pictus, tænia candida semicirculari quatuorque candidis maculis visui sese commendat. Alarum anticarum prona sedes ex rufo purpurascens lineis nigris variatur: posticæ, qua exoriuntur, ex virefcens luteæ, cinereo griseas monstrant maculas, reliqua vero parte eodem, quo anticæ, colore, sed paulo dilutiore, perfusæ sunt. Idem quoque guttarum candidarum arcus, maculæque aliquot minutæ & striæ albæ heic conspiciuntur.

Num. 10. 11. 12. *Spinis horrens* ista *Eruca* ex dilute fusco unicolor est. *Papilionis* superior facies purpurascens maculis albis lineisque nigris variatur: inferior eodem, sed dilutiore est colore, passimque nigras maculas lineasque, albis permixtas, monstrat.

Num. 13. 14. 15. *Peniculorum setosorum* quatuor ordines, in modum *erucæ* num. 3, hæc *Eruca* gerit: setæ tamen breviores sunt. Universi corporis color dilute ruber aut rufulus est. *Phalæna*, quam parit, admirabili pulcritudine emicat, supra & infra iisdem ornamentis æqualiter superbiens. *Staphe* ex rufo saturate rubet. Singulis alis macula ingens argentei splendoris, dilute luteo margine intra nigricantem umbram collocato circumdata, inscribitur. *Ambitum* alarum dilute lutea fimbria satis lata, subtilibusque striis nigris picta, exornat, quæ ad apices alarum anticarum aurantium colorem induit. Ibidem quoque ocellus niger, annulo cinereo griseo circumdatus alæ utriusque apicem decorat: præterquam quod per aream istarum tænia etiam lata, pallide rufula, oblique decurrat. Alæ posticæ, pone medianam maculam, arcum quoque habent dilute rufum.

TABULA TERTIA ET VICESIMA.

NUM. 1. 2. 3. *Eruca* hæc tenuibus pilis obsita, prope caput aculeum gerens, dilute fusci est coloris, annulosque dorsales dilute flavis pictos monstrat maculis, fimbria fusca circumdatis. Subtiles uncinuli tum his, tum binis fimbriis annulorum anteriorum, adstant. *Papilio*, ex flavescens fuscus, oram alarum profundius fusci cinctam ostendit fasciis, colore dilutiore interstinctis. Anteriores etiam binæ maculæ rotundæ, dilutius coloratæ, umbra nigrofusca ambiuntur. Facie prona spadiceus color ex nigro variatus alas anticæ tingit: accedunt tæniæ obliquæ, undulatæ, ex cinereo griseæ: ante has siti duo ocelli nigri sunt, annulo albo circumdati: alæ posticæ, hac sede saturatius rufæ, nigra pictura & rufis ocellis, lunulam albam in medio gerentibus, ornantur. *Amboinensis* est.

Num. 4.

articulation plus près de sa queue que d'ordinaire, ce qui se voit pareillement dans quelques autres especes. La Nymphé est de deux couleurs, brune-jaune & noire. Les ailes antérieures du Papillon sont d'un violet roux, de même que le derrière de ses ailes postérieures, pendant que le devant est d'un rouge sale, & porte une tache noire, presque ronde, qui se courbant finit par une espece de queue: à l'envers ses ailes antérieures sont d'un verd jaunâtre, de même que les extrémités des ailes postérieures: le reste est rouge avec des taches noires comme le dessus. Les ailes antérieures sont de plus ornées de deux taches longues & roussâtres: cette même couleur mêlée de traits noirs & ondés domine pareillement sur les jointures près du corps: celui-ci & le suivant tirent vraisemblablement leur origine de l'Amérique.

Num. 7. 8. 9. Le dessus ou le dos de cette petite Chenille est d'un roux violet, & le dessous en est d'un jaune clair. Le Papillon, qui en sort, a le dessus d'un brun obscur, peint de noir: une bande blanche en demi-cercle & quatre taches blanches en relevent la parure. Le dessous de ses ailes antérieures est pareillement d'un roux violet marqué de traits noirs: ses ailes antérieures commencent par être d'un jaune verdâtre tacheté d'un gris de cendre; le reste en est de même couleur que le dessus, mais un peu plus clair: on y voit pareillement le même demi-cercle de petits points blancs, quelques petites taches & autres rayes blanches.

Num. 10. 11. 12. Cette Chenille, toute hérissée de piquants, est d'un brun clair égal sur tout le corps. Le dessus de son Papillon est de couleur violette, marquée de taches blanches & de traits noirs: le dessous a la même couleur, mais plus claire, & fait voir par-ci par-là quelques taches & lignes noires, parmi un plus grand nombre de blanches.

Num. 13. 14. 15. Cette Chenille porte quatre rangs de houppes de foyes, de la même manière que la Chenille du N.

3, mais celle-ci a les foyes plus courtes: la couleur de tout son corps est un rouge clair ou roussâtre. La Phalène, qu'elle produit, est une des plus belles de son espece: sa parure est la même par dessus & par dessous. Le fond est un peu roux, d'un rouge obscur: chaque aile porte une grande tache argentée, entourée d'un bord d'un jaune clair, ombré de noir par dehors. Tout au tour des ailes se voit un bord assez large d'un jaune clair, marqué de quelques traits noirs & légers. Ce bord devient orangé aux extrémités pointues des ailes antérieures. A cette même pointe, on voit sur chaque aile une tache ronde & noire, entourée d'un anneau gris cendré: de plus ces mêmes ailes sont ornées d'une bande oblique & large d'un roux pâle: les ailes postérieures ont pareillement au bas de leur tache argentée un arc d'un roux clair.

PLANCHE VINGT TROISIEME.

Num. 1. 2. 3. **C**ette Chenille couverte de poils fins, & armée d'un piquant tout près de sa tête, est d'un brun clair: les anneaux de son dos montrent des taches d'un jaune clair, entourées d'une bande brune, laquelle de même que les anneaux des deux premières articulations, est toute garnie de piquants fins. Le Papillon est d'un brun jaunâtre, ayant autour de ses ailes des bandes d'un brun plus foncé, sur un fond plus clair: les deux taches rondes du devant sont aussi plus claires, mais entourées d'un ombre de brun obscur: sur l'envers les ailes antérieures sont teintées de châtain mêlé de noir: leurs bandes obliques & ondées sont d'un gris de cendre, & leurs deux petits yeux, situés sur le devant, sont noirs & entourés de blanc: les ailes postérieures sont de ce côté d'un roux plus foncé, & ornées de traits noirs & de petits yeux roux, qui ont des petits croissants blancs en dedans. Ce Papillon vient d'Amboine.

N. 4.

Num. 4. 5. 6. Tenuis & tomentosa lanugo dilute fusci coloris hanc Erucam, quoque ex dilute fusco unicolore, obtegit. Phalæna inde oriunda, utraque facie dilute rufa, nigros præ se fert ocellos, alba lunula in centro ornatos, annuloque nigro circumscriptos. Aversa facies peculiare nihil habet, nisi quod alæ anticæ, qua oriuntur, maculam ostendant griseam, longamque lineam rubellam, juxta oras externas protensam. Hujus etiam locus natalis est Amboina.

Num. 7. & 8. Papiliunculus utraque facie chermesino colore venustus, alarum ora extrema nigricante.

Num. 9. & 10. ex arantio saturate flavus, pallide rufa fimbria ornatur.

Num. 11. & 12. Facies superior, ex nigro & albo varia, flavi quid in alarum anticarum parte anteriore, prope caput, habet: media parte & per alas posticas rara nigredo regnat. Aversa facie alæ anticæ similiter, ut supra, coloratæ sunt: sed posticæ ex dilute flavo & albo variæ. Hæc species in Belgio & Germania occurrit.

Num. 13. & 14. Pallida flavedo faciem superiorem tingit, nigraque aliquot puncta apicibus alarum anticarum inusta sunt. Prona facies, saturate flava, apparatu pallide rubello decoratur. Americanus est.

Num. 15. & 16. Papiliunculus supra candidus, ex nigro maculatur; infra, quoque candidus, dilute flavis areolis distinguitur. Hac facie apices etiam alarum anticarum nigrescentes superinducta veluti flavedine pallent, medioque alarum nigræ maculæ conspiciuntur. Num. 11. & 12. varietas hujus speciei, & forte masculus, habetur. Sunt autem ejus generis, quod a Petroselino nomen sortitum est, & apud nos atque in Germania quoque reperitur, rariora specimina.

Num. 17. & 18. Papilio dilute flavus, oris alarum anticarum nigris, posticarum vero ex nigro punctatis: quælibet ala insuper lineam gerit obliquam, helvam. Aversa facies, dilute griseo colore perfusa, pallide luteis rufisque ornamentis picta, lineas obliquas, pallide rubentes monstrat. Et hic & proxime sequens in America nascuntur.

Num. 19. & 20. superne pallide flavus, obsolete nigras cum oras, tum maculas, ostendit. Infra saturate flavam haphen, rufi coloris ornatus distinguit: oræ alarum anticarum ex fusco rubent.

TABULA QUARTA ET VICESIMA.

NUM. 1. & 2. Elegantissimus Papilio, prona sua facie perquam similis est Papilioni cerasorum majori, Americano, quem *Meriana* Tab. VII. descripsit. Facies supina profunde fusca, per medium protensas monstrat duas prægrandes maculas, tono cæruleo amantissime refulgentes. Singularum alarum apices guttis undenis, dilute griseis, variantur. Hæc aversa faciei, ex rufo grisea, dilute griseis, fuscis nigrisque maculis decoratur. Alæ utraque pluribus superbiunt quasi ocellis, quorum pupillam purpurascens, centro albo notatam, circuli

Num. 4. 5. 6. Un duvet extrêmement fin d'un brun clair couvre cette Chenille, qui est unie & toute d'une même couleur. La Phalène, qu'elle produit est d'un roux clair des deux côtés, & ornée d'yeux noirs, marqués de petites demi-lunes blanches en dedans, & cerclés de noir. Le dessous n'en diffère qu'en ce que les ailes antérieures ont près du corps une tache grise, & une raye rougeâtre le long de leurs bords extérieurs. Celui-ci vient pareillement d'Amboine.

Num. 7. & 8. Ce petit Papillon est d'un très beau cramoisi par dessus & par dessous: le bord de ses ailes est tout noir.

Num. 9. & 10. Celui-ci est d'un jaune foncé tirant sur l'orange; il a un bord d'un roux pâle.

Num. 11. & 12. Le dessus de celui-ci est bigarré de noir & de blanc, ayant quelque peu de jaune sur le devant de ses ailes antérieures & près de sa tête. Au milieu & sur ses ailes postérieures regne un noir terne & pâle: l'envers de ses ailes antérieures est coloré de même que leur dessus, mais les postérieures sont bigarrées d'un jaune clair & de blanc. On trouve cette espèce en Hollande & en Allemagne.

Num. 13. & 14. Un jaune pâle couvre le dessus de ce Papillon, & les pointes de ses ailes antérieures sont marquées de quelques points noirs: le dessous en est d'un jaune foncé peint de traits d'un rouge pâle. Il vient de l'Amérique.

Num. 15. & 16. Ce petit Papillon est blanc par dessus & tacheté de noir, par dessous il est pareillement blanc & a plusieurs marques d'un jaune pâle. Les pointes de ses ailes antérieures sont par dessus noirâtres & comme teintes de jaune, & dans leur milieu on voit plusieurs taches noires. Num. 11.

Tome IV.

& 12. fait voir une variété de cette espèce, c'en est peut-être le mâle. Ce sont des espèces de Papillons au perfil, mais plus rares, & on les trouve tant dans ce Pays-ci, qu'en Allemagne.

Num. 17. & 18. Ce Papillon est d'un jaune clair, les bords de ses ailes antérieures sont noirs, & ceux des postérieures sont pointillés de la même couleur: l'on voit de plus sur chaque aile une raye oblique & fauve: le fond de l'envers est d'un gris cendré clair, peint de roussâtres & d'un jaune pâle, & les rayes obliques y sont d'un rouge pâle. Celui-ci & le suivant sont nés en Amérique.

Num. 19. & 20. Le dessus de ce Papillon est d'un jaune pâle ayant des bords comme aussi quelques taches d'un noir terne. Le dessous en est d'un beau jaune foncé tout plein de traits roussâtres: les bords de ses ailes antérieures sont d'un rouge brun.

PLANCHE VINGT-QUATRIÈME.

Num. 1. & 2. **C**E beau Papillon ressemble beaucoup, par le dessous, au grand Papillon de cerise de l'Amérique, dont Mad^{me} Merian a donné la description Pl. VII.

Il est d'un brun foncé par dessus, ayant dans le milieu deux taches grandes & larges, qui réfléchissent un rayon d'un très beau bleu: sur chaque pointe de ses ailes brillent onze petites taches rondes d'un gris clair: le fond de son revers est d'un gris roux marqueté de gris clair, de brun, & de noir. Les quatre ailes sont parées de plusieurs espèces d'yeux, dont le fond approche du violet, porte un point blanc au centre, & paroît entouré de trois cercles, un jaune, un noir, & le troisième

H

circuli tres, luteus, niger & dilute rufus, circumdant. Orae alarum ex nigro & albo fimbriatae sunt. Argus major vocari solet, locumque natalem, uti reliqui hujus tabulae, habet Surinamum.

Num. 3. & 4. Phalaenula haec est ex diluto virore flavens, pallide fuscis maculis picta, forte ex Insecto quodam aquatico nata. Facies ima similiter, sed languidius, colorata est.

Num. 5. & 6. Elegans Papiliunculus, oris alarum ex fusco fimbriatis, medio albus, posteriore alarum fimbria ocellos monstrat nigros, annulo albo cinctos. Prona facies languide modo fusca est per circumferentiam, nigrisque maculis picta, in medio alba.

Num. 7. & 8. Papilio *Atlas* dictus, magnitudine, colore & ornamentis utcunque discrepans ab illo, quem *Meriana* Tab. LX. exhibet. Haphe ejus nigro fusca nigris lineis variatur. Lucidiores duae fasciae, aliquantum rufae, inde ab alarum anticarum apicibus ultra mediam aream oblique protensa, deinceps amoenissimum induunt fulgorem caeruleum, atque cum macula similiter caerulea alarum posticarum confluent. Caeruleum istud fusco nigrescente margine circumscriptum est. Alarum posticarum extremitates itidem maculis aliquot languide caeruleis conspicuae sunt. Aversa facies multum diversa, ex luteo partim saturiore, partim dilutiore fusca, tractibus albidis interstincta, tenuibus undique lituris nigris, pingitur. Alarum anticarum singuli apices binis ornantur ocellis, dispari magnitudine, centro albo, area nigra & ambiente annulo ex rufo fusco donatis. Alae posticae antierius oculum quoque monstrant, cujus area, ex rufo rubella, lunulam albam, fere circularem, in medio monstrat, nigroque annulo includitur. Posteriora versus grandiores duo micant oculi, medio ex purpurascete grisei, lunula alba distincti, per ambitum lutei, tandemque annulo nigro circumdati. Plures hujus generis species extant.

Num. 9. & 10. Papiliunculus, utrinque niger, aurantii coloris fascia alas anticas trajiciente.

Num. 11. & 12. Aream hujus, dilute flavam, fusca ambit fimbria, quae facie aversa lituras aliquot nigras & ora posteriore alarum posticarum tres circellos nigros, puncto centrali quoque nigro, gerit.

TABULA QUINTA ET VICESIMA.

NUM. 1. Ad insectorum genus, cui *Libella* nomen est, singularis ista species pertinet. Quatuor alae, membranis veluti reticulatis, perlucetibus, factae, prope exortum sanguinei ruboris, anteriore ora duas gerunt maculas nigras. Alarum anticarum apices languide fusci sunt. Corpus animalculi ex nigro unicolor est, in dorso linea sanguinea notatum. Insectum aquaticum est, cujus tamen nymphe modo aquam incolit.

Num. 2.

sieme roux clair. Les bords de ses ailes sont marqués de noir & de blanc. On lui a donné le nom de grand Argus, & il est originaire de Surinam, de même que les suivants de cette Planche.

Num. 3. & 4. Voici une petite Phalène d'un jaune verdâtre clair, marquée de taches d'un brun pâle: elle doit peut-être le jour à quelque Insecte aquatique. Le dessous en est de la même couleur, mais un peu plus pâle.

Num. 5. & 6. Ce joli petit Papillon a les ailes blanches au milieu, & teintes de jaune brunâtre sur les bords. Le bord postérieur est de plus chargé de quelques petits yeux noirs, entourés d'anneaux blancs. Le revers en est d'un brun pâle, orné tout au tour de taches noires & blanches au milieu.

Num. 7. & 8. Ce Papillon nommé l'Atlas, diffère en quelque façon de celui que Madame *Merian* fait voir à sa Pl. LX, tant pour la grandeur, que pour les couleurs & le dessin; le fond en est d'un brun noirâtre marqué de traits noirs: les deux bandelettes plus claires & un peu roussâtres, qui vont obliquement depuis les pointes de ses ailes antérieures, jusques au delà de la moitié de leur fond, brillent ensuite d'un bleu très vif, & vont se joindre à une tache pareillement bleuë, qui brille sur les ailes postérieures, où elle est entourée d'un bord d'un brun noirâtre: les extrémités des ailes postérieures sont pareillement marquées de quelques taches bleues: le dessous de ce Papillon est tout différent, savoir d'un brun jaunâtre, partie clair & partie foncé, entremêlé de marques blanches, & peint de nombre de traits fins, noirs. Sur chaque pointe de ses ailes antérieures, l'on voit deux petits yeux de différente grandeur, dont le centre est blanc, le reste du fond est noir, & le tour ou anneau qui les

ceint est d'un jaune roussâtre. Les ailes postérieures sont ornées pareillement d'un petit œil sur le devant, dont le fond est d'un roux tirant sur le rouge, ayant au milieu une petite demi-lune blanche presque ronde, & un anneau noir: tout au tour sur le derrière, l'on voit briller deux grands yeux, dont le milieu est d'un gris pourpré, & distingué par une petite croissant blanc, le reste du fond est jaune & entouré d'un anneau noir. Il y a plusieurs espèces de Papillons de ce genre.

Num. 9. & 10. Ce petit Papillon est noir des deux côtés, & porte en travers sur ses ailes antérieures une bande de couleur d'orange.

Num. 11. & 12. Le fond de celui-ci est d'un jaune clair, bordé de brun, marqué sur le revers de quelques traits noirs; on remarque sur le derrière des ailes postérieures trois petits cercles noirs, qui ont à leur centre un point pareillement noir.

PLANCHE VINGT-CINQUIEME.

NUM. 1. Cette espèce particulière appartient au genre d'Insectes, qu'on nomme *Demoiselles*. Ses quatre ailes sont formées en réseau & d'une espèce de gaze transparente, près de leur origine d'un rouge couleur de sang, & portent sur leur partie antérieure deux taches noires: les pointes de ses ailes antérieures sont d'un brun pâle: son corps est d'un noir tout uni, & son dos est marqué d'une ligne de couleur de sang: c'est un Insecte aquatique, dont cependant la Nymphe seule habite les eaux.

Num. 2.

Num. 2. & 3. Papilio alis fusco margine fimbriatis, medio fordide ex virescente flavis. Prona facies ex pallide fusco fordet, circumferentia tamen paulo profundius fusca.

Num. 4. 5. 6. Erucula ex flavescente cinereo grisea, nigris fasciis caput, caudam & pedes versicolores monstrat. Papilio superna sede medio albus, margine venusto, dilute cæruleo, quem tenuis fimbria nigra ambit, terminatur. Facies prona cyanei coloris est, duplicique tæniola nigra circumducta: alæ posticæ, parte posteriore nigræ, ocellis ovatis; cæruleis, in centro nigris renitent.

Num. 7. 8. 9. Eruca fusca, prope caput & super cauda, nec non lateraliter, in quolibet articulo nigro-fuscam maculam gerit. Phalæna pulcherrima, inde proveniens, specularibus dictis annumeranda, prope similis illi est, quam *Meriana* Tab. LXV. depictam exhibet; neque tamen non discrepat, quia Novam Angliam habet locum natalem. Tradimus hoc loco sexus diversitatem. Etenim num. 8. marem sistimus, brevibus latisque antennis: num. 9. femellam, cujus longiores gracilioresque sunt antennæ. Colorum tamen & picturæ nulla est differentia. Supina facies, ochræ instar, dilute flava est. Alæ anticæ oculo superbiunt grandi, ovato, cujus medium more glaciæ Mariæ transparet, annuloque primum flavescens, tenui, tum alio latiore, fusco rubro, denique exteriori nigro, tenui circumdatur. Alæ posticæ similem monstrant oculum, orbicularem, sed cujus anteriore sede arcus luteus, lunulæ in modum, cernitur. Propius corpori fasciæ habentur ex rubro rufæ, ora albida subductæ. Quæ porro ambitum alarum exornat, reliqua pictura itidem colore est rubro rufo, intercurrente linea dilutius rufa, tum altera saturatiore, tandemque albicante. Corpus atque antennæ flavent, feni pedes nigricant. Imæ faciei color ex dilute rubello rufus est. Quatuor maculæ oculatæ hac sede vix aliquid diversi exhibent. Pictura rufa pallidior est & prope extremam alarum oram lata circumit fascia, cinereo grisea.

Num. 10. & 11. Alæ anticæ hujus Papiliunculi venustissimo cyaneo infectæ sunt, uti & extremitates posticarum, quæ tamen limbo tenui nigro terminantur, medioque albicant. Aversa facie medium quatuor alarum albet, circumferentia fusca est.

Num. 12. & 13. supra cæruleus est, nigro margine alas circumscriptus, medio albus. Infra quoque media area albicat, reliqua parte ex viridi & nigro versicolore. Extrema ora alarum heic nigra est, virore perquam venuste intermixto conspicua.

Num. 14. 15. 16. Eruca setosa vel ramosa fusci coloris est. Papilionis supina facies elegantissime purpurea, nigris venulis distincta, nigris oris terminatur. Prona facies spadicea, limbum ostentat viridem, nigra pictura variatum, nonnullasque maculas minutas, rufas. In medio quatuor emicant maculæ candidæ, quarum duæ posteriores limbo pallide cæruleo ambiuntur.

Num. 17. Insectum hoc utrum ad genus Muscarum, an ad illud Insecti Indici, cui *Kakkerlak* nomen est, pertineat, difficile est determinatu: ipsum enim animalculum, sola ejus icone reliqua, deperditum est, neque de eo quidquam notatum inter schedas Auctoris reperimus. Corpus fuscum ex luteo varium est: alæ duæ anticæ longiores, binæque posticæ breviores & in
acumen

Num. 2. & 3. Le bord des ailes de ce Papillon est brun, & leur milieu est d'un jaune sale tirant sur le verd: l'envers en est d'un brun pâle & terne, & le tour d'un brun plus foncé.

Num. 4. 5. 6. Cette Chenille est d'un gris de cendre jaunâtre, bigarrée d'anneaux noirs sur sa tête, sa queue & ses pieds. Le dessus du Papillon est blanc au milieu, & entouré d'un fort beau bord clair, renfermé dans un cercle noir. Le dessous en est d'un bleu azur, entouré de deux bandelettes noires; les ailes postérieures sont noires sur le derrière, & pleines de petits yeux ovales & bleus, dont le centre est noir.

Num. 7. 8. 9. Cette Chenille est brune, & porte près de sa tête & sur sa queue, de même que sur les côtés de chaque articulation, une tache d'un brun noirâtre. La Phalène qui en provient est des plus belles, & appartient à la classe des *Transparentes*: elle est à-peu-près semblable à celle que Madame *Merian* représente Pl. LXV, elle en diffère cependant en ce que la nouvelle Angleterre est son pays natal: Nous faisons voir ici la différence des sexes, car le mâle est représenté au Num. 8. ayant des antennes courtes & larges, & la femelle au Num. 9. avec ses antennes longues & minces. Il y a cependant peu de différence, soit pour les couleurs ou pour le dessin. Le dessus en est d'un jaune clair comme de l'ocre de fer. Leurs ailes antérieures sont parées chacune d'un grand œil oval, dont le milieu est transparent comme du cristal, & est entouré premièrement d'un anneau mince & jaunâtre, ensuite d'un second plus large d'un jaune rougeâtre, & enfin d'un troisième noir, moins large que le second: sur leurs ailes postérieures paroît un œil semblable, mais rond, sur le devant duquel on voit un arc jaune en forme de demi-lune: plus près du corps, il y

a des bandelettes d'un rouge roussâtre placées au dessous d'un bord blanc: le reste du dessin, dont le tour des ailes est décoré, est pareillement d'un rouge roussâtre entrecoupé d'une première raye d'un roux clair, d'une seconde roussâtre plus foncée, enfin d'une troisième blanche: leurs corps & leurs antennes sont jaunes, & leurs six pieds sont noirs: le dessous de leur corps est d'un rouge clair & roussâtre: les quatre taches ou œils se ressemblent ici parfaitement. Le dessin roussâtre est plus pâle, & tout près du bord extérieur, les ailes sont entourées d'une bande large d'un gris cendré.

Num. 10. & 11. Les ailes antérieures de ce Papillon sont teintes du plus beau bleu du monde, ainsi que les extrémités de ses ailes postérieures qui sont blanches au milieu, & terminées par un bord noir & étroit: à l'envers le milieu des quatre ailes est blanc, & le tour en est brun.

Num. 12. & 13. Le dessus de ce Papillon est bleu, & blanc au milieu, ayant un bord noir tout au tour de ses ailes. Par dessous le milieu est pareillement blanc, & le reste est bigarré de noir & de verd: sur les extrémités des ailes le verd est joliment mêlé au noir.

Num. 14. 15. 16. Cette Chenille à brosse ou branchue est d'une couleur brune. Le dessus de son Papillon est d'un très beau violet à veines noires, & terminé par des bords noirs. L'envers en est châtain, bordé de verd, marqué de traits noirs, & tacheté par-ci par-là de petites taches rousses. Au milieu l'on voit briller quatre marques blanches, dont les deux du milieu ou postérieures sont bordées d'un bleu pâle.

Num. 17. Il est difficile de décider, si cet Insecte appartient au genre des mouches, ou s'il doit être compté parmi ceux qui portent le nom de *Kakkerlak*, car l'original s'est perdu, & on n'en a gardé que la figure, aussi n'en a-t-on rien trouvé de marqué dans les cahiers de l'Auteur. Son corps est
brun

acumen exeuntes, dilute flavicant, extremis limbis nigricantibus. Forte Cimex est Americanus hexapus, at qui suas alas tamen vix videtur ad decussim componere.

T A B U L A V I C E S I M A E T S E X T A.

NUM. 1. & 2. Papiliunculus, prope Angolam Africae captus, in apicibus alarum anteriorum fature rubram gerit maculam, ambitu nigrofusco cinctam. Reliquum utriusque paris alarum albidum est, ex rufo obumbratum. Posticae alae maculis aliquot obscure rufis, circa extremam oram, ornatae sunt. Aversa facies ex pallide flavo virefcit, alisque anticis unam modo maculam monstrat albam, in qua languida rufa collocata est.

Num. 3. & 4. Supina hujus facies tota ex albo & nigro varia est. Alae anticae aversa facie itidem ex albo & nigro versicolores, apices tamen pallide luteos & partem posticam murino colore inumbratam gerunt. Alae posticae dilute luteae nigris punctis maculisque distinguuntur. Eadem forte hujus, atque prioris, patria est.

Num. 5. 6. 7. 8. Eruca tenuibus pilis hirsuta, sordide lutea, nigris maculis fasciolisque decorata est. Nympha ex fusco & nigro varia. Papilio, superne languide luteus, extremis alarum posticarum paulo saturatius flavet, ejusdemque coloris maculae binae alas quoque anticarum ornant. Prona facies, in universum saturatius flava, rufis striis & inter se contiguis ocellis, medio albis, nitet. Corpus Papilionis nigrum est. Locus natalis Surinamum.

Num. 9. 10. 11. 12. Eruca tenuipilis, fusca, dilute fuscis maculis nigrisque tæniis picta. Nympha dilute fusca est. Papilio supina facie ex helvo saturate fuscus, medio elegantissime caeruleo virore splendens, duas insuper ejusdem coloris maculas priore parte alarum anticarum gerit. Facies prona, ex subfusco rufa, griseis maculis variatur.

Num. 13. 14. 15. 16. Villosa Eruca, a latere dilute fusca, in dorso flavescentes monstrat areolas, centrali puncto nigro notatas. Nympha fusca dilutioribus fasciolis circulata est. Papilio, fabarum Caffé ustulatarum colore fusco tinctus, duas in medio ostentat venustas maculas dilute virentes. Prona facies dilute rufa, maculis griseis & helvis striis varia, duas insuper grandiores effert maculas nigras, ante oram alarum posticarum collocatas. Alae posticae quatuor superbiunt ocellis, media area nigris, puncto albo notatis, annulo nigro cinctis.

Num. 17. 18. 19. 20. Pilosa Eruca colore est ex rufo fusco. Nympha, ex nigro & dilute griseo versicolor, suo tomento ex parte adhuc obvoluta est. Papilio, supra nigerrimus, alas anteriores pulcherrime fulgentibus saturi viroris maculis pictas ostendit. Posteriores, versus extremum, maculam singulae ex purpurascete rubram suo nigrori impressam habent. Ima facies tota fature fusca est. Thorax purpureo ruber. Alarum posticarum quaelibet, hac sede, tres maculas ovatas, purpureo rubentes monstrat.

Num. 21. 22. 23. 24. Hispida Eruca dilute fusca. Nympha saturate fusca. Papilionis alae anticae superne saturo colore arantio perfusae, pictura & oris nigris ornatae, qua posticas contingunt,

brun moucheté de jaune : ses deux ailes de devant sont longues, & celles de derrière plus courtes finissent en pointe, elles sont d'un jaune clair, & ont les extrémités noires. Peut-être est-ce un Cimex Américain à six pieds, quoiqu'il ne paroisse pourtant pas avoir des ailes qui se croisent.

PLANCHE VINGT-SIXIEME.

Num. 1. & 2. **C**E petit Papillon a été pris près d'Angola en Afrique. Il porte sur la pointe de ses ailes antérieures une tache d'un rouge foncé, entourée d'un brun noirâtre. Le reste des quatre ailes est blanc ombré de roux : ses ailes postérieures sont ornées de quelques taches d'un roux obscur sur leur bord extérieur : l'envers en est d'un jaune pâle tirant sur le verd, & ne montre qu'une tache blanche sur les ailes antérieures ; mais cette tache en porte une autre d'un roux pâle.

Num. 3. & 4. Le dessus de ce Papillon est tout tarotté de blanc & de noir. Ses ailes antérieures sont de même couleur au revers, mais leur pointes sont ombrées d'un jaune pâle & leur partie postérieure l'est d'un gris de souris : ses ailes postérieures sont d'un jaune clair, marquées de petits points & autres taches noires : il vient peut-être du même pays que le précédent.

Num. 5. 6. 7. 8. Cette Chenille à poils fins est d'un jaune fâle, marquée de taches & de bandelettes noires : sa Nymphe est bigarrée de brun & de noir ; & le Papillon en est d'un jaune pâle par dessus, ayant les extrémités des ailes postérieures d'un jaune plus foncé ; on trouve aussi deux taches de cette dernière couleur sur les ailes antérieures : le dessous est en général d'un jaune plus foncé marqué de traits rouffâtres & de petits yeux pareils coutigus & blancs au milieu : le corps du Papillon est noir. Surinam le produit.

Num. 9. 10. 11. 12. Cette Chenille brune à poils fins est peinte de taches d'un brun clair & de bandelettes. La Nymphe en est d'un brun clair. Le dessus du Papillon est d'un brun obscur terne, ayant au milieu un très beau verd luisant, bleuâtre, & deux taches pareilles sur le devant des ailes antérieures : le dessous en est d'un roux tirant sur le brun & tout marqué de taches grisâtres.

Num. 13. 14. 15. 16. Cette Chenille veluë est d'un brun clair sur les côtés & laissè voir sur son dos des marques jaunâtres, qui ont un point noir à leur centre : la Nymphe en est brune, ceinte d'anneaux ou de bandelettes circulaires plus claires. Le Papillon est de couleur de caffé, & porte au milieu deux belles taches d'un verd clair : le côté renversé est d'un roux clair marqué de taches grises & de petits traits fauves ; on y voit de plus deux grandes taches noires, placées au devant des ailes postérieures : ces ailes postérieures sont aussi parées de quatre petits yeux, dont le fond est noir, & dont le centre est un point blanc ; le cercle, dont chacun d'eux est entouré, est noir.

Num. 17. 18. 19. 20. Cette Chenille veluë est d'un brun roux : sa Nymphe est bigarrée de noir, & de gris clair, & enveloppée encore, au moins en partie, dans son coton : le Papillon est d'un noir de jais par dessus, ayant les ailes antérieures peintes de taches d'un verd foncé très brillant : Ses ailes postérieures ont au bas chacune une tache d'un rouge pourpré, empreinte dans le noir : L'envers de ce Papillon est tout d'un brun foncé, sa poitrine est d'un rouge pourpré : & ses ailes postérieures ont, de ce côté, chacune trois taches ovales d'un rouge pourpré :

Num. 21. 22. 23. 24. Cette Chenille toute hérissée est d'un brun clair : sa Nymphe au contraire est d'un brun foncé : Le dessus des ailes antérieures du Papillon est teint d'un orange foncé, dessiné & bordé de noir, avec une tache blanche tous près des ailes postérieures. Celles-ci sont d'un

tingunt, albatem maculam gerunt. Alæ posticæ, diluta flavedine pallentes, tribus maculis nigris & tenui fimbria nigra, circumeunte, distinguuntur. Anticæ, facie inferiore, parte dimidia anteriore dilute flavæ, quatuor maculas gilvas monstrant; parte autem corpori propiore thalassini sunt viroris. Posticæ, hac sede, flavæ & ex gilvo maculatæ sunt. Amboinensis Papilio est. Ceterum videantur, quæ de Nymphis involutis in præfatione nostra memoravimus.

TABULA SEPTIMA ET VICESIMA.

Plusquam verisimile est, omnes istas, quæ sequuntur, multum differentes species ex Americanis nostris Coloniis, Surinamensi & Berbicensi, oriundas esse.

Num. 1. & 2. Venusti hujus Papiliunculi alæ anticæ, superne, ultra mediam partem nigræ, linea flava tribusque maculis albis ornantur; reliqua parte, versus corpus, aurantius regnat color, gilvis lineis variegatus. Alæ posticæ totæ aurantio colore, gilvis lineis variato, tinctæ, parte postrema nigras habent lineolas & maculas. Alæ anticæ, ima facie quoque seminigræ, griseisque maculis & linea obliqua, lutea, pictæ sunt; parte altera, prope corpus, antierius albæ, deinceps vero aurantiæ striisque gilvis ornata. Posticæ, hac sede, sordide albat & griseis lineis, maculisque aurantiis & nigris variantur. Surinamensis est.

Num. 3. & 4. Alæ anticæ nigræ quatuor malini coloris maculis, rotundis, variantur: anteriores maculæ prope corpus dilute virescunt; posteriores striatæ aurantii sunt coloris. Posticæ alæ itidem malino colore tinctæ, nigris lineolis variæ, nigram in fimbriam exeunt, in quam aurantii coloris tænia, quatuor alas circumambiens, sese demergit. Prona facie griseæ maculæ nigras distinguunt alas anticæ, parte posteriore cæruleas. Alæ posticæ etiam griseæ sunt, nigris striis ac fimbria, lituram aurantii coloris monstrante, exornatæ.

Num. 5. & 6. Supina facies nigra, binas in alis anticis maculas dilute luteas, ceterasque aurantii coloris ostendat. Prona rufula dilute luteis maculis variatur.

Num. 7. & 8. Hujus animalculi color albus est dilute fuscis maculis, striatis, distinctus. Prona facies concolor est, sed languidius tincta.

Num. 9. & 10. Hujus utrumque par alarum dilute griseo, quasi lapidis, colore perfusum nigram modo picturam in alis anticis monstrat. Facie prona alæ anticæ dilute thalassini sunt viroris, ceterumque simili ferme pictura nigra, uti superne, decoratæ; posticæ fere albicant. Vide varietatem Tab. VII. Num. 15. & 16.

Num. 11. & 12. Utrunque albus iste Papilio ex pallide fusco versicolor, apices alarum posticarum a latere nigros gerit.

Num. 13. & 14. Superior hujus facies itidem dilute grisea, per ambitum alarum ex nigro fimbriata est. Ima facie fimbria ex helvo fusca est, alæque anticæ, medio griseæ, duas insuper helvo fuscas ostendunt maculas; posticæ vero ceterum ex dilute flavo renitent. Surinamensis est.

Num.

d'un jaune fort pâle, marquées de trois taches noires entourées d'un bord fin & noir. Au revers les ailes antérieures sont d'un jaune clair, marquées de quatre taches fauves pour une moitié; & pour l'autre qui est plus près du corps elles sont d'un verd celadon clair: les postérieures sont jaunes, tachetées de fauve. Ce Papillon vient d'Amboine. Pour ce qui regarde les Nymphes enveloppées, on peut voir, ce que nous avons dit la dessus dans notre Préface.

PLANCHE VINGT-SEPTIEME.

IL est plus que vraisemblable, que tous les Papillons, qui vont suivre & qui différent beaucoup entre eux, viennent de nos colonies de Surinam & des Berbices.

Num. 1. & 2. Plus de la moitié du dessus des ailes antérieures de ce joli petit Papillon est noire, marquée d'une ligne jaune & de trois taches blanches; le reste près du corps est de couleur orange marqué de traits fauves: Ses ailes postérieures sont toutes orangées & marquées de même de traits fauves: le derrière offre quelques lignes & taches noires: Les ailes antérieures sont aussi à moitié noires par dessous, & peintes de taches grises, & d'une ligne oblique & jaune: le reste près du corps en est blanc par devant & ensuite orangé à traits fauves: les postérieures sont ici d'un blanc sale, marquées de traits gris, & de taches orangées & noires: il est de Surinam.

Num. 3. & 4. Les ailes antérieures de celui-ci sont noires & marquées de quatre taches rondes, d'un rouge de fleurs de pommier; les taches antérieures près du corps sont d'un verd clair, & celles de derrière sont rayées & de cou-

Tome IV.

leur d'orange: Ses ailes postérieures de la même couleur que les antérieures, sont rayées de noir & bordées de même par en bas, & dans ce noir se voit une bandelette orangée, qui entoure les quatre ailes: Par dessous, ses ailes antérieures sont noires, tachetées de gris, & bleues sur le derrière: ses ailes postérieures sont pareillement grises, rayées & bordées de noir: sur le bord noir se voit une bandelette orangée, comme dessus.

Num. 5. & 6. Le dessus de celui-ci est noir, orné de deux taches d'un jaune clair sur les antérieures: le reste est de couleur d'orange: le dessous en est roussâtre tacheté d'un jaune clair.

Num. 7. & 8. Ce petit animal est blanc & marqué de taches rayées d'un brun clair: le dessous est de la même couleur, mais le tacheté en est moins vif.

Num. 9. & 10. Le fond des quatre ailes de ce Papillon est d'un gris clair: ses ailes antérieures ont seules quelque peu de noir: à l'envers ces mêmes ailes antérieures sont d'un verd celadon clair & marqué à peu près comme par dessus; mais les ailes postérieures sont presque blanches. On en voit une variation à la Planche VII aux N. 15. & 16.

Num. 11. & 12. Ce Papillon est blanc des deux côtés & peint de brun clair; les pointes de ses ailes postérieures sont noires sur le côté.

Num. 13. & 14. Le dessus de celui-ci est d'un gris clair; ses ailes sont bordées de noir: par dessous, le bord est d'un brun fauve, & le milieu des ailes antérieures est griffâtre portant de plus deux taches d'un brun fauve. Quant aux ailes postérieures, elles brillent d'un jaune clair. Il vient de Surinam.

1

N. 15.

Num. 15. & 16. Alæ anticæ prope corpus dilute aurantii sunt coloris, inde porro dilute flavi, atque in univèrsùm fature fuscis vel nigris ornatae maculis. Posticæ quoque, fature fusca aut nigra, tractum saturate aurantium monstrant. Prona facie nihil diversi est, nisi in alis posticis, quæ parte anteriore aurantium colorem fature fuscis maculis pictum præ se ferunt, reliqua autem parte fature fusca, serie albarum guttarum fimbriantur. Berbicensis hic est.

Num. 17. & 18. Papilio, media area ex luteo albus, fascia lata, fusca, alas ambeunte, ornatur. Ima facie color fasciæ ex dilute fusco in griseum vergit: reliqua pars alarum posticarum, uti & binæ maculæ alarum anticarum, eleganter flavicant. Varietatem coloris vide Tab. VII. Num. 13. & 14.

Num. 19. & 20. Utrunque concolor Papilio, media parte ex rufo carnei coloris, fascia circumdatur dilute fusca, ex griseo maculata.

Num. 21. & 22. Utraque facie amœne fuscus regnat color. Alarum anticarum latus series minutarum guttarum albicantium decorat; cujusmodi etiam series macularum, sed majorum, oblongarum, quæ nigrae fasciæ insistere videntur, in alis posticis cernitur. Facies prona eo tantum discrepat, quod alæ posticæ parte posteriore duplicem insuper seriem exiguarum macularum albescentium gerant.

Num. 23. & 24. Alæ anticæ griseo cinereæ, paulo profundioribus maculis obnubilantur. Posticæ fusco rufæ, media area, quatuor monstrant maculas albas, oblongas, quibus & quinta sese adjungit rubra, lineolâ diametrali nigra divisa, interno alarum lateri inscripta: porro circa extremam oram series guttarum rubrarum, margine nigro cinctarum, collocatur. Aversa facies plane similis est.

Num. 25. & 26. Alarum ambitus utraque facie nigerrimus est, medio autem pallide flavescunt.

Num. 27. & 28. Phalænula utrinque fusca, ex pallide rubello maculata.

Num. 29. & 30. Apices alarum anticarum nigri, macula majuscula nonnullisque minoribus, ruforubris, distinguuntur. Reliquum ex rufo aurantii est coloris, quo etiam alæ posticæ, limbo nigro, rufis maculis picto, fimbriatæ, perfunduntur. Prona facie apices alarum anticarum quoque nigri sunt; sed maculæ ac reliqua superficies dilute flavescunt, nigris maculis interspersis. Alæ anticæ parte anteriore rufuli quid ostendunt.

TABULA OCTAVA ET VICESIMA.

NUM. 1. & 2. Papilio Sinensis facie superiore bruno fabarum Caffé colore tinctus, ocellis ornamentisque nigris pictus, alasque præterea anticæ albis notis distinctus. Aversam faciem griseo luteam rufæ lituræ nigraeque maculæ & ocelli variant.

Num. 3. & 4. Papilio, similiter ac duo qui sequuntur, ex China oriundus, helvo nigris gaudet alis anticis, profundiore pictura obumbratis: apicibus insident ocelli nigri, annulo aurantii coloris cincti, centro albo notati: posteriora versus alii duo ocelli nigri cernuntur. Alæ posticæ

Num. 15 & 16. Les ailes antérieures de celui-ci sont d'un orange clair près du corps, & d'un jaune clair sur le reste de leur surface, de plus toutes tachetées d'un brun foncé ou plutôt de noir: Les postérieures sont pareillement d'un brun foncé ou plutôt noires, & marquées d'une bandelette d'orange foncé. Le dessous n'en diffère que par rapport aux ailes postérieures, dont le devant est de couleur d'orange, tacheté de brun foncé; le reste est du même brun, bordé d'un tour de points blancs. Il vient des Berbices.

Num. 17. & 18. Ce Papillon a le fond du milieu d'un blanc jaunâtre, & tout au tour une bande large & brune qui borde ses ailes: par dessous, cette bande est d'un brun griffâtre & plus clair: le reste des ailes postérieures de même que les deux petites taches des ailes antérieures sont d'un beau jaune clair: On en voit un autre qui n'en diffère que pour la couleur au Num. 13. 14. de la Pl. VII.

Num. 19 & 20. Ce Papillon est de même couleur des deux côtés, sçavoir d'un roux à peu près couleur de chair au milieu, & entouré d'une bande brune claire, marquée de taches grises.

Num. 21. & 22. La couleur de ce Papillon est pour le fond du dessus & du dessous, un brun moëlleux: ses ailes antérieures ont le bord orné d'un tour de petites taches blanches: les postérieures ont un tour pareil, mais les taches en sont plus grandes, ovales, & comme placées sur une bande noire: Le revers n'a que cette seule différence, sçavoir que les ailes postérieures ont vers leur extrémité un double rang de petites taches de plus, que de l'autre côté.

Num. 23. & 24. Ces ailes antérieures sont d'un gris roussâtre, & couvertes de taches d'un gris plus obscur: Les postérieures sont d'un roux brun, portant chacune dans le milieu quatre taches blanches & longues, auxquelles se joint

une cinquième divisée diamétralement par une petite noire, & inscrite au côté intérieur des ailes. Mais leur bord ou extrémité d'en-bas porte un rang de taches rouges bordées de noir: Le dessous est tout à fait semblable.

Num. 25 & 26. Le tour des ailes de ce Papillon est d'un noir foncé par dessus & par dessous: le milieu en est d'un jaune pâle.

Num. 27. & 28. Cette Phalène est brune des deux côtés, & tachetée d'un rouge pâle.

Num. 29. & 30. Les pointes des ailes antérieures sont ici noires marquées d'une grande tache & de plusieurs autres plus petites, toutes d'un rouge roussâtre: le reste en est d'un orange roussâtre, ainsi que les ailes postérieures, qui ont un bord noir, & des taches rousses. Les pointes des ailes antérieures sont pareillement noires par dessous, mais les taches & le reste de cette surface est d'un jaune clair pointillé de noir: sur le devant des ailes antérieures on voit quelque peu de roux.

PLANCHE VINGT-HUITIÈME.

Num. 1. & 2. **L**E dessus de ce Papillon de la Chine est d'un brun couleur de Caffé, peint de petits yeux & autres traits noirs, ayant de plus un dessin blanc sur les ailes antérieures: le dessous en est d'un jaune griffâtre, à traits roux, plein de petites taches & d'yeux noirs.

Num. 3. & 4. Ce Papillon vient de la Chine, ainsi que les deux suivants: il a les ailes antérieures d'un noir terne, marqué de traits plus obscurs: sur leurs pointes sont placés de petits yeux noirs, entourés de cercles orangés avec un point blanc au centre: vers le bas l'on voit deux petits yeux semblables. Les ailes postérieures sont d'un bleu foncé, orné de

flicæ saturate cæruleæ, ocellos aurantii coloris nigrasque lituras monstrant. Prona facies, dilute fusca, interspersis aurantii coloris maculis, nigrisque lituris ac ocellis multum variatur.

Num. 5. & 6. Superior hujus Papilionis facies, ex griseo fusca, maculas oculiformes, magnas, annulis aurantii nigrique coloris cinctas, medio nigras punctoque albo notatas, ostentat: nonnullæ insuper maculæ aurantii vel rufi coloris, aliæque cinereo griseæ, nec non cinereo grisea fimbria alas ambiens, comparent. Prona facies, ex griseo pallide lutea, nigris ornamentis ocellisque fuscis ac nigris superbit.

Num. 7. & 8. Nigro hic pigmento infectus ex dilute rufo griseis maculis variatur: alæ posticæ macula rotunda, eleganter cærulea, nitent. Infra nigræ etiam sunt alæ anticæ, albo griseis & prope corpus aurantii coloris maculis ornatae: posticæ dilute fusca, nigris figuris & fascia saturatius fusca distinctæ.

Num. 9. & 10. Supra dilute fuscus, obscurioribus lituris interfecatur, margineque ambitur subnigro, griseis guttis venusto. Infra flavescens maculæ mediam aream ornant. Surinamum hujus & sex sequentium specierum patria est.

Num. 11. & 12. Nitide albus, ex nigro pictus, facie inferiore quoque alba fuscis veluti fasciis distinguitur.

Num. 13. & 14. Permultæ hujus species dantur colore tantum discrepantes. Hic quidem diluta flavedine conspicuus nigris oris circumdatur. Ora alarum posticarum nigra guttulis albis eminet: anterior quoque earum limbus albicat. Infra ex sordide luteo unicolor est, paulo obscuriore quasi umbra innubilatus.

Num. 15. & 16. Phalænula utrinque rubra, nigris punctis fimbriisque alarum.

Num. 17. & 18. Colore multum differt hic Papilio a vulgatiore sua specie. Luminosæ maculæ dilute flavæ sunt, ceteræ nigræ. Alarum anticarum tractus posterior ex parte quoque subfuscis maculis distinguitur. Limbus niger posticarum ex albo maculatus est. Prona facies gilvo fusco colore perfusa est: alæ anticæ primum duas monstrant maculas ex albo & luteo mixtas, deinde & totidem saturate flavas: posticarum maculæ dilute rufæ sunt, & limbus serie guttarum candidarum ornatus.

Num. 19. & 20. Medio albicat hic Papiliunculus, apices & margines anteriores alarum anticarum nigricant, inde diluti viroris non nihil accedit, quo etiam extrema alarum posticarum, quæ ceterum albæ sunt, imbuuntur. Infra quoque albicat, margine anteriore alarum anticarum limboque posticarum virescentibus.

Num. 21. & 22. Alæ anticæ, utraque facie concolores, nigræ sunt, cinereo griseis maculis linearibus pictæ. Posticæ quoque utrinque nigræ maculis sanguineis ornantur ita tamen, ut facie superiore aliquot accedunt maculæ griseæ, quibus inferior caret. Venustus hic Papilio in Promontorio Bonæ Spei nascitur.

Num. 23. & 24. Et hic Capensis est, videturque prioris femella esse: Alis anticis non differt a præcedente. Posticæ etiam nigræ sunt maculisque sanguineis distinctæ, sed pronâ facie plures ejusmodi maculas monstrant. Corpus ex rubro & nigro eleganter maculatum est.

Num. 25. & 26. Ex *Epheborum* genere Papiliunculus Americanus, cæruleus, alas nigro margine

petits yeux orangés, & de petits traits noirs. L'envers en est d'un brun clair, parsemé de taches de couleur orangée, de traits & de petits yeux noirs.

Num. 5. & 6. Le dessus de ce Papillon est d'un brun grisâtre orné de grandes taches en forme d'yeux, dont les anneaux sont noirs & orangés; le milieu est noir & marqué d'un point blanc; on y voit de plus quelques autres taches de couleur d'orange ou rouffes, & quelques unes d'un gris de cendre, & un bord de cette dernière couleur tout autour des ailes. Le fond du dessous est d'un jaune pâle & grisâtre, orné de traits noirs, & de taches brunes & noires en forme de petits yeux.

Num. 7. & 8. Le fond de celui-ci est noir marqué de taches d'un gris rouffâtre clair: ses ailes postérieures sont parées chacune d'une tache ronde d'un beau bleu: par dessous ses ailes antérieures sont pareillement noires, & tachetées de blanc grisâtre, & de couleur orangée près du corps; les postérieures sont d'un brun clair, bordées d'une bande plus foncée, & peintes de plusieurs figures noires.

Num. 9. & 10. Le dessus est ici d'un brun clair, marqué de traits plus obscurs avec un bord noirâtre, sur lequel on voit quelques taches grises: le dessous est tacheté de jaune dans son milieu. Celui-ci & les cinq suivants viennent de Surinam.

Num. 11. & 12. Celui-ci est d'un beau blanc peint de noir, son envers est pareillement blanc & marqué comme de bandellettes brunes.

Num. 13. & 14. Il y a nombre de Papillons de cette espèce, qui ne diffèrent que pour la couleur: celui-ci est d'un beau jaune clair bordé de noir: sur le bord noir des ailes postérieures l'on voit de petites taches blanches: ce bord est blanc lui-même par devant. Le dessous est d'un jaune sale uni, couvert seulement d'une espèce d'ombre plus foncée.

Num. 15. & 16. Cette petite Phalène est rouge, tant par dessous que par dessus, picottée & bordée de noir.

Num. 17. & 18. Ce Papillon diffère beaucoup en couleur d'une autre espèce plus commune: ses taches brillantes sont d'un jaune clair, & les autres sont noires: le derrière de ses ailes antérieures est pareillement marqué de taches brunes: le bord noir de ses ailes postérieures est tacheté de blanc. Le fond de son revers est d'un brun fauve, & ses ailes antérieures ont sur le devant deux taches de blanc mêlé de jaune, & plus bas deux autres d'un jaune foncé: les taches des ailes postérieures sont d'un roux clair, avec un bord marqué d'un rang de petits points blancs.

Num. 19. & 20. Ce petit Papillon est blanc au milieu; les pointes & les bords du devant de ses ailes antérieures sont noirs, à cette couleur succède quelque peu de verd clair, ainsi qu'aux extrémités de ses ailes postérieures, qui d'ailleurs sont blanches. Il est pareillement blanc par dessous, ayant du verd au bord avancé de ses ailes antérieures, & à l'extrémité des postérieures.

Num. 21. & 22. Les ailes antérieures de celui-ci sont de même couleur par dessus & par dessous, savoir noires & marquées de taches rayées d'un gris cendré. Ses ailes postérieures sont pareillement noires des deux côtés & marquées de taches couleur de sang, mais on y voit sur le dessus quelques taches grises, que le dessous n'a point. Ce beau Papillon vient du Cap de Bonne espérance.

Num. 23. & 24. Celui-ci vient aussi du Cap, & paroît être la femelle du précédent: ses ailes antérieures ne diffèrent point de celles du précédent: les postérieures sont pareillement noires, & tachetées de rouge couleur de sang; mais sur l'envers il y a un plus grand nombre de ces taches, que sur le dessus. Son corps est joliment bigarré de rouge & de noir.

Num. 25. & 26. Le dessus de ce petit Page Américain est

marginè circumscriptas habet. Infra niger est tæniaque cærulea alas anticas trajiciente decorus.

TABULA UNDETRICESIMA.

Omnes, quæ hac tabula exhibentur, species in Americanis nostris Coloniis proveniunt. Num. 1. & 2. Alæ anticæ nigræ dilute flavis maculis variantur. Posticæ ex fusco flavæ nigro margine terminantur. Infra ex gilvo dilute fuscus color pallide flaventibus maculis per alas anticas distinguitur.

Num. 3. & 4. Hujus anticæ alæ nigræ sunt, ex sature flavo maculatæ. Posticæ cærulescentes rufo limbo cinguntur. Prona facies, ex subrubro rufa, pallide luteas in alis anticis maculas gerit.

Num. 5. & 6. Supra totus niger est, maculis tamen pallide flaventibus alas anticas pictus. Infra ex subrubro rufus maculas alarum anticarum cinereo griseas monstrat.

Num. 7. & 8. Helvo fusco colore perfusus, alas anticas cinereo griseis, posticas chermesini ruboris maculis ornatas ostentat: accedunt parte posteriore aliquot minutæ maculæ albentes. Aversa facies id modo privum habet, quod maculæ alarum posticarum dilute rubeant & saturatiore rubore circumdentur.

Num. 9. & 10. Apices alarum anticarum nigri sunt, reliquæ maculæ dilute flavi & aurantii coloris. Posticæ priore parte dilute flavo, deinde aurantio colore tinctæ sunt ac margine dilute fusco terminantur. Aversa facie alæ anticæ totæ dilute flavæ, maculas saturate flavas & nigras monstrant.

Num. 11. & 12. Ex griseo fuscus, albas super alis anticis maculas gerit. Posticæ inde a juncturis suis ad mediam usque aream sature flavicant, reliqua parte griseo fusca. Infra æqualis regnat color griseo fuscus, maculis albidis anticis modo alas variantibus.

Num. 13. & 14. Etiam hic ex griseo fuscus est; sed alas anticas purpureo rubra ornat macula, cui tænia dilute flava, tenuior, adjacet. Aversa facies concolor est, nisi quod macula alarum anticarum pro dimidia parte saturate rubra porroque cinereo grisea sit.

Num. 15. & 16. Supra subfuscus est, ex nigro lineatus, alis posticis fascia lata, sature flava, nigris guttis varia, ornatis. Anticæ, prona facie, dilute fuscae duas monstrant maculas cinereo griseas pluresque nigras. Posticæ albicantes, nigris maculis fuscisque figuris & flava adumbratione variantur.

Num. 17. & 18. Utrumque alarum par satura tinctum est flavedine, quæ versus anticarum extremitates paulo magis diluitur: maculæ nigræ intercedunt. Aversa facies eo tantum discrepat, quod extrema alarum anticarum longe pallidius flaveant, & contra multo saturatius prope juncturas superque alis posticis.

bleu, & ses ailes sont bordées de noir. Le dessous en est noir, & ses ailes antérieures sont traversées d'une bandelette bleue.

PLANCHE VINGT-NEUVIEME.

Toutes les espèces de cette Planche sont originaires de nos Colonies de l'Amérique.

Num. 1. & 2. Les ailes antérieures de ce Papillon sont noires, tachetées d'un jaune clair: les postérieures sont d'un jaune obscur, bordées de noir: le dessous en est d'un brun clair & fauve; les ailes antérieures ont quelques taches d'un jaune pâle.

Num. 3. & 4. On voit ici les ailes antérieures noires, tachetées d'un jaune foncé, & les postérieures bleuâtres, bordées de roux. Le fond du dessous est d'un roux rougeâtre, avec des taches d'un jaune pâle sur les ailes antérieures.

Num. 5. & 6. Le dessus de celui-ci est tout noir, excepté quelques taches d'un jaune pâle qu'on aperçoit sur ses ailes antérieures: le dessous en est rougeâtre, & sur ses ailes antérieures il y a quelques taches d'un gris cendré.

Num. 7. & 8. Ici le fond est d'un brun fauve; les ailes antérieures sont tachetées d'un gris de cendre, & les postérieures le sont de cramoisi; le derrière est marqueté de blanc. Le revers est semblable, mais les taches des ailes postérieures sont d'un rouge clair, entourées d'un rouge plus foncé.

Num. 9. & 10. Les pointes des ailes antérieures sont noires dans celui-ci, & le reste des taches est d'un jaune pâle & de couleur d'orange. Les ailes postérieures sont d'un jaune

clair sur le devant, ensuite orangées, & terminées enfin par un bord d'un brun clair. A l'envers les ailes antérieures sont toutes noires, & marquées de taches jaunes, claires & foncées; les postérieures sont toutes d'un jaune clair, marqué de taches d'un jaune plus foncé, & d'autres tout-à-fait noires.

Num. 11. & 12. Ce Papillon d'un brun grisâtre, porte des taches blanches sur ses ailes antérieures: ses ailes postérieures sont d'un jaune foncé depuis leur origine jusqu'au milieu, où le jaune se change en un brun grisâtre, qui couvre le reste. Par dessous regne un brun gris uni: les ailes antérieures offrent quelques taches blanches.

Num. 13. & 14. Le fond de celui-ci est pareillement d'un brun grisâtre, mais sur ses ailes antérieures l'on voit briller une tache d'un rouge pourpré, & une bandelette étroite d'un jaune clair: le dessous en est de même couleur, mais la tache des ailes antérieures est mi-partie de rouge foncé & de gris cendré.

Num. 15. & 16. Le fond du dessus est ici d'une couleur tirante sur le brun, marqué de traits noirs, & les ailes postérieures sont ornées d'une bande large d'un jaune foncé, picotée de noir: sur l'envers des ailes antérieures, un fond d'un brun clair porte deux taches d'un gris de cendre, & quelques autres noires: les postérieures au contraire sont blanches, & marquées de taches noires, d'un dessin brun, & d'un ombre jaune.

Num. 17. & 18. Les quatre ailes de celui-ci sont teintes d'un jaune foncé, qui s'éclaircit un peu vers les extrémités des ailes antérieures où il est très pâle, & au contraire très foncé près du corps, & sur les ailes postérieures.

TABULA TRICESIMA.

SI exceperis num. 17. & 18. ceteros omnes, qui heic sistuntur, Papiliones credibile est nostris in America coloniis deberi.

Num. 1. & 2. Utrunque simili colore ac pictura decorum hoc animalculum, griseo fuscum, arcu ornatur per omnes alas circumeunte, plus quam semicirculari, dilute flavo, margine nigro succincto.

Num. 3. & 4. Supra, prope marginem anteriorem alarum anticarum, tænia eleganter cærulea eminet; reliqua area ex albo & nigro picta est. Infra subfuscus ornatus albam haphen distinguit.

Num. 5. & 6. Quæ Tab. XXVII. num. 3. & 4. expressa est, species ab ista generatim vix abludit, nisi quod hujus Papiliunculi facies inferior superiori illius, & versa vice, similis sit; ut credibile videatur errorem in adumbrando commissum esse.

Num. 7. & 8. Et hic admodum dissimilis est illi, quem Tab. XXVII. num. 1. & 2. sistit. Alæ solummodo posticæ & anticarum pars anterior, corpori proxima, multo saturatiore colore aurantio, nigris lineolis variato, infectæ sunt. Binæ quoque fasciolaræ, medium alarum anticarum trajicientes, averfa facie, albæ sunt, non flavæ. Alæ itidem posticæ infra dilute rubello, quasi roseo colore nitent.

Num. 9. & 10. Papilio hic, ob aliquam picturæ similitudinem *Propugnaculum* vocatus, superne niger est, dilute flavis fere virescentibus maculis ornatus. Infra color idem regnat dilute flavus virescens, maculis ocellisque nigris eleganter interspersis: mediam aream distinguit nigra minutæ velut arcis adumbratio, cujus duplicium quasi mœnium intervallum ex gilvo coloratum est.

Num. 11. & 12. Papiliunculus utrinque nigro fuscus, maculis albis, magnis, parvis, conspicuus.

Num. 13. & 14. Haphe fusca est plurimis guttulis albis variata: medium alarum duæ trajiciunt tæniæ eleganter rubentes, fuscis maculis lineolisque distinctæ. Facies prona discrepat. Alæ anticæ fuscæ, ex albo guttatae, prope corpus saturate rubent albisque lineolis decorantur: posticæ contra, itidem fuscæ albisque guttis pictæ, interno latere flavæ sunt rufaque liturâ divisæ.

Num. 15. & 16. Facies hujus superior nigro fusca, ex nigro picta, albis maculis gaudet. Inferior, luteo fusca, albis maculis nigraque adumbratione.

Num. 17. & 18. Orientalis mihi videtur hic Papilio esse & quidem Sinicus; quæ regio plurimarum ac diversissimarum specierum ferax est. Superiore facie dilute fuscus est, adumbratione nigra, maculis rubris & dilute flavis, ocellisque, qui circellis saturate rubris & nigris centroque albo constant. Prona facie alæ anticæ dilute cæruleæ rubras albasque maculas monstrant: posticas griseas, fascia lata, rufula succingit. Ocelli, ut supra.

Num. 19.

PLANCHE TRENTIEME.

IL est très vraisemblable que tous les Papillons, qui sont représentés ici, à l'exception de celui du Num. 17. & 18. doivent leur origine à nos Colonies de l'Amérique.

Num. 1. & 2. Ce joli petit animal brille des mêmes couleurs, & offre le même dessein des deux côtés: il est d'un brun grisâtre, un arc un peu plus grand qu'un demi-cercle, d'un jaune clair, bordé de noir, s'étend sur toutes ses ailes.

Num. 3. & 4. Le dessus de ce Papillon est d'un beau bleu près du bord interne des ailes antérieures, le reste est blanc, peint de noir: par dessous le fond est blanc, & le dessein est un tant soit peu brun.

Num. 5. & 6. Le Papillon représenté à la Planche XXVII. Num. 3. & 4. ne diffère guère de celui-ci, qu'en ce que l'un a dessous les couleurs, que l'autre porte dessus, & vice-versâ; en sorte qu'il y a apparence, qu'il se soit glissé quelque faute dans le dessein.

Num 7. & 8. répond assez au Num. 1. & 2. de la susdite Planche, seulement ses ailes postérieures, & la partie de ses ailes antérieures qui y répond, & qui est tout près du corps, sont teintes d'un orange beaucoup plus foncé, marqué de traits noirs: les deux bandelettes, qui traversent ses ailes antérieures à l'envers, ne sont point jaunes, mais blanches: de même ses ailes postérieures sont d'un rouge clair ou couleur de rose à leur partie inférieure.

Num. 9. & 10. Le dessus de ce Papillon, qui porte le nom de *Forteresse*, à cause de quelque ressemblance dans le dessein,

Tome IV.

est noir marqué de taches d'un jaune clair, & un peu verdâtres: la même couleur de jaune verdâtre regne sur le dessous, où elle est parsemée de taches & de petits yeux noirs: le milieu est orné d'un dessein d'une espèce de petite forteresse à double enceinte noire, dont l'entre-deux est de couleur fauve.

Num. 11. & 12. Ce Papillon est d'un brun foncé des deux côtés, marqué de plusieurs taches blanches, tant grandes que petites.

Num. 13. & 14. Le fond de celui-ci est brun, marqué de plusieurs petites taches blanches: le milieu de ses ailes est traversé par deux bandelettes d'un beau rouge, marqué de petites taches & autres lignes brunes; l'envers en est tout différent, car ses ailes antérieures sont brunes & tachetées de blanc, & d'un rouge foncé rayé de noir près du corps: les postérieures sont pareillement brunes & tachetées de blanc, mais jaunes près du corps & rayées de roux.

Num. 15. & 16. Le dessus de celui-ci est d'un brun foncé, peint de noir & tacheté de blanc: le dessous en est d'un brun jaune, tacheté de blanc, & marqué de traits noirs.

Num. 17. & 18. Ce Papillon me paroît être venu des Indes & nommément de la Chine, où l'on en trouve un grand nombre d'espèces très différentes: le fond du dessus est d'un brun clair, peint de noir, marqué de taches rouges & d'un jaune clair, & de petits yeux ronds, formés par des cercles noirs & rouges obscurs, ayant un point blanc au milieu: à l'envers l'on voit les ailes antérieures d'un bleu clair, tachetées de rouge & de blanc; les postérieures sont grises entourées d'un bande large rousse: les petits yeux sont comme de l'autre côté.

K

N. 19.

Num. 19. & 20. Utraque facies in universum dilute cinerea utcunque in rufum vergit. Superne ornatus niger est, oræque ex subfusco luteo fimbriantur. Utrumque alarum par fenas gerit maculas oculateas, nigras, centro albido: per medium alarum posticarum duæ decurrunt lineæ subtiles, dilute rubentes, posteriora versus arcuatim convergentes. Facie averfa ocelli nigri circello rufulo inclusi sunt, orasque alarum ambiens fimbria ex rufo rubet.

Num. 21. & 22. Surinamensis Papilio niger, maculis ad oras alarum anticarum dilute flavis, nigris punctis notatis; quæ vero prope corpus sunt, quæque nigras alas posticas variant, maculæ arantio nitent colore. Ima facies consimiliter habet, nisi quod extrema alarum anticarum non ex luteo, sed ex dilute viridi maculata sint.

Num. 23. & 24. Tab XXVII. num. 15. & 16. gemina species exhibita est. Huic id singulare cernitur, quod ante fasciolam rubram alarum posticarum nonnullæ lineolæ albæ compareant. Prona facie dilute fusco perfusâ est colore, qui in apicibus alarum anticarum atque inde ad medium usque posticarum, forma macularum interlucet.

Num. 25. & 26. Utrinque spadiceus Papilio dilute virescentem modo maculam in superiore alarum priorum facie monstrat. Alas posticas, utraque facie, subrubella ornat macula, marginemque posteriorem guttulæ aliquot albæ variant. Quem Tab. XX. num. 17. & 18. depictum dedimus, huic similis est, nec nisi macularum situ differt.

T A B U L A T R I C E S I M A E T P R I M A .

NUM. 1. & 2. Facies superior fusco infecta colore, media parte prope corpus elegantissimo cæruleo resplendet tono: maculæ aurantii coloris oram in ambitu adornant. Prona facies subfusco grisea, ex dilute rufo maculata, per oras alarum fusca, ocellos gerit medio nigras & ex albo punctatos, circello aurantii coloris, alioque nigro circumdatos, quorum bini posteriores, in alis anticis, maculæ fusco nigricanti insident, anteriores autem cinereo griseo anulo concluduntur.

Num. 3. & 4. Et hic fuscus est maculaque ex cæruleo venuste refulgente, sed longe ampliore, medio alarum ornatus: alæ anticæ duas monstrant tæniâs obscure griseas: ad extremum posticarum duæ quoque fasciæ saturate fuscæ, arcuatæ visuntur. Ima facies, dilute fusca, plurimis picta est ornamentis nigris: apices alarum anticarum maculas tres præ se ferunt oculateas, medio nigras, centro albo, orisque saturate aurantiis & nigris decoras. Præter minutas duas maculas, dilute griseas, undulatas, etiam concolor alia, latior longiorque, inde ab alis anticis in priorem partem posticarum sese expandit, nigris striis variata: alæ posticæ quoque versus extremitatem simili quæque tæniola grisea, obliqua, distinguuntur. Insignes duo oculi heic conspicui sunt, medio obscure grisei punctisque albis notati, circello primum flavescente, alteroque fusco cincti. Reliqui quatuor ocelli itidem nigri albique sunt & aurantiis nigrisque cellis

Num. 19. & 20. Le fond de celui-ci est des deux côtés d'une couleur fort claire, tirant un tant soit peu sur le roux. Le dessin du dessous est noir, cerclé de jaune brun: l'on voit sur les quatre ailes six petites taches rondes en forme d'yeux, ayant chacune un point blanc au centre: sur le milieu des ailes postérieures sont tirées deux lignes fort étroites d'un rouge clair, & qui se joignent par derrière en forme d'arc: les petits yeux noirs du dessous sont renfermés chacun dans un petit cercle roussâtre, & la peinture des bords, tout autour des ailes, est d'un rouge levé.

Num. 21. & 22. Ce Papillon de Surinam est noir, & les taches qu'on lui voit sur les extrémités de ses ailes antérieures sont d'un jaune clair, finement rayé de noir: les taches au contraire, qui sont près du corps, & sur ses ailes antérieures noires, sont de couleur d'orange: l'envers en est tout-à-fait semblable, excepté que les taches des extrémités de ses ailes antérieures y sont d'un verd clair.

Num. 23. & 24. On a montré un Papillon pareil à celui-ci, à la Pl. XXVII. Num. 15. & 16. Celui-ci a cela de particulier, qu'on lui voit sur les ailes postérieures quelques traits blancs, au devant de la bandelette rouge: le fond de son envers est d'un brun clair, qui se montre sur les extrémités de ses ailes antérieures & jusques sur la moitié de ses ailes postérieures, en forme de taches.

Num. 25. & 26. Ce Papillon est d'un châtain clair des deux côtés, seulement ses ailes antérieures sont ornées par dessus chacune d'une tache de verd clair. Les ailes postérieures montrent des deux côtés une tache d'un rouge clair, & quelques petites taches blanches tout au tour: on en voit un pareil à la Pl. XX. Num. 17. & 18, mais ses taches sont placées différemment.

PLANCHE TRENTÉ-UNIÈME.

Num. 1. & 2. **L**E dessus de ce Papillon est brun, & le milieu près du corps est d'un très beau bleu luisant, les taches dont son bord est orné, sont de couleur d'orange: le dessous en est d'un gris tirant sur le brun, tacheté d'un gris cendré clair, & bordé tout au tour de brun: les petits yeux en sont noirs au milieu pointillés de blanc, & entourés d'un premier cercle couleur orange, & d'un second noir, les deux petits yeux postérieurs des ailes antérieures, sont placés sur une tache d'un brun obscur, & les antérieurs renfermés dans un cercle gris cendré.

Num. 3. & 4. Celui-ci est pareillement brun; la belle tache bleuë & brillante, dont le milieu de ses ailes est orné, est beaucoup plus grande qu'au précédent: ses ailes antérieures ont chacune deux bandelettes d'un gris obscur, & au bas de ses ailes postérieures, l'on voit pareillement deux bandelettes courbes d'un brun foncé: l'envers en est d'un brun clair, peint de plusieurs figures noires: sur les extrémités de ses ailes antérieures l'on remarque trois taches, en formes d'yeux, noires au milieu avec un point blanc au centre, & bordées d'orange obscur & de noir, & de plus deux petites taches d'un gris clair, de figure serpentine, avec une troisième de même couleur, mais plus longue, plus large, ornée de plusieurs traits noirs, & qui regne depuis les ailes antérieures, jusques sur le commencement des ailes postérieures. Les ailes postérieures ont vers leurs extrémités une bandelette pareille oblique & grise: l'on voit ici deux yeux d'une grandeur considérable, d'un gris obscur au milieu, & marqués de petits points blancs, renfermés par deux cercles, le premier jaunâtre, le second brun. Les quatre autres petits yeux sont pareillement noirs & blancs, en-

cellis inclusi. Isthæc & antecedens species in Americanis nostris coloniis nascuntur, multumque discrepant a consortibus suis tum supra in hoc opere, tum a *Meriana* descriptis.

Num. 5. & 6. Papiliunculus fuscus, nigris striis lineatus, grandem maculam saturate flavam, fere aurantiam, in alis anticis ostentat: posticas duæ ornant albæ, oblique convergentes. Prona facies saturate flava, albis striis maculisque conchatis picta. Orientalis est.

Num. 7. & 8. Supra infraque sordide luteus, obscure fusco limbo alas posticas, facie supina, succingitur, eodemque pallide fusco, facie prona. Surinamensis & hic est & qui sequuntur.

Num. 9. & 10. Facies superior griseo lutea est, ora alarum anticarum anteriore fusca, reliqua circumferentia fuscis punctis notata. Ima facies saturate flava punctis rufo rubris variatur.

Num. 11. & 12. Utrunque niger maculis aurantii coloris distinguitur.

TABULA TRICESIMA ET SECUNDA.

NUM. 1. & 2. Papilio apud istarum rerum cultores *Pallium discolor* appellatus, Germaniæ quidem proprius, in Hollandia tamen etiam, licet raro, occurrens, media parte faciei superioris purpureus est lataque fascia nigra, cæruleis guttis decora, quam alia ambit dilute flava, cingitur. Inferior facies obscure grisea, subtilibus lineis nigris picta, albescente & luteo limbo fimbriatur.

Num. 3. & 4. Ejus Papilionum indigenarum generis, cui nostrates *Oculi Pavonini* nomen dederunt, hæc quidem insolita species est, plane, quantum scio, ignota, spuria forsan & degener. Alæ anticæ saturate rubent, quatuor maculis griseis distinctæ: extremitates & ora anterior, obscure griseo perfusæ colore, duabus maculis luteis, totidemque oculis partim obscure griseis, partim luteis, superbiunt: horum ocellorum parti griseæ macula insidet rubra, huicque nigra, insuperque guttulæ quatuor griseæ inscriptæ sunt. Alæ posticæ quoque obscure griseæ parte posteriore in saturate rubrum abeunt: griseam sedem duæ ornant maculæ oculæ, grandes, arcu nigro efformatæ; media area ex nigro & griseo maculata. Limbi harum alarum nigri. Facies prona obscure fusca nigrisque lineis & maculis decorata est: alæ anticæ complures maculas minutas, albidas, posticæ modo duas ostendunt.

Num. 5. & 6. *Discoloris Pallii* hæc species multum a priore differt: media enim sede obscure rubet; prope oras series guttarum cærulearum confita est; oræ ipsæ alarum ex subfusco flavent. Aversa facies ex fusco rubet, alis ex cinereo fimbriatis.

Num. 7. 8. 9. & 10. Eruca graminei viroris, annulis nigris, ex rubro punctatis, a Fœniculo nomen accepit, quia hujus herbæ esu maxime delectatur. Nympha quoque graminis more virescit, aliquot nigris punctis notata. Qui ex hac prognascitur, Papilio *Ephebus Regina* audit. Alæ anticæ dilute flavæ ex nigro variantur: posticæ similiter pictæ nigram insuper faciam,

entourés de cercles orangés & noirs: celui-ci & le précédent sont originaires de nos Colonies de l'Amérique, & different beaucoup de leurs autres espèces, tant de celles que nous avons représentées, que de celles dont Mad^{me} Merian a donné la description.

Num. 5. & 6. Ce petit Papillon brun rayé de noir, porte une grande tache, d'un jaune foncé & presque orangé, sur ses ailes antérieures, & sur les postérieures deux taches blanches & obliques, qui vont se joindre sur le derrière. Le dessous en est d'un jaune foncé, rayé de blanc, & marqué de petites taches blanches en forme de coquilles. Il vient des Indes Orientales.

Num. 7. & 8. Ce petit animal est d'un jaune sale par dessus & par dessous, ayant le dessus bordé de brun foncé, & le dessous de brun clair. Il vient de Surinam, ainsi que le suivant.

Num. 9. & 10. Le dessus de celui-ci est d'un jaune grisâtre, & les bords de ses ailes antérieures sont bruns, le reste de leur contour est marqué de petits points bruns: son envers est d'un jaune foncé, marqué de petits points d'un rouge lavé.

Num. 11. & 12. Celui-ci est noir par dessus & par dessous, & marqué de taches couleur d'orange.

PLANCHE TRENTE-DEUXIEME.

Num. 1. & 2. **C**E Papillon connu par les amateurs sous le nom de *Manteau bigarré*, se trouve communément en Allemagne, on le trouve aussi en Hollande mais plus rarement. Le milieu du dessus de son corps est d'un pourpre violet, & tout au tour regne une bande large & noire, peinte de petites taches bleuës, & une seconde d'un jaune clair. Le dessous est d'un gris obscur, marqué de nom-

bre de traits noirs étroits, & entouré d'un bord jaune & blanchâtre.

Num. 3. & 4. Voici une espèce toute particulière de notre *Oeil de Paon*, & tout-à-fait inconnue, à ce que je crois; peut-être en est-ce quelque espèce dégénérée. Ses ailes antérieures sont d'un rouge obscur, marqué de quatre taches grises: leurs extrémités & le devant d'une couleur gris obscur, sont parés de deux taches jaunes & de deux autres en forme d'yeux, moitié jaunes, & moitié grises obscures: le gris de ces espèces d'yeux porte une tache rouge, & celle-ci une autre noire & de plus quatre petits points gris. Ses ailes postérieures sont pareillement d'un gris obscur, & se terminent en rouge foncé: sur le gris l'on voit deux grandes taches, deux espèces d'yeux, formés par des demi-cercles noirs, & tachetés dans leur milieu de noir & de gris: les bords des ailes sont noirs: le dessous de ce Papillon est d'un brun obscur, orné de nombre de petits traits & de taches noires. Ses ailes antérieures offrent quantité de petites taches blanches, mais il n'y en a que deux sur les postérieures.

Num. 5. & 6. Cette nouvelle espèce de *Manteau bigarré*, diffère beaucoup de la première, car ce Papillon ci est d'un rouge obscur au milieu, parsemé de taches bleuës vers ses bords, le bord même de ses ailes est d'un jaune, tirant sur le brun: le dessous en est d'un rouge brun, bordé d'un gris cendré qui regne tout au tour de ses ailes.

Num. 7. 8. 9. & 10. Cette Chenille est d'un verd d'herbe orné d'anneaux noirs, picottés de blanc: on la nomme la *Chenille du Fenouil*, parce qu'elle s'en nourrit volontiers. Sa Nymphe est pareillement d'un verd clair, & marquée de quelques rayes noires: le Papillon qui en provient porte le nom de *Page de la Reine*: ses ailes antérieures sont d'un jaune clair

fciam, maculis cæruleis decoram, duasque maculas rubras ad internam oram fitas, monstrant. Pronæ faciei eadem fere ratio est. Indigena est.

Num. 11. & 12. Et hic indigena est, sed rarius occurrens, *Ephebus Regis* dictus. Languidam ejus flavedinem nigræ maculæ, tæniarum more productæ, ornant. Sede posteriore, prope exochas, lunulæ habentur cæruleæ, nigrori insidentes, pauloque antè duæ maculæ sature rubræ & nigræ. Pronæ faciei similis fere ornatus est, nec nisi alæ posticæ paulo saturatius flavicant. Eruca ejus dilute flava, subtilibus maculis rubris versicolor, Brassicam rubram inhabitat, rarissima tamen in Belgio, nec admodum frequens in Germania.

TABULA TERTIA ET TRICESIMA.

Omnia hujus Tabulæ Insecta Coloniis nostris Americanis debentur.

Num. 1. & 2. Phalænula est, saltem ad illas species referenda, quæ ob antennas filiformes, nec præpilatas, a Papilionibus diurnis distinguuntur. In ea æque ac in reliquis, quæ proxime sequuntur, *Epheborum* speciebus, admirabilis naturæ virtus simplicitate se commendantem venustatem ob oculos ponit. Facies superior, in universum, ex cinereo griseo unicolor, alarum oras in ambitu aureis velut guttis nitentes præbet: per medium alarum tæniola dilute flavens protenditur, quam utroque latere linea aurea distinguit. Aversa facies dilute cinerea est.

Num. 3. & 4. Si antennas spectes, priori congenerem dixeris. Facies superior flavescens ex rufo inumbratur. Utrarumque alarum limbos series nigrarum macularum & ante has series punctorum aureorum ornat. Anteriore alarum anticarum ora duo fiti sunt ocelli nigri, centro albido: pone hos arcus cernitur aureus, quem linea aurea longum producta trajicit. Ima facie anticæ alæ dilute subfusca sunt, posticæ saturatius rufæ.

Num. 5. & 6. *Ephebulus* duodenis exochis præditus, alas anticæ albas, prope corpus flaventes, apicibus saturate fuscas, aurea linea internitente, monstrat. Posticæ saturate luteæ guttulis aureis, & lunulis aliquot nigris superbiunt. Inferior facies alas anticæ languide luteas albasve ostentat, extremis dilute fuscis, intermedia stria albente distinctis: posticæ aureæ quoque maculæ flavescente super area ornant.

Num. 7. & 8. *Ephebulus* duodenis exochis, alas gerit anticæ diluta flavedine eleganter tinctas, extremis & sede posteriore nigrofuscas. Posticæ griseæ sunt. Ima facie anticæ albescunt, limboque sature fusco, linea aurea prope oras externas distincto, ambiuntur: posticæ, hac sede pariter saturate flaventes, aureolis guttis renitent.

Num. 9. & 10. *Ephebulus* denis exochis, alas anticæ ex rubello albentes habet, oris fuscis, linea alba interstinctis, qua facies inferior, ceterum similis, caret. Posticæ supra, parte priore dilute flavæ sunt, posteriore nigro fusca: infra, parte dimidia ex rufo albidæ, reliqua sordide virides, guttulis aureis.

Num. 11.

tacheté de noir, les postérieures sont marquées de même, & ont de plus une bande noire peinte de taches bleuës, & deux taches d'un rouge foncé placées intérieurement: l'envers en est à-peu-près semblable: celui-ci est originaire de notre Pays.

Num. 11. & 12. Cet autre est pareillement natif de ce Pays-ci, mais fort rare; il porte le nom de *Page du Roi*: le fond en est d'un jaune fort pâle, orné de taches noires en forme de bandelettes: au bas vers les pointes de ses ailes, l'on voit quelques demi-lunes bleuës, encastrées dans du noir, & un peu plus haut deux taches d'un rouge foncé & noires: l'envers en est à-peu-près marqué de même, seulement les ailes postérieures sont d'un jaune un tant soit peu plus foncé: sa Chenille est d'un jaune clair, marquée de petites taches rouges; elle se tient sur le chou rouge: elle est fort rare, tant dans ce Pays-ci, qu'en Allemagne.

PLANCHE TRENTE-TROISIEME.

Tous les Insectes de cette Planche doivent leur naissance à nos Colonies d'Amérique.

Num. 1. & 2. Représente une Phalène, ou du moins une de ces espèces, qui se distinguent des Papillons diurnes par leurs antennes filamenteuses & setacées. Ici de même que dans les Papillons *Pages* qui vont suivre immédiatement, la nature admirable dans ses œuvres, paroît avoir pris à tâche de recommander la simplicité comme un ornement de la beauté. Car le dessus de ce Papillon est tout-à-fait d'un gris de cendre uni, & sur les bords de ses ailes sont placées nombre de petites gouttes dorées: le milieu de ces mêmes ailes est traversé par une bandelette d'un jaune clair, qui a des deux côtés une ligne étroite & dorée, qui la sépare du reste de l'aile. L'envers en est d'un gris clair.

Num. 3. & 4. Celui-ci paroît du même genre que le pré-

cedent par rapport à ses antennes: le dessus en est jaunâtre ombré de roux: le bord de ses quatre ailes est orné d'un rang de taches noires, & d'un second rang de points dorés au dedans du premier: sur le bord antérieur de ses ailes antérieures, sont placés deux petits yeux noirs à point blanc. Au dessous desquels l'on voit une ligne courbe & dorée, traversée par une seconde ligne droite dorée. Le dessous de ses ailes antérieures est d'un brun un peu clair, & les postérieures sont d'un roux plus obscur.

Num. 5. & 6. Les ailes antérieures de ce petit *Page* à douze pointes sont blanchâtres, & jaunâtres près du corps, leurs extrémités sont d'un brun foncé entrecoupé par une raye dorée. Les postérieures sont d'un jaune foncé, marqué de gouttes dorées, & de quelques petits croissants noirs: le dessous fait voir les ailes antérieures d'un jaune pâle, blanches, & d'un brun clair, divisé par une ligne blanche vers leurs extrémités: le fond des postérieures est jaunâtre parsemé de taches d'or.

Num. 7. & 8. Ce petit *Page* à douze pointes, porte des ailes antérieures teintées d'un beau jaune clair près du corps, & d'un brun noir à leurs extrémités & sur le derrière: les postérieures sont grises. Les ailes antérieures sont blanchâtres par dessous, & entourées d'un bord brun foncé, dans lequel l'on voit près des extrémités une ligne dorée: les postérieures sont aussi du même côté d'un jaune foncé parsemé de gouttes d'or.

Num. 9. & 10. Les ailes antérieures de ce petit *Page* à dix pointes sont d'un blanc rougeâtre, à bords bruns traversés par une ligne blanche: il a le même appareil au revers à l'exception de la ligne blanche: le dessus des ailes postérieures est d'un jaune pâle au milieu, & d'un brun foncé vers le bas: le dessous est presque roux, mi-partie de rouge blanchâtre, & de verd sale marqué de gouttes d'or.

N. 11.

Num. 11. & 12. Duodenis exochis *Ephebus*, supra, media parte alarum albescens, oris apicibusque est fuscis, prope corpus flavicat. Anticis præterea alis binæ grandiores inscriptæ sunt maculæ nigræ, posticis totidem minores. Infra anticarum similis fere ornatus spectatur: at posticæ heic flavescens aureis guttulis nigrisque maculis superbiunt.

Num. 13. & 14. *Ephebus* denis exochis, alas anticæ utraque facie concolores gerit, albescens nimirum limboque fusco, linea nigra distincto, circumdatas; anteriore sede nigræ cernuntur maculæ, & prope corpus flavescens obumbratio. Posticarum facies supina prope exortum albescit, dein flavum tandemque fuscum induit colorem, serie aurearum guttularum superaddita: prona facies antèrius flavescens, inde albida, tessellis nigris lateraliter decoratur, postremo, languide flava, duas ostentat series macularum aurearum, pone quas fuscus demum color oras exochasque obscurat.

Num. 15. & 16. Alæ anticæ, ora anteriore atque apicibus fuscæ, parte posteriore nigræ, medio albæ sunt. Aversa facies medio albicat, prope corpus flavescit, oris circumcirca nigris. Alæ posticæ, exochis decem instructæ, supra flavæ, extremis subfuscæ sunt: infra quoque partim flavescunt, at posteriora versus, infuscata, duplici serie aurearum guttularum decorantur.

Num. 17. & 18. *Ephebi* hujus quatuor exochis præditi utraque facies fere concolor est. Dilute griseam haphen superne helva, inferne dilute fusca pictura distinguit. Prope exochas, utraque facie, quatuor nigri & saturate lutei ocelli conspiciuntur.

Num. 19. & 20. Quadripinnis iste *Ephebus* alas anticæ gerit supra nigras vel sature fuscas, parte tamen posteriore exigua eodem saturo velut holosericeo virore infecta, quo universa alarum posticarum superficies renitet. Prona facies dilute grisea, subtili adumbratione ac gilvis maculis ornata, quatuor guttulas sature flavas, ad radicem pinnarum, monstrat.

Num. 21. & 22. Papiliunculus, supra & infra sature luteus, nigris aut obscure fuscis fasciis, plurimisque albis maculis variegatur.

Num. 23. & 24. Nec absimilis est minor ista species, cujus fasciolarum, præsertim facie prona, magis in fuscum vergunt.

Num. 25. & 26. Superne ex helvo nigrescens, nigra adumbratione & macula grandiore aliaque minore, albis, in utroque apice alarum anticarum conspicuus est. Prona facies dilute & sature flava, ex nigro undulata, fascia fusca ambiente ornatur. Oræ alarum anticarum, magna macula alba insignes, porroque fuscæ, albis decorantur guttulis, quæ veluti catenulam formant, etiam per alas posticas, sature flavo colore tinctas, sese extendentem.

Num. 27. & 28. Papilio utrinque concolor. Alæ ex flavescente aurantio colore perfusæ, maculis dilute flavis, limbisque fuscis variantur.

Num. 11. & 12. Le dessus des ailes de ce *Page* à douze pointes est blanchâtre au milieu, brun tout au tour & sur leurs extrémités, & jaunâtre près du corps: les ailes antérieures sont ornées de deux grandes taches noires, & les postérieures en ont deux autres plus petites: le dessous des ailes antérieures est à-peu-près semblable au dessus, mais les postérieures ont un fond jaunâtre orné de gouttes dorées, & de petites taches noires.

Num. 13. & 14. Les ailes antérieures de ce *Page* à dix pointes sont de même couleur, tant par dessus que par dessous, sçavoir blanchâtres à bord brun coupé par une petite ligne noire: sur le devant l'on voit quelques taches noires, & quelque peu de jaune tout près du corps. Le dessous des ailes postérieures est blanchâtre au commencement, il jaunit ensuite, puis devient brun & prend un rang de gouttes d'or: le dessous est jaune, ensuite blanchâtre, & orné sur le côté de petits dez noirs, & enfin d'un jaune pâle ayant deux rangs de petites taches dorées, au-delà desquelles se voit un bord brun avec les pointes de même.

Num. 15. & 16. Les ailes antérieures de celui-ci sont brunes par devant & vers leurs extrémités, noires sur le derrière & blanches au milieu. A l'envers elles sont pareillement blanches au milieu, jaunâtres près du corps & bordées de noir tout à l'entour. Ses ailes postérieures garnies de dix pointes, sont jaunes en dessus & brunes à leurs extrémités. Par dessous elles sont en partie jaunâtres, & plus bas teintes de brun, & ornées d'un double rang de gouttes dorées.

Num. 17. & 18. Le dessus & le dessous de ce *Page* à quatre pointes sont à-peu-près de même couleur, sçavoir de gris clair pour le fond, marqué au haut d'un dessin fauve, & d'un

brun clair vers le bas: près des quatre pointes l'on voit par dessus & par dessous quatre taches noires, & d'un jaune foncé en forme d'yeux.

Num. 19. & 20. Ce *Phye* à quatre pointes fait voir le dessus de ses ailes antérieures d'un brun foncé ou de noir; mais une petite partie vers le bas, de même que tout le dessous des ailes postérieures, est teint comme d'un verd de velours foncé: l'envers en est d'un gris clair, orné d'une ombre légère & de quelques taches fauves: on voit près du commencement des quatre pointes ou queues quatre petites taches d'un jaune obscur.

Num. 21. & 22. Ce petit Papillon est d'un jaune foncé par dessus & par dessous, marqué de bandelettes noires ou d'un brun obscur, & de nombre de petites taches blanches.

Num. 23. & 24. Celui-ci ressemble au précédent, mais il est un peu plus petit, & ses bandelettes, sur-tout celles de l'envers, tirent plus sur le brun.

Num. 25. & 26. Celui-ci est d'un noir fauve par dessus, ombré de noir, & marqué de deux taches blanches, l'une grande & l'autre plus petites sur les pointes ou extrémités de ses ailes antérieures: le dessous est jaune clair & jaune obscur, marqué de quelques ondes noires, & entouré d'une bande brune: les extrémités des ailes antérieures sont ornées d'une grande tache blanche, brunes du reste, & marquées de petites gouttes blanches en forme de chaîne, qui s'étend pareillement sur le fond jaune obscur des ailes postérieures.

Num. 27. & 28. Ce Papillon est de même couleur par dessus & par dessous. Ses quatre ailes sont teintes d'un orange jaunâtre, tachetées d'un jaune clair, & bordées de brun.

TABULA TRICESIMA ET QUARTA.

NUM. 1. & 2. Bipinnis iste *Ephēbulus* vel caudatus Papilio supra fuscus est, ex nigro fusco taniatus, infra ex fusco & albo varius.

Num. 3. & 4. Utramque hujus superficiem, sature flavam, cinereo grisea pictura mirifice exornat.

Num. 5. & 6. Papilio supra infraque flavus, sature fuscis fasciis plurimisque albis guttulis superbit.

Num. 7. & 8. Alæ superne, prope juncturas, quoque flavæ sunt, ceterum vero saturate fuscæ albisque guttulis distinctæ. Aversa facies etiam flavet; alæ tamen anticæ duas monstrant fasciolas fuscas, posticæ plus media parte fuscæ sunt: albæ guttulæ & heic adsunt.

Num. 9. & 10. Utrunque flava hæc species ex fusco picta est.

Num. 11. & 12. Facie superiore ingens macula fusca medium occupat, quatuor albis maculis antè distincta: ambit hanc aream dilute flavus color, compluribus ocellis fuscis variatus, ac fimbria itidem fusca circumdatus. Alæ anticæ, facie prona, languide flavescens rubro rufis maculis, lineis nigricantibus ocellisque albo nigris superbiunt. Posticæ ex dilute rufo quasi flavescens nigra adumbratione gaudent.

Num. 13. & 14. Prægrandis *Ephēbus*, exochis duabus, dilute fuscus utrinque, saturate fuscis maculis, oblongis, varius, facie prona duas monstrat taniolas albas, obliquo ductu posteriora versus invicem convergentes, binasque alias, leviter arcuatas, ad oram lateralem utriusque alæ posticæ: macula insuper alba anteriore alarum anticarum sede, prope corpus, cernitur.

Num. 15. & 16. *Ephēbus* senis exochis, supra elegantissime cæruleus, sex maculas albas, in apicibus alarum anticarum gerit. Ima facies & ipsa, diverso tamen gradu, cærulea, ocellis albis, nigro centro decoris, renitet.

Num. 17. & 18. Utraque facie dilute fuscus, dilute griseas maculas, ora nigra cinctas, exhibet. Alas posticas alba trajicit litura, cujusmodi plures faciem aversam ornant.

Num. 19. & 20. Supra color spadiceus regnat, sature virescentibus maculis variatus. Infra ex purpurascens rufus paulo dilutioribus maculis, quarum minores albicant, distinguitur: posteriore sede alarum posticarum, secundum oram nigricantem, series guttarum ex dilute cæruleo virescentium est disposita.

Num. 21. & 22. Phalænula cauda fetosa, medio alarum dilute flavo, circumferentia ex dilute fusco fimbriata. Prona facie color fimbriæ languidior est.

Num. 23. & 24. Papilio utrinque sature fuscus, maculis alarum fordide virescentibus, ora passim albida.

Credibile est aut omnia hæc animalcula, aut certe pleraque Americana esse.

PLANCHE TRENTE-QUATRIEME.

Num. 1. & 2. LE dessus de ce petit Papillon à queue ou Page à deux pointes, est brun, marqué de rayes d'un brun plus foncé: le dessous en est trotté de brun & de blanc.

Num. 3. & 4. La couleur de celui-ci est un jaune foncé tant par dessus, que par dessous: le dessin brun roux en est d'un fort beau travail.

Num. 5. & 6. Ce Papillon est jaune des deux côtés, orné de bandelettes d'un brun foncé & de nombre de petites gouttes blanches.

Num. 7. & 8. Le dessus des ailes de celui-ci est pareillement jaune au commencement, le reste en est d'un brun foncé, tacheté de blanc: le revers est aussi du même jaune, mais l'on voit sur les ailes antérieures deux bandelettes brunes, & plus de la moitié des ailes postérieures est brun: l'on voit de ce côté les mêmes gouttes ou petites taches blanches que de l'autre.

Num. 9. & 10. Cette espèce est jaune des deux côtés avec un dessin brun.

Num. 11. & 12. Le dessus offre ici une grande tache brune au milieu, au devant de laquelle sont placées quatre petites taches blanches, le tout est environné de jaune clair, peint de plusieurs petits yeux bruns, le bord extérieur est pareillement brun: à l'envers les ailes antérieures sont d'un jaune pâle, orné de taches d'un rouge rouffâtre, d'un dessin noirâtre, & de plusieurs petits yeux noirs & blancs. Les postérieures sont d'un roux plus clair & plus jaunâtre, ornées d'un dessin noir.

Num. 13. & 14. Ce grand Page à deux pointes est d'un brun clair des deux côtés, marqué de bandelettes d'un brun plus foncé: sur son revers l'on voit deux bandelettes blanches obliques, qui vont se joindre sur le derrière, & deux autres légèrement courbées, qui se trouvent près des bords latéraux des ailes postérieures: l'on voit de plus une tache blanche sur le devant des ailes antérieures près du corps.

Num. 15. & 16. Le dessus de ce Papillon à six pointes est d'un très beau bleu céleste clair: sur les extrémités des ailes antérieures brillent six taches blanches: l'envers en est pareillement de bleu céleste, mais d'une nuance différente, orné de petits yeux blancs, dont le centre est noir.

Num. 17. & 18. Les deux côtés sont bruns clairs, marqués de taches d'un gris clair, bordées de noir: les ailes postérieures sont traversées par une raye blanche: il y en a plusieurs autres semblables par dessous.

Num. 19. & 20. Le dessus porte des grandes taches d'un verd foncé sur un fond chatain: le dessous pourpre roux, a des taches un peu plus claires, les petites sont même blanches. Au bas des ailes postérieures & le long d'un bord noirâtre décourt un rang de gouttes d'un bleu clair & verdâtre.

Num. 21. & 22. Cette Phalène à queue en brosse, a du jaune clair sur le milieu de ses ailes, & un bord d'un brun clair regne tout au tour des mêmes ailes, ce même bord est un tant soit peu plus pâle au revers.

Num. 23. & 24. Le brun foncé domine ici des deux côtés; les taches des ailes sont d'un verdâtre sale & clair, & sur les bords des ailes se voit par-ci par-là quelque peu de blanc.

Tous ces Insectes ou au moins la plupart viennent vraisemblablement de l'Amérique.

TABULA QUINTA ET TRICESIMA.

NUM. 1. & 2. Univerſa facies ſuperior hujus Papilionis, ſatura flavedine tinſta, lineis maculisque nigris variatur. Anteriore ora alarum anticarum quatuor guttæ albæ comparent: nec admodum diſſimilis eſt earum facies inferior. Alæ tamen poſticæ diſcrepant, quippe flavedine dilutiore perfuſæ, ſtriisque ſubtilibus nigris & ſerie candidarum macularum ac nigrorum ocellorum, centro albo inſignium, exornatæ. Locus natalis Curaffoa.

Num. 3. & 4. *Ephebus* dilute fuſcus, ſtriis nigro fuſcis albiſque maculis. Prona facies flavescens duabus ſtriis albis aliisque griſeis decoratur.

Num. 5. & 6. Papiliunculus, alis anguſtis, Surinamenſis, niger, ex dilute flavo venuſſe maculatus. Facies prona, itidem dilute flava, alarum apices dilute fuſcos maculasque veluti umbrantes monſtrat.

Num. 7. & 8. Utraque facies ex dilute fuſco concolor eſt. Alæ anticæ maculam ſingulæ dilute luteam, poſticæ dilute rubram gerunt oraque poſteriore minutas aliquot albidas. Unde ab illo, quem Tab. XXIX. num. 7. & 8. exhibuimus, manifeſte diſfert. Americanus quoque eſt.

Num. 9. & 10. Tripinnis *Ephebus*, eleganter cærulſus, alis anticis ad apices nigreſcentibus, nigrisque venulis diſtinſtis: poſticæ a latere & verſus poſteriora utcunque albescunt. Averſa facies alba, languide purpuraſcente veluti umbra conſperſa, nigris albiſque ocellis undiquaque renitet, medioque alarum anticarum ac ſede extrema poſticarum cæruleſcit.

Num. 11. & 12. Supina facies cinerei eſt coloris, ex pallide fuſco vel griſeo maculata. Prona, ſimiliter picta, cæruleſcentes inſuper ſtrias ac maculas oſtentat.

Num. 13. & 14. Medio alarum facies ſuperior dilute flavicans albiſ variatur maculis; circumferentia ex rufo fuſca albiſ nigrisque maculis ac rubris venulis decoratur. Inferior facies, ex flavescente fuſca, nigris lineamentis binisque chordulis longum protenſis, albiſ, interiore latere nigris, diſtinguitur.

Num. 15. & 16. Papilio ſature luteus, ex fuſco obumbratus, maculis nigris, nigro quoque ambitu macularum lutearum, quæ facie ſuperiore alarum anticarum cernuntur. Infra fuſcus color, obſcuriore adumbratione variatus, duabus trajicitur lituris albiſ. Ocelli nigri, anulo albo incluſi, albo quoque centro gaudent.

Num. 17. & 18. Papiliunculus ex albo & fuſco varius. Infra albidus eſt, nigris maculis gilvaque veluti umbra decorus. Anterior ſedes alarum poſticarum, prope juncturas, etiam diluto virore renitet.

PLANCHE TRENTE-CINQUIEME.

Num. 1. & 2. **T**out le deſſus de ce Papillon eſt teint d'un jaune foncé, marqué de pluſieurs traits & taches noires. Sur le devant de ſes ailes antérieures l'on voit quatre petites taches blanches. L'envers en eſt à-peu-près marqué de même, mais le jaune des ailes poſtérieures y eſt plus clair, & marqué de pluſieurs traits fins & noirs, on y voit de plus une rangée de taches blanches, & de petits yeux noirs à points blancs. Curaçau eſt ton pays natal.

Num. 3. & 4. Ce *Page* eſt d'un brun clair rayé de brun noirâtre, & tacheté de blanc. L'envers en eſt jaunâtre, marqué de deux bandelettes blanches, & d'autres rayes griſâtres.

Num. 5. & 6. Ce petit Papillon à ailes étroites, natif de Surinam, eſt noir, tacheté d'un beau jaune clair. Le deſſous en eſt pareillement d'un jaune clair, & fait voir les pointes des ailes d'un brun clair, & des taches en forme d'ombre.

Num. 7. & 8. Le deſſus & le deſſous ſont ici d'un brun clair; les deux ailes antérieures ſont ornées chacune d'une tache d'un jaune clair, les deux poſtérieures portent chacune une tache d'un rouge légèrement lavé, & quelques autres plus petites blanches le long de leur bord inférieur; deſorte qu'il diſſere entièrement de celui, qui a été représenté à la Pl. XXIX. Num. 7. & 8. Il vient pareillement de l'Amérique.

Num. 9. & 10. Ce *Page* à trois queueſ eſt d'un beau bleu: les pointes de ſes ailes antérieures, comme auſſi les veines,

qu'on y voit, ſont noirâtres: ſes ailes poſtérieures ont quelque peu de blanc ſur les côtés & ſur le derrière: l'envers en eſt blanc, couvert comme d'une ombre d'un pourpre clair, on y voit par-tout quantité de petits yeux noirs & blancs; le milieu des ailes antérieures, ainſi que le derrière des autres, eſt bleu.

Num. 11. & 12. Le deſſus eſt ici de couleur cendrée, & tacheté de griſ ou de brun pâle: le deſſous en eſt peint de même, mais on y trouve de plus des rayes & des taches bleuâtres.

Num. 13. & 14. Le milieu des ailes de ce Papillon eſt d'un jaune clair, tacheté de blanc, pour le deſſus, & tout au tour de ce jaune, regne un brun roux, marqué de taches blanches & noires, avec quelques veines rouges. Le deſſous en eſt d'un brun jaunâtre peint de traits noirs, & marqué de deux eſpèces de cordes longues & blanches, dont l'intérieur eſt noir.

Num. 15. & 16. Ce Papillon eſt d'un jaune foncé, ombré de brun, & tacheté de noir: les deux taches jaunes qu'on voit ſur le deſſus de ſes ailes antérieures ſont pareillement ceintes de noir: l'envers en eſt teint de brun & couvert d'une ombre plus obſcure: deux rayes blanches le traversent & les petits yeux noirs, qui y ſont peints, ont chacun un cercle blanc, & un point blanc pour centre.

Num. 17. & 18. Ce petit Papillon eſt blanc & tacheté de brun: l'envers en eſt blanc tacheté de noir, & couvert comme d'une ombre fauve. Le devant de ſes ailes poſtérieures près du corps, brille d'un beau verd clair.

TABULA TRICESIMA ET SEXTA.

NUM. 1. & 2. Mirificæ pulcritudinis *Ephebus*, fusco purpurascens, lineis saturate viridibus venuste variatur. Alæ posticæ, lateraliter diluto virore eleganter refulgentes, ex nigro maculantur, orasque & exochas albis veluti fimbriis ornatas monstrant. Prona facies paulo duntaxat saturatius tincta est. Surinami nascitur ibidemque a *Meriana* descriptus est.

Num. 3. & 4. Altera hæc species notabiliter differt. Alæ anticæ nigerrimæ sunt, lineæque pallidius virides, neque tam fulgidæ ac in priore. Posticæ medio nigræ sunt, subtilibus striis albis ac virescentibus ornatae: oræ atque pinnæ dilute virent, nigris insuper maculis versicolores. Aversa facie alæ anticæ ex virescente fusca, dilute cæruleis tæniis striatæ sunt: posticæ, medio nigræ, maculis dilute cæruleis ornantur, oris exochisque dilute virentibus & ex nigro maculosis. Et hic Americanus est.

Num. 5. & 6. Facies superior obscure grisea est; ora interna alarum posticarum nonnihil cærulescit. Inferior obscurius grisea maculis fuscis ocellisque ex nigro & luteo annulatis decoratur.

Num. 7. & 8. Supra dilute flavus nitet color, nigro fuscis oris circumscriptus; infra ex flavo griseus, maculis ejusdem coloris saturatioribus variegatur.

Num. 9. & 10. Ex griseo plumbeus color, nigris venulis distinctus, superiorem faciem inficit, idemque & inferiorem, sed cæruleis striis, luteisque & nigro annulo cinctis ocellis exornatus. Tres hæc species Americanæ sunt.

Num. 11. & 12. *Ephebus* a præcedentibus & illis, qui Tab. XXXII. & LIX. prostant, multum diversus. Utraque facies, ex languide flavo albescens, nigris lituris interstinguitur. Diluta flavedo sedem corpori proximam tingit: idem color, etiam prona facie conspicuus, late ad alteram usque lituram nigram sese diffundit, ibique & binis istis lituris inde a medio ad extremum usque, exterius adlita cernitur dilute rubra fimbriola. Ceterum oræ alarum posticarum supra & infra nigræ sunt, albis maculis arcuatæ, ita tamen, ut supra, in medio, ante albas maculas, duæ maculæ rubicundæ, inter sese oppositæ, compareant, infra vero macularum albarum, quæ nigris arcubus succinguntur, quaternæ conspiciantur rubris lunulis interstinctæ. Video hunc *Ephebum Regiæ Gallicum* appellari.

Num. 13. & 14. Utrinque fuscus *Papilio* facie supina duas monstrat lituras albas, obliquas, laterali linea nigra stipatas: maculæ alarum anticarum albæ sunt, posticarum ex albo cærulescentes. Aversa facie similiter pictæ sunt alæ anticæ, sed pluribus maculis albis distinctæ: duæ posticarum lituræ nigræ sunt, sed maculis aliquot albis, a latere adlitis stipatæ: duo insuper prope oram externam cujusvis alæ eminent ocelli nigri, annulo albo cincti, centro itidem albo.

Num. 15. & 16. Facies superior grisea, venulis striisque nigris; inferior saturatius grisea, tæniis spadiceis, per alarum aream ambeuntibus, ornatur. Extrema sede ocelli sature flavi emicant.

Num. 17.

PLANCHE TRENTE-SIXIEME.

Num. 1. & 2. **C**E Page d'une beauté singulière a un fond d'un brun pourpré, marqué de rayes d'un beau verd foncé. Ses ailes postérieures brillent d'un beau verd clair sur le côté, & sont marquées de taches noires; leurs bords & leurs queues sont comme entourées d'une frange blanche: l'envers n'en diffère que pour le fond dont la couleur est plus noirâtre. Il vient de Surinam, & a été décrit par Madame *Merian*.

Num. 3. & 4. Cette seconde espèce est fort différente de la première, car ses ailes antérieures sont fort noires, & les rayes vertes en sont plus pâles, & n'ont pas le même feu que le précédent: les postérieures sont noires au milieu, & ornées de rayes fines, blanches & verdâtres: les bords & les pointes sont d'un verd clair, & tachetées de noir: à l'envers les ailes antérieures sont d'un brun grisâtre, marqué de rayes d'un bleu clair; le milieu des postérieures est noir, chargé de taches d'un bleu clair; les bords & les queues sont d'un verd clair tacheté de noir. Il vient pareillement de l'Amérique.

Num. 5. & 6. Le dessus de ce petit Papillon est d'un gris obscur, & le bord intérieur de ses ailes postérieures montre quelque peu de bleu. Le dessous en est d'un gris plus obscur encore, & orné de taches brunes, & de petits yeux noirs entourés de cercles jaunes.

Num. 7. & 8. Par dessus regne un beau jaune clair entouré de bords d'un brun obscur & noirâtre: par dessous l'on voit sur un fond gris jaune, quelques taches de même couleur, mais un peu plus foncées.

Num. 9. & 10. Le dessus est ici d'un gris de plomb mar-

qué de veines noires, de même que le dessous, où il y a de plus nombre de rayes bleues, & de petits yeux jaunes à anneaux noirs: ces trois espèces sont de l'Amérique.

Num. 11. & 12. Ce Page diffère beaucoup des précédents, & de ceux qui sont représentés aux Pl. XXXII. & LIX: ses deux côtés sont d'un blanc clair & jaunâtre, marqués de rayes noires: un jaune clair se voit tout près de son corps, de même qu'au revers, où il s'étend jusqu'à la seconde raye noire; au bas de ces deux rayes noires l'on voit une bandelette d'un rouge clair de chaque côté: au reste les bords des ailes postérieures sont noirs par dessus & par dessous, & marqués de quelques taches blanches recourbées, mais par le dessus l'on voit dans le milieu, & au devant des taches blanches, deux taches rouges vis-à-vis l'une de l'autre; & pour ce qui est du dessous, quatre d'entre les taches blanches, contenues dans le cercle noir qui entoure les ailes, sont rouges. Celui-ci porte le nom de *le Page de la Reine François*.

Num. 13. & 14. Ce Papillon est brun des deux côtés, & fait voir par dessus deux rayes blanches obliques, qui ont une ligne noire sur le côté: les taches de ses ailes antérieures sont blanches, & celles des postérieures d'un blanc bleuâtre: à l'envers les ailes antérieures sont peintes de même, mais elles ont beaucoup plus de taches blanches: les rayes des postérieures sont noires, mais bordées de plusieurs taches blanches: tout près du bord externe de chaque aile postérieure l'on voit deux petits yeux noirs, entourés de cercles blancs, avec un point blanc au centre.

Num. 15. & 16. Le dessus est gris, marqué de veines & de rayes noires. Le dessous est d'un gris plus foncé orné de bandelettes de couleur châtain, qui entourent ses ailes: tout au bas l'on voit des petits yeux d'un jaune foncé.

N. 17.

Num. 17. & 18. Medium hujus, aurantio colore decorum, maculis quatuor dilute fuscis variatur. Ora quoque dilute fuscae albidis punctis nitent. Prona facie idem cernitur apparatus, sed aurantius color longe languidior est & albidæ guttæ ac puncta numerosiora.

Num. 19. & 20. Spadicea aut sature fusca hujus infectura est, quam duæ lineæ albæ, obliquæ, pluresque guttæ ornant. Aversa facie alæ posticæ duos monstrant ocellos nigros, ex albo circulatos, oramque nigra adumbratione pictam.

TABULA TRICESIMA ET SEPTIMA.

NUM. 1. & 2. Papilio ex griseo fulcus, maculis graminei viroris, limbo nigro circumscriptis. Aversa facies eo tantum differt, quod duas gerat maculas albas nonnullasque rubras. Ora alarum posticarum albicat.

Num. 3. & 4. Superior facies etiam grisea, minus tamen, quam in priore, ad fuscum vergit. Maculæ quoque virides sunt & margine nigro circumductæ. Inferior, superiori concolor, maculis dilute cæruleis, quarum convexæ parti tractus saturate ruber imminet, decoratur.

Num. 5. & 6. Medio albus hic Papilio lata per ambitum fimbria, dilute cærulea, quam niger limbus succingit, ornatur. Prona facie medium quoque albicat, pars corpori proxima dilute cærulescit, oræ alarum ex sature viridi & cæruleo versicolore nigris maculis distinguuntur.

Num. 7. & 8. Minor hæc species, itidem dilute cærulea, albas in medio maculas, oramque nigram ostentat. Aversa facie oræ alarum griseæ sunt, cæruleis nigrisque maculis variatæ; medium albicat.

Num. 9. & 10. Phalæna hæc, utraque facie dilute rufo, quasi carnis, colore tinctæ, albis maculis decoratur. Binæ grandiores maculæ albæ alarum anticarum aliquid dilutæ flavidinis habent.

Num. 11. & 12. Papilio, ex dilute rufo spadiceus, nigris renitet figuris, maculis atque ocellis centro albo notatis. Aversa facies, simili ornatu conspicua, colore tamen est multo dilutiore, orasque laterales alarum limbo multicolore, apices insuper alarum anticarum macula albescente insignes monstrat. Americanus est, nec multum dissimilis illi, quem Tab. XIX. num. 7. & 8. exhibuimus.

Num. 13. & 14. *Epebus* murini coloris, maculis sature viridibus. Alarum anticarum ora posticis contigua dilute cæruleam quæque maculam monstrat. Ora laterales alarum posticarum albicant; internæ vero, qua inter se committuntur, maculam singulæ rubram parte posteriore gerunt. Facies prona fusco est colore, viridibusque maculis & duabus lituris maculisque rubris ornata.

Num. 15. & 16. Facies supina, nigra, dilute viridibus maculis venuste refulget. Prona grisea est, duobus pulvillis dilute cæruleis, longum productis, nitida. Medio arcus cernitur rubrarum macularum, pone quas series macularum cærearum nigro super plano collocata est.

Num. 17.

Num. 17. & 18. Le milieu de celui-ci est d'un bel orange, marqué de quatre taches d'un brun clair, ses bords sont pareillement d'un brun clair plein de petits points blancs: le revers ne diffère qu'en ce que l'orange y est plus pâle, & les petites taches blanches en plus grand nombre.

Num. 19. & 20. Le fond de celui-ci est châtain ou brun obscur des deux côtés, traversé par deux rayes blanches & obliques, & marqué de quelques gouttes blanches: le dessous offre deux petits yeux noirs entourés de cercles blancs sur chaque aile postérieure, & un bord ombré de noir y regne tout au tour.

PLANCHE TRENTE-SEPTIEME.

Num. 1. & 2. **L**E fond de ce Papillon est d'un gris brun tacheté de verd d'herbe, ce verd est partout teint de noir: l'envers n'en diffère qu'en ce qu'on y voit deux taches blanches & quelques autres rouges: les bords des ailes postérieures sont blanchâtres.

Num. 3. & 4. Le dessus est ici pareillement gris, mais tirant moins sur le brun qu'au précédent: les taches sont de même vertes avec des bords noirs: le dessous est de la même couleur que le dessus, & orné de taches d'un beau bleu clair, qui ont dans leur convexité, comme une trainée de rouge obscur.

Num. 5. & 6. Ce Papillon est blanc dans le milieu, & entouré d'une bande large de bleu clair, bordé d'une raye étroite noire: à l'envers l'on voit pareillement du blanc au milieu, la partie la plus voisine du corps est bleuâtre, & les bords des ailes sont bigarrés d'un verd foncé & de bleu, & marqués de taches noires.

Tome IV.

Num. 7. & 8. Cette espèce plus petite que celle qui vient d'être décrite est aussi d'un bleu clair, & montre des taches blanches au milieu avec un bord noir tout au tour. Le milieu du dessous est blanc, & les bords des ailes sont gris, marqués de taches bleuës & noires.

Num. 9. & 10. Le fond de cette Phalène est d'un roux clair, à-peu-près couleur de chair, tant par dessus que par dessous, marqué de taches blanches: l'on voit quelque peu de jaune clair sur les deux plus grandes taches de ses ailes antérieures.

Num. 11. & 12. Le fond de ce Papillon est d'un roux clair & châtain, marqué de figures & de taches noires, & de petits yeux noirs à centres blancs: l'envers en est marqué de même, mais la couleur du fond est plus claire, & les bords des ailes sont marqués de fauve, de plus les extrémités des ailes antérieures ont une tache blanchâtre. Il vient de l'Amérique & ne diffère pas beaucoup des Num. 7. & 8. de la Pl. XIX.

Num. 13. & 14. Ce *Page* est d'un gris de souris, & ses taches sont d'un verd obscur. Ses ailes antérieures ont une tache de bleu clair sur leur bord contigu aux ailes postérieures. Les bords latéraux de celles-ci sont blancs; & les ailes ont en dedans, à l'endroit où elles se touchent, chacune une tache rouge par derrière: le fond de l'envers est teint de brun, tacheté de verd, marqué de deux rayes & de quelques taches rouges.

Num. 15. & 16. Le dessus de ce Papillon est noir, relevé de taches d'un verd clair & brillant: le dessous est gris, embelli de deux taches fort étendues d'un bleu clair: sur le milieu est décrit un demi-cercle de taches rouges, au-delà duquel paroît un rang de taches bleuës sur un fond noir.

M

N. 17.

Num. 17. & 18. Dilute fuscus Papilio maculis fordide flaventibus. Alæ posticæ, parte anteriore, duobus superbiunt ocellis ex nigro & cæruleo annulatis, posteriore duabus guttis rubris. Aversa facies, ex nigro & fordide luteo varia, ocellis griseis, cæruleis & rubris ornatur. Profert hanc speciem Promontorium Bonæ Spei & America cum aliqua varietate.

Num. 19. & 20. Utraque facie concolor Papilio, flavedine diluta decorus, alas supra oris nigris, infra nigro fuscis, fimbriatas monstrat.

TABULA OCTAVA ET TRICESIMA.

NUM. 1. & 2. Papiliunculus griseus, maculis albis. Facie supina, prope corpus, striæ duæ luteæ comparent. Americanus est.

Num. 3. & 4. Anterior pars & ambitus alarum fusco est colore, nigris lineolis variato. Reliqua pars albicat, ex helvo maculata. Prona facie color regnat ex saturate helvo fuscus, quatuor lituris albis nonnullisque ocellis luteis distinctus. Itidem Americanus est.

Num. 5. 6. & 7. Eruca dilute flava, nigris fasciis. Ephebus ex ea natus niger est, fature flavis pictus maculis. Ejus aversa facies, profundius nigra, dilute flavas gerit maculas. Medium alarum posticarum series macularum albarum, semilunarium, ornat. Locus natalis India Orientalis.

Num. 8. & 9. Supra ex dilute griseo subfuscus nigris lineis oras alarum fimbriatus est. Ocellos etiam fert nigros, centro albo & annulo aurantio: ante hos aurantius quoque color ex parte alas tingit. Infra languide fuscus est, ex dilute cinereo maculatus, ocellisque, ut supra, decorus. Et hic Americanus.

Num. 10. & 11. Supina hujus facies griseo fusca nigris figuris maculisque virescentibus & subrufis variatur. Prona nigerrima est albis ac languide flavescentibus ornamentis picta.

Num. 12. 13. & 14. Eruca fature flava nigris fasciis. Papilio supra ex fature viridi elegantissime splendet: anteriore sede alarum anticarum insignes duo tractus nigri habentur: ambitus alarum quoque niger est, lunulis cærulescentibus ornatus. Infra fature fuscus est: maculæ laterales alarum anticarum partim cærulæ, partim albæ sunt: quæ vero alas posticas obsident, macularum series, prima sanguinei est coloris, altera dilute cærulea, tertia fordide viridis. Et hic & proxime sequens Americanus est multumque accedit ad speciem a *Meriana* Tab. XXXI. & LVII. descriptam.

Num. 15. & 16. Superior facies pallide flavescit. Alæ anticæ nigris oris maculisque variantur: posticæ, parte postrema, seriem macularum dilute fuscarum monstrant. Inferior, ex dilute flavo nitida, rufis maculis ac lineis, tum & senis guttis albis, decoratur.

Num. 17. & 18. Facies supina ex rufo dilute flava, nigris cum figuris, tum marginibus, alas anticæ picta est. Posticarum extrema dilute fuscae maculæ ornant. Prona facies dilute flava ex rufo adumbratur.

Num. 19.

Num. 17. & 18. Ce Papillon est d'un brun clair, tacheté d'un jaune sale: sur ses ailes postérieures l'on voit d'abord deux taches noires en forme d'yeux, entourés de cercles bleus, & deux taches rouges un peu plus sur le derrière: l'envers en est bigarré de noir & d'un jaune sale, orné de petits yeux verts, bleus & rouges: cette espèce se trouve au Cap de Bonne espérance, & en Amérique, mais avec quelque changement.

Num. 19. & 20. Ce petit Papillon semblable pour le fond de ses deux côtés, sçavoir d'un jaune clair, est bordé de noir par dessus, & de brun obscur par dessous.

PLANCHE TRENTE-HUITIEME.

Num. 1. & 2. **C**E petit Papillon est gris, tacheté de blanc; le dessus de ses ailes, près de son corps, montre deux taches rayées jaunes. Il vient de l'Amérique.

Num. 3. & 4. Le devant & les bords des ailes de ce Papillon sont bruns, rayés de noir, le reste est blanc, tacheté de fauve: l'envers est teint d'un fauve brun obscur, & marqué de quatre rayes blanches & de quelques petits yeux jaunes. Il vient pareillement de l'Amérique.

Num. 5. 6. & 7. Cette Chenille est d'un jaune clair à anneaux noirs. Le *Page* qui en provient est noir, marqué de taches d'un jaune foncé: son revers est d'un noir plus foncé encore & marqué de taches d'un jaune clair. Le milieu de ses ailes postérieures est orné d'un rang de petites demi-lunes blanches: celui-ci vient des Indes Orientales.

Num. 8. & 9. Le dessus de celui-ci est d'un gris clair tirant sur le brun, & rayé de noir tout autour des ailes, les petits yeux en sont noirs, leur point est blanc, & leur cercle

est orangé. La partie des ailes qui est au devant de ces petits yeux est pareillement orangée: le dessous en est d'un brun pâle, tacheté d'un gris de cendre clair, & marqué de petits yeux comme par dessus. Il vient encore de l'Amérique.

Num. 10. & 11. Le dessus de celui-ci est d'un gris brun, orné d'un dessin noir & de quelques taches verdâtres & roussâtres: l'envers en est d'un noir de jais, peint de blanc & de plusieurs traits d'un jaune pâle.

Num. 12. 13. & 14. Cette Chenille est d'un jaune foncé à anneaux noirs. Le Papillon brille d'un beau verd obscur par dessus; & l'on voit deux taches noires d'une grandeur considérable sur le devant de ses ailes antérieures: le tour de ses ailes est pareillement noir, orné de petits croissants bleuâtres. Il est d'un brun obscur par dessous, & les taches laterales de ses ailes antérieures sont en partie bleuës & en partie blanches: ses ailes postérieures ont premièrement un rang de taches rouges couleur de sang, un second de taches d'un bleu clair, & enfin un troisième d'un verd sale: celui-ci, de même que le suivant, vient de l'Amérique, & approche beaucoup de l'espèce décrite par *Mad^{me} Merian* aux Pl. XXXI. & LXVII.

Num. 15. & 16. Le dessus de ce Papillon est d'un jaune pâle; ses ailes antérieures sont bordées de noir & tachetées de même; les postérieures ont un rang de taches d'un brun clair par derrière: le dessous est d'un beau jaune clair, orné de taches & d'autres traits roussâtres, & de six petites taches blanches.

Num. 17. & 18. Le dessus est teint d'un jaune clair tirant sur le roux, les bords & le travail de ses ailes antérieures sont noirs: le bas de ses ailes postérieures est orné de taches d'un brun clair: l'envers en est d'un jaune clair peint de traits roux.

N. 19.

Num. 19. & 20. Supina facies dilutissime flava ceterum priori similis est. Prona figurarum apparatu modo discrepat. Diversæ videntur esse species illius Papilionis, quem *Meriana* Tab. LI. exhibet.

TABULA UNDEQUADRAGESIMA.

NUM. 1. 2. & 3. *Eruca* dilute fusca fasciis maculisque lateralibus dilute flavis variegata est. *Papilio Ephebus* supra niger, dilute flavis maculis, magnis, parvis, renitet. Infra dilute cinereus color medium tingit, anterior ora alarum anticarum ex helvo nigricat; oræ laterales nigræ maculis dilute cæruleis ornantur; oræ alarum posticarum quoque nigræ tribus conspicuæ sunt seriebus macularum, prima languide lutearum, altera dilute cærulearum, tertia albarum. Perquam credibile est Americanum esse.

Num. 4. & 5. Elegans *Papiliunculus*, supra aurantio colore venustus, nigris maculis orisque alarum superbit: alarum posticarum oras nigras maculæ albæ variant. Pronæ faciei dilutam flavedinem maculæ ornant nigræ, orasque alarum dilute rufus color distinguit.

Num. 6. & 7. Facies superior, ex dilute rufo fusca, nigris maculis decoratur; alarum posticarum oræ nigræ sunt, ex albo maculatæ: anticæ infra, ex dilute flavo fusca, nigras gerunt maculas; posticæ albæ & subflavæ similiter variantur, oramque nigram, albis ornatam maculis monstrant.

Num. 8. & 9. Medium hujus *Papilionis* fature aurantii coloris est, ex nigro maculatum ac limbo ex dilute purpurascete griseo circumscibitur. Facies inferior, dilute fusca & carnea, nigris ornatur maculis, orasque alarum posticarum nigras albæ guttulæ variant.

Num. 10. & 11. *Papilio* nitide niger, maculis dilute cæruleis alas anticæ, dilute flavis posticæ pictus. Pronam faciem amœnissimus viror tingit; alæ anticæ maculam quoque gerunt dilute cæruleam, albis striis variam, ac sede posteriore dilute griseæ sunt: posticæ trium singulæ macularum trigonarum, albarum seriem monstrant & puncta quædam nigra, cujusmodi etiam in anticis cernuntur. Indicus Orientalis est.

Num. 12. 13. & 14. *Phalænæ* hujus *Eruca* per dorsum utcunque ex rufo griseo maculata est, à latere vero dilute fusca, saturatoribus ac nonnullis nigris maculis variata. *Phalænæ*, facie supina, alæ anticæ albicant, nigrisque subtilibus figuris, venulis dilute flavis, & oris lateralibus fuscis ornantur. Posticæ dilute gilvæ sunt luteisque venulis & nigro gilvis figuris pictæ. Corpus crassulum rufi coloris est. Prona facie utrumque alarum par ex obscure rufo fuscum est, nigris figuris distinctum. Oræ anteriores alarum ex albo & nigro versicolores.

Num. 15. & 16. *Papiliunculus* dilute rufus, lituris ocellisque fuscis. Sedes interna alarum posticarum cærulescit. Ima facies in medio grisea est & cærulescens, fasciolis tenuibus, fuscis distincta: oræ saturate cæuleæ sunt, ocellis fimbriaque extrema fuscis decoratæ.

Num. 17. & 18. Nigerrimæ hujus alæ anticæ duas ostentant prope corpus maculas fature cæru-

Num. 19. & 20. Un jaune très clair regne sur le premier côté de celui-ci: il est au reste semblable au précédent: le second n'en est différent que pour le dessin: il paroît que ce sont deux différentes espèces du Papillon de Mad^{ne} Merian Pl. LI.

PLANCHE TRENTE-NEUVIEME.

Num. 1. 2. & 3. **L**E fond de cette Chenille est d'un brun clair: ses anneaux de même que ses taches latérales, sont d'un jaune clair. Le Papillon *Page* est noir par dessus, & orné de plusieurs taches, tant grandes, que petites, d'un jaune clair: l'envers en est d'un gris cendré clair au milieu; mais le bord de devant de ses ailes antérieures est d'un noir fauve, & leurs bords latéraux sont noirs, ornés de taches d'un bleu clair: les bords de ses ailes postérieures sont pareillement noirs, ornés de trois rangs de taches, le premier jaune pâle, le second bleu clair, & le troisième blanc. Il vient vraisemblablement de l'Amérique.

Num. 4. & 5. Ce joli petit Papillon est d'un bel orangé par dessus, & ses ailes sont ornées de taches & de bords noirs; les bords noirs de ses ailes postérieures sont marqués de taches blanches: le fond du dessous est d'un jaune clair orné de taches noires, & le bord de ses ailes est teint d'un roux clair.

Num. 6. & 7. Le dessus de ce Papillon est d'un brun rouffâtre orné de taches noires, & les bords de ses ailes postérieures sont noirs, tachetés de blanc: en dessous ses ailes antérieures sont d'un brun clair & jaunâtre, marquées de taches noires, les postérieures au contraire sont blanches & jaunâtres, tachetées de noir, leur bord noir est tout semé de taches blanches.

Num. 8. & 9. Le milieu de ce Papillon est d'une couleur

orange foncée, tacheté de noir; le tour en est d'un gris clair & pourpré: l'envers d'un brun clair & d'un rouge couleur de chair, tacheté de noir & bordé de même couleur; autour des ailes postérieures il y a de plus quelques taches blanches.

Num. 10. & 11. Ce Papillon est d'un beau noir, & porte des taches d'un bleu clair sur ses ailes antérieures, & d'autres d'un jaune clair sur les postérieures: le revers est teint d'un très beau verd, & l'on y voit pareillement une tache d'un bleu clair sur les ailes antérieures, de même que quelques petites marques blanches; elles sont ensuite d'un gris clair vers leur extrémité: les ailes postérieures ont chacune trois taches pointues blanches, rangées dans un certain ordre, & quelques points noirs, comme on en voit aussi quelques-uns sur les antérieures. Ce Papillon est originaire des Indes Orientales.

Num. 12. 13. & 14. La Chenille de cette *Phalène* porte sur le dos quelques taches d'un gris plus ou moins rouffâtre, & sur les côtés elle paroît être d'un brun clair, marquée de taches plus obscures & d'autres noires. Par dessus le blanc domine sur les ailes antérieures de la *Phalène*, & ce blanc est orné d'un dessin fin noir & de quelques veines d'un jaune clair, & bordé de brun sur le côté: les postérieures sont d'un fauve clair, orné de veines jaunes & d'un dessin fauve obscur ou noir. Son gros corps est roux. A l'envers ses quatre ailes sont d'un brun obscur & rouffâtre, peint de traits noirs; les bords antérieurs en sont bigarrés de noir & de blanc.

Num. 15. & 16. Ce petit Papillon, est d'un roux clair, marqué de petits traits & de petits yeux bruns: les bords intérieurs de ses ailes postérieures sont bleuâtres: quand on le retourne, le milieu en paroît gris & bleuâtre, entrecoupé de bandelettes brunes & étroites, & le tour extérieur en est bleu orné de petits yeux bruns, bordé de même.

Num. 17. & 18. Les ailes antérieures de celui-ci sont fort

cæruleas totidemque rubras, tum binas fascias latas, rubras, partem fere mediam trajicientes. Alæ posticæ in medio cæruleæ sunt porroque nigræ. Prona facies tota nigra est, prope corpus tamen cærulea, binæque fasciæ transversæ alarum anticarum saturate flavent.

Num. 19. & 20. Phalænulæ hujus alæ anticæ, albicantes, anterioribus oris ex nigro & rubro maculantur: prope corpus pallide flava cernitur infectura, punctis rubris notata: oræ alarum tribus seriebus punctorum nigrorum & rubrorum ornantur. Alæ posticæ dilute flaventes & albidæ nigris maculis & quatuor punctis rubris nitent. Ima facie, anticæ alæ dilute rubent, nigris maculis variatæ: posticæ albæ dilute fuscas & rubras habent maculas. Locus natalis India Orientalis.

T A B U L A Q U A D R A G E S I M A.

NUM. 1. & 2. Tam exigua est inter has icones differentia, ut idem videantur animalculum exhibere. Prona alarum facies dilute fusca est, guttis veluti margaritaceis picta. Quandoque Papiliones tali positu, alis arrectis quasi confidentes, peregre ad nos transmittuntur.

Num. 3. Animalculum elegans, fusco colore tinctum, nigris albisque figuris decorum. Grandis macula oculo, apicibus alarum anticarum insidens, medio nigra est, centro albo & sanguinei ruboris annulo superbiens. Ocelli alarum posticarum simili quidem annulo, sed area media alba, centro nigro, gaudent.

Num. 4. Ima facies alarum anticarum, ex nigro & cæruleo variegata, limbo fusco ambitur: posticæ obscure fuscæ sunt, nigris figuris & ocellis ornata.

Num. 5. Tota hujus superior facies nigra esse videtur: inferior autem surrectas alas dilute flavas, ex rufo maculatas monstrat.

Num. 6. Dilute cæruleus est, nigris maculis.

Num. 7. Fuscus, nigris figuris circulisque velut oculatis.

Num. 8. Alæ anticæ nigræ, maculis albis; posticæ languide flavæ, maculis nigris.

Num. 9. Dilute flavus & fuscus, minutis maculis nigris.

Num. 10. Alæ anticæ nigræ maculis rubris; posticæ ex dilute rufo quasi carnei coloris, cum figuris nigris. Phalæna videtur.

Num. 11. Albus, nigris maculis & punctis ad apices alarum anticarum; prope corpus pallide fuscus & cæruleus.

Num. 12. Alæ anticæ dilute flavo virides, nigris maculis figurisque subtiliter punctatis: posticæ ex cæruleo virentes, nigris figuris pictæ.

Num. 13. *Ephebus* rarior dilute flavo colore venustus, nigris oris tæniisque & pallidis fasciis, tanquam umbris, distinctus.

Num. 14. Color hujus dilute venetus nigris figuris variatur.

Num. 15. Elegans Papiliunculus proxime corpus colore est ex nigricante cæruleo; inde per alas anticæ chermesino nitet rubore, quem fasciolæ duæ nigricantes distinguunt: fascia dein la-

ta,

noires, ornées de deux taches d'un bleu foncé, & de deux autres rouges tout près du corps, plus loin l'on voit deux bandelettes larges & rouges, qui traversent ces mêmes ailes vers leur milieu: ses ailes postérieures sont bleuës au milieu, & noires pour le reste: l'envers en est pareillement tout noir, excepté près du corps, où l'on voit du bleu: les deux bandelettes, qui traversent les ailes antérieures sont d'un jaune foncé.

Num. 19. & 20. Cette petite Phalène a les ailes antérieures blanches, dont les bords antérieurs sont tachetés de noir & de rouge: l'on voit tout près du corps, une marque d'un jaune pâle pointillée de rouge: les bords des ailes sont ornés de trois rangs de points noirs & rouges: les ailes postérieures sont d'un jaune clair & blanches, marquées de taches noires & de quatre points rouges: le dessous fait voir les ailes antérieures d'un rouge clair, marquées de taches noires; & les postérieures blanches, marquées de petites taches rouges d'un brun clair. Les Indes Orientales l'ont produite.

PLANCHE QUARANTIEME.

Num. 1. & 2. **L**A différence entre ces deux figures est si petite, qu'elles semblent représenter le même animal: l'envers de ses ailes est d'un brun clair, marqué de petites gouttes de nacre de perle: l'on nous apporte quelquefois de dehors ces petits animaux dans cette posture, savoir les ailes élevées & comme sur leur séant.

N. 3. Est un joli petit animal, dont le fond est brun, orné d'un dessin blanc & noir: la grande tache en forme d'œil, qu'on lui voit sur ses ailes antérieures, est noire au milieu, ayant un centre blanc & un anneau d'un rouge couleur de sang: les petits yeux de ses ailes postérieures ont bien le même cercle rouge, mais leur milieu est blanc, & leur centre est noir.

Num. 4. Le dessous des ailes antérieures, se trouve ici bigarré de noir & de bleu, & entouré d'un petit bord brun: les postérieures sont d'un brun obscur, orné de petits yeux & d'autres figures noires.

Num. 5. Tout le dessus paroît ici noir: & à l'envers les petites ailes semblent être d'un jaune clair, tachetées de roux.

Num. 6. Papillon d'un bleu clair tacheté de noir.

Num. 7. Papillon brun, peint de noir & de petits cercles en forme de petits yeux.

Num. 8. Les ailes antérieures de celui-ci sont noires, tachetées de blanc; les postérieures sont d'un jaune pâle, tachetées de noir.

Num. 9. Est d'un jaune clair & brun, marqué de petites taches noires.

Num. 10. Celui-ci a des ailes antérieures noires, tachetées de rouge; & les postérieures d'un roux clair & à-peu-près couleur de chair, peint de noir. Il paroît être un Papillon de nuit.

Num. 11. Est blanc, orné de taches & de points noirs sur ses ailes antérieures: près de son corps regne un brun pâle & quelque peu de bleu.

Num. 12. Les ailes antérieures sont ici d'un jaune verdâtre clair, orné de taches noires & d'un dessin légèrement tracé ou pointillé: les postérieures sont d'un verd bleuâtre pareillement peint de noir.

Num. 13. Ce Papillon *Page*, très-rare, est d'un beau jaune clair, ses bords sont noirs: il est aussi chargé de bandelettes, & autres rayes plus obscures comme des ombres.

Num. 14. Le fond de celui-ci est d'un verd céladon: le dessin en est noir.

Num. 15. Ce beau petit Papillon est d'un bleu noirâtre tout près du corps; ses ailes antérieures, à mesure qu'elles s'éloignent de son corps, font voir un beau rouge cramoisi, entre-

cou-

ta, violacea circumducitur, quæ prope apices alarum anticarum album monstrat ocellum, nigro annulo cinctum, & pone hunc alios quosdam itidem ex nigro circulatos: tandem univertum hunc apparatus fasciola ambit chermesina, duas inter fasciolas nigras excurrens, oræque alarum extremæ simili rubore fimbriantur. Superior forsan hæc est facies illius, quem supra num. 3. descriptum dedimus.

Num. 16. Varietas hæc videtur nostratis Phalænæ, quæ a *Pupillo* aut ab *Insignibus urbis Amsteladamsis* nomen inter nos accepit; saltem griseus ejus color & nigra adumbratio alarum anticarum longe saturatior est, quam vulgo animadverti solet in hac specie. Alæ posticæ, pro more, rubræ sunt, nigris fasciis orisque lateralibus albis ornata.

Num. 17. Flavus est, ex rubro maculatus. Faciem ejus pronam forte num. 1. & 2. Icones exhibent.

Num. 18. Rufo colore perfusus nigris maculis variatur.

Num. 19. Utræque alæ nigræ sunt, maculis ocellisque ex dilute cæruleo & albo versicoloribus. Alæ posticæ præterea limbum monstrant cæruleum, nigris maculis pictum. Corpus & huic proxima alarum particula fusco colore, nigris lineis interstincto ornantur.

Num. 20. Alæ anticæ ex subfusco luteæ umbra saturatiore binisque ocellis nigris, albo centro notatis decorantur. Posticæ sature fuscæ sunt. Omnes istæ icones videntur depromptæ esse ex opusculo quodam, hodie perquam raro, a *W. Hollaar* anno 1646. edito, tabulis XII. parvis, quarum figuræ coloratæ sunt, instructo.

TABULA QUADRAGESIMA ET PRIMA.

NUM. 1. & 2. Facies superior saturate fusca est, ex nigro picta: prona, ex dilute rufo grisea, lineis gilvo nigrescentibus distinguitur.

Num. 3. & 4. Infectura æquabiliter rufa est, ocellis picta ex nigro circulatis, centro albo: alarum margines nigræ lineæ fimbriant. Prona facies multum differt: media parte, quæ corpori proxima est, subflavo fuscus regnat color, quem duæ chordulæ gilvæ, posteriora versus convergentes, separant a tractu quodam dilute griseo, velut nubiloso; huic dein adjungitur area dilute fusca, nigris flavisque ocellis, albo centro notatis, picta. Lineæ porro ex gilvo nigricantes oram circumdant.

Num. 5. & 6. Facies supina ex griseo purpurascens gilvo-nigris lituris & ocellis renitet. Prona ex dilute rufo grisea nigris lineis variatur. Alarum oræ dilute fuscæ & ex nigro maculatae sunt.

Num. 7. & 8. Medium hujus Papilionis dilute aurantii coloris est, uti &, quæ apicibus insident, duæ maculæ: reliquis ambitus, sature rufo griseus, gilvis striis distinguitur. Prona facies, subfusco grisea, maculas aliquot monstrat dilute griseas duasque chordas transversales, quarum exterior margo niger est. Ocelli medio nigri sunt centroque albo & annulo griseo ornati.

Num. 9. & 10. Et hujus medium dilute aurantii vel sature flavescens est coloris; alarum limbi

coupé par deux bandelettes noires; au-delà du cramoisi on voit une large zone violette, sur laquelle brille, près des pointes des ailes antérieures, un petit œil blanc, entouré d'un cercle noir, & plus bas quelques yeux pareils: le tout est environné d'une bande de rouge cramoisi entre deux bandelettes noires: la bordure des ailes est pareillement de cramoisi. Ceci est peut-être le dessus du Papillon, que nous avons fait voir au Num. 3. de cette même Planche.

Num. 16. Celui-ci semble être une variété d'une Phalène de notre Pays, qui porte chez nous le nom d'*Orphelin* ou des *Armes d'Amsterdam*; mais le gris & les traits noirs de ses ailes antérieures sont beaucoup plus foncés, qu'on ne les voit d'ordinaire dans cette espèce: ses ailes postérieures sont ici, comme de coutume, rouges, ornées de bande noires, & bordées de blanc sur le côté.

Num. 17. Celui est jaune & tacheté de rouge: Num. 1. & 2. peut être le même vu par dessous.

Num. 18. Ici paroissent des taches noires sur un fond roux.

Num. 19. Les quatre ailes de celui-ci sont noires, & marquées de petits yeux, & d'autres taches d'un bleu clair mêlé de blanc; l'on voit de plus, autour de ses ailes postérieures, un bord bleu parfemé de taches noires: son corps & une petite partie de ses ailes, voisine du corps, sont bruns rayés de noir.

Num. 20. Les ailes antérieures sont d'un jaune tirant sur le brun, couvertes d'une ombre plus obscure encore, & marquées de deux petits yeux noirs, qui ont un point blanc pour centre: les postérieures sont d'un brun obscur: toutes ces figures semblent être tirées d'un petit ouvrage, très rare aujourd'hui, & donné au jour en l'an 1646. par un certain *W. Hollaar*, avec douze petites planches, dont les figures sont enluminées.

Tome IV.

PLANCHE QUARANTE-UNIEME.

Num. 1. & 2. **L**E dessus de ce Papillon est brun obscur, peint de noir, & le dessous en est gris rouffâtre clair, marqué de rayes d'un noir terne.

Num. 3. & 4. Le fond est ici d'un roux uni, marqué de petits yeux à cercle noir & à point blanc au milieu: la bordure de ses ailes est rayée de noir: l'envers en est tout différent, car sur le milieu des ailes, près du corps, regne un brun jaunâtre, terminé par deux rayes fauves qui se joignent en bas, au-delà desquelles le fond est d'un gris clair en forme de nuages, terminé par une autre étendue d'un brun clair, ornée de petits yeux noirs & jaunes, qui ont chacun un point blanc dans le milieu: les rayes qui font la bordure sont d'un noir terne.

Num. 5. & 6. Le dessus de celui-ci est d'un gris pourpré, orné d'yeux & de rayes d'un noir terne: le dessous en est gris rouffâtre clair, rayé de noir, & les bords de ses ailes sont d'un brun clair, tacheté de noir.

Num. 7. & 8. Le milieu de ce Papillon est orange clair, de même que les deux taches des pointes de ses ailes: le reste ou le contour est d'un gris rouffâtre obscur, rayé de fauve: l'envers en est gris brun, orné de quelques taches grises claires & de deux rayes transversales, dont le bord extérieur est noir: les petits yeux sont noirs, leur centre est blanc & leurs cercles sont gris.

Num. 9. & 10. Le milieu de celui-ci est pareillement d'un orange clair ou jaune foncé, & les bords de ses ailes sont noirs, tachetés de blanc: en dessous ses ailes postérieures ne

N

diffé.

limbi nigri, ex albo maculati. Alæ posticæ facie prona non discrepant, nisi quod medium habeant ex albo dilute luteum. Chinenſis eſt. Varietates hujus ſpeciei aliisque ex regionibus oriundos Tab. VI. & XXXVI. fiſtunt.

Num. 11. & 12. *Lugubris* iſte *Papilio* utrinque aterrimus eſt, ex albo maculatus.

Num. 13. & 14. En denuo varietatem num. 9. & 10. hujus Tabulæ. Medium hujus ex grifeo rubet: oræ nigræ albis guttis variantur ac parte anteriore alarum anticarum maculam fimiliter verſicoloreffundunt. Alæ poſticæ maculam quæque nigram monſtrant. Facies prona, ex rufo quaſi fuſca, alas anticâs nigris venulis albaque macula ornatas exhibet; alarum poſticarum venulis nigris, candidæ aſſociatæ ſunt: oræ alarum nigræ ex albo guttatæ ſunt. Locus natalis Guinea.

Num. 15. & 16. Supra ex grifeo fuſcus eſt, alis anticis macula grandi ſature lutea pictis. Infra color ex dilutiore fuſco grifeus minutis punctis ruſis ac gilvis ſtris faſciisque diſtinguitur.

Num. 17. & 18. Infectura ex flavo fuſca eſt: alæ anticæ circa apices maculam gerunt ſature luteam, & parte poſteriore eleganter cæruleam. Alæ poſticæ, ex luteo fuſcæ, lineis helvo nigris fimbriantur. Prona facies, luteo fuſca, ſtris ſubtilibus nigris adumbratur.

Num. 19. & 20. Utraque facies, ex fuſco unicolor, maculis albis venulisque helvo nigris variatur.

Num. 21. & 22. Hic ſupra & infra fuſcus eſt, maculis ex albo cinereis. Omnes hi aut Aſiatici aut Americani ſunt.

TABULA QUADRAGESIMA ET SECUNDA.

NUM. 1. & 2. Facies ſuperior hujus *Papilionis* dilute flavet, pars pallide ſubfuſca eſt. Inferior, grifeo fuſca, in alis poſticis ſeriem monſtrat arcuatam macularum rubrarum, oris nigris diſtinctarum.

Num. 3. & 4. *Ephēbulus* exochis quaternis, medio cæruleſcens, oris alarum dilute fuſcis. Prona facies longe ſplendidior, dilute malino colore picta, ocellis albis, medio nigris ſuperbit, gilvisque figuris.

Num. 5. & 6. Facies ſupina ſpadicea eſt, venulis nigris & ocellis grifeo luteis, medio nigris & albis. Prona, ex purpuraſcente grifea, albis nigrisque ocellis.

Num. 7. & 8. *Phalænula* utrinque ex rufo carnei coloris, infra tamen, quam ſupra, dilutioris, quem ſaturatio veluti adumbratio variat. Oras alarum fimbriat ſeries albarum macularum, nigro margine cinctarum.

Num. 9. & 10. *Papilio* ſature fuſcus, alas anticâs duabus maculis luteis pictus. Prona facies, ſature grifea, ſubtilibus figuris nigris ornatur. Alæ anticæ ſeriem ſingulæ monſtrant nigrarum macularum, cujuſmodi etiam in poſticis dantur, ſed albo annulo incluſæ.

Num. 11. & 12. Utraque facies, ex dilute rufo grifea, nigris figuris albisque maculis, nigro annulo cinctis, renitet.

Num. 13.

different que dans le milieu, où elles ſont d'un jaune blanchâtre clair. Il vient de la Chine: on en voit des variétés, qui viennent d'autres Pays, aux Pl. VI. & XXXVI.

N. 11. & 12. Ce Papillon en *Deuil* eſt noir des deux côtés, tacheté de blanc.

Num. 13. & 14. Voici encore une variété des N. 9. & 10. de cette Planche: le milieu en eſt d'un gris rouge & les bords ſont noirs, marqués de gouttes blanches; ce même bord fait ſur le devant des ailes antérieures une faille en dedans, marquée des mêmes couleurs: il y a une tache noire ſur chacune des ailes poſtérieures: le deſſous roux tirant un peu ſur le brun, fait voir quelques veines noires & des taches blanches ſur les ailes antérieures: les ailes poſtérieures portent des veines blanches le long des noires: les bords des ailes ſont noirs, tachetés de blanc. Il vient de la Guinée.

Num. 15. & 16. Celui-ci eſt d'un gris brun par deſſus, & ſes ailes antérieures ſont marquées d'une grande tache de jaune foncé: le fond du deſſous eſt gris brun, plus clair, marqué de petites taches rouſſes & de quelques rayes fauves.

Num. 17. & 18. Le fond de ce Papillon eſt brun jaunâtre, & ſes ailes antérieures portent une tache d'un jaune obſcur vers leurs pointes, & une ſeconde d'un beau bleu ſur le derrière: ſes ailes poſtérieures ſont d'un brun jaunâtre, bordé de rayes d'un noir terne: l'envers en eſt pareillement d'un jaune brun, orné d'un deſſein léger noir.

Num. 19. & 20. Ce Papillon eſt d'un brun uni des deux côtés, orné de taches blanches, & de quelques veines d'un noir terne.

Num. 21. & 22. Le fond eſt brun par deſſus & par deſſous, & les taches ſont d'un gris blanchâtre: tous ces Papillons ſont des Indes Orientales ou de l'Amérique.

PLANCHE QUARANTE-DEUXIEME.

Num. 1. & 2. **L**E deſſus de ce Papillon eſt d'un jaune clair, & en partie d'un brun pâle: le deſſous en eſt d'un gris brun, & ſur ſes ailes poſtérieures eſt décrit un demi-cercle de taches rouges ſur un fond noir.

Num. 3. & 4. Ce petit *Page* à quatre pointes eſt bleu au milieu; les bords de ſes ailes ſont d'un brun clair: le revers en eſt beaucoup plus beau, ſçavoir d'une couleur claire de fleurs de pommier, orné de petits yeux blancs, noirs en dedans, & d'un deſſein fauve.

Num. 5. & 6. Le fond du deſſus eſt châtain, orné de veines noires & de petits yeux d'un jaune gris, dont le dedans eſt noir & blanc: l'envers eſt gris pourpré, orné de petits yeux blancs & noirs.

Num. 7. & 8. Cette petite *Phalene* eſt rouſſe des deux côtés, mais le roux approchant de la couleur de chair eſt plus clair par deſſous que par deſſus, & par-tout couvert d'une ombre plus obſcure: tout autour de ſes ailes regne un rang de petites taches blanches, bordées de noir.

Num. 9. & 10. Ce Papillon eſt d'un brun obſcur; l'on voit deux taches jaunes ſur ſes ailes antérieures: l'envers en eſt d'un gris obſcur, deſſiné finement en noir: ſes ailes antérieures ont chacune un rang de taches noires, ainſi que les poſtérieures, mais les taches des dernières ſont toutes des cercles blancs, qui les renferment.

Num. 11. & 12. Par deſſus & par deſſous regne un fond d'un gris rouſſâtre clair, orné d'un deſſein noir, & de quelques taches blanches, renfermées dans des anneaux blancs.

Num. 13.

Num. 13. & 14. Phalænæ hujus utraque facies colore & pictura convenit. Alæ anticæ, ex griseo rufæ, duabus fasciis albis, undulatis distinguuntur: posticæ dilute flavæ nigras gerunt maculas.

Num. 15. & 16. Superior Papilionis hujus facies subnigro fusca, ex nigro picta, in alis anticis duas ostendit maculas grandes, dilute luteas, totidemque minores, albas. Facies inferior ex dilute griseo rufa est, alarumque medium fascia ex flavescence grisea trajicit, chordulis fimbriata fusco rubris, a latere albis. Tota ceterum superficies lineolis fusco rubris adumbrata est. Americanus est, uti verosimiliter plerique hujus Tabulæ.

Num. 17. & 18. Supra infraque concolor hic Papiliunculus, ex subrufo griseus, dilute flavis maculis decoratur.

Num. 19. & 20. Phalæna facie supina fusco rubra, helvo nigris lituris, alas anticæ trajicientibus. Posticæ eximio singulæ oculo superbiunt, cujus medium, rufo rubrum, centro albo notatur, nigroque primum, dein & altero albo annulo includitur. Pone hos ocellos arcus renitet albus, undulatus, limbo nigro succinctus. Prona facies dilute rufa, ex nigro striata, duas monstrat guttas albas, nigris orbitis ovatis circumdatas.

Num. 21. & 22. *Ephēbus* exochis quaternis, facie superiore, haud absimilis illi, quem num. 3. descripsimus, cærulescit, margine dilute fusco circumdatus. Prona facie discrepat, quippe dilute rufus, albis tæniolis obliquis, nigris oris & duobus ocellis decoratus.

Num. 23. & 24. Sature fuscus est, alæque posticæ transversam monstrant tæniolam aurantii coloris, supina tantum facie conspicuam.

Num. 25. & 26. Utrinque concolor, medio dilute flavus, ora sature fusca fimbriatur, quæ, facie præsertim inferiore, tonum cæruleum reflectit.

TABULA TERTIA ET QUADRAGESIMA.

NUM. 1. & 2. Anticæ pariter ac posticæ alæ ex fusco griseæ sunt. Posticæ duas monstrant maculas grandes, albas inde ab ora anteriore ultra mediam earum partem excurrentes: pone has collocatur series lunularum cærulearum, aliaque rubrarum, oris nigris fimbriatarum. Prona facies itidem grisea est: alæ posticæ seriem albarum & pone has aliam cærulearum macularum exhibent. Ora posterior nigra est maculisque ornata aurantii coloris, tandem extremo limbo albo terminatur.

Num. 3. & 4. Utraque facies heic, ut in specie superiore, concolor, griseo fusca est. Supina modo dilute flavas gerit maculas, ora nigra fimbriatas, duasque dilute flavas lituras; prona vero luteis, cæulis, rubris nigrisque maculis variatur.

Num. 5. & 6. Papiliunculus utrinque niger, albis guttulis & oris.

Num. 7. & 8. Apices alarum anticarum fusci sunt, guttis albis; cetera flavent. Posticæ ex dilute rufo fusca ora nigrofusca ambiuntur. Prona facies, dilute flava, chordulam monstrat fuscam

cam

Num. 13. & 14. Le fond & le dessin se ressemblent des deux côtés. Les ailes antérieures sont d'un roux grisâtre, orné de deux bandelettes ondées & blanches, & les postérieures sont d'un jaune clair, tachetées de noir.

Num. 15. & 16. Le dessus de ce Papillon est d'un brun noirâtre, peint de noir: sur ses ailes antérieures, l'on voit deux grandes taches d'un jaune clair, & deux autres plus petites blanches: l'envers est d'un gris roux lavé, & le milieu des ailes est traversé par une bande d'un gris jaunâtre, bordé de rayes d'un rouge brun, à côté desquelles l'on en voit des blanches: le reste de cette surface est marqué de petites rayes d'un rouge brun. Cet Insecte vient des Indes Occidentales, comme vraisemblablement la plupart de ceux qui sont représentés sur cette Planche.

Num. 17. & 18. Tout se ressemble ici des deux côtés: le fond est gris rouffâtre, & le tacheté jaune clair.

Num. 19. & 20. Cette Phalène a le dessus teint d'un rouge brun, & ses ailes antérieures sont traversées de rayes d'un noir fauve. Les postérieures sont parées chacune d'une grande tache en forme d'œil, dont le fond est d'un rouge roux, à centre blanc, & entouré de deux cercles, l'un noir, l'autre blanc: cet œil pose sur un arc blanc & ondé, bordé de noir par dessous: le revers est roux clair, rayé de noir, orné de deux taches blanches, entourées d'anneaux noirs de figure ovale.

Num. 21. & 22. Ce petit *Page* à quatre pointes ne ressemble pas mal, quant à sa partie supérieure, à celui que nous avons représenté au N. 3. Il est bleuâtre, bordé de brun clair: mais le dessous en diffère, étant d'un roux clair, orné de bandelettes blanches obliques, & de deux petits yeux; le bord est noir.

Num. 23. & 24. Est d'un brun obscur, & ses ailes postérieures sont traversées par une bandelette orangée, mais seulement sur le dessus.

Num. 25. & 26. Ce Papillon semblable des deux côtés est jaune clair au milieu, & bordé tout au tour d'un brun obscur, qui vers le bas laisse réfléchir un rayon bleu.

PLANCHE QUARANTE-TROISIEME.

Num. 1. & 2. **L**es ailes antérieures de ce Papillon, & le fond des postérieures sont d'un brun grisâtre, sur les dernières l'on voit deux grandes taches blanches, qui vont depuis leur bord de devant jusqu'au de-là de leur milieu; plus en arrière paroît une rangée de demi-lunes bleuës, & une seconde de petites marques pareilles rouges, bordées de noir. Le fond du dessous est pareillement gris, les ailes postérieures y montrent une rangée de taches blanches, & une seconde de bleuës, & leur bord postérieur est noir, orné de taches de couleur orange, & terminé enfin par une bordure ou lisière blanche.

Num. 3. & 4. Le fond des deux côtés de celui-ci est de la même couleur qu'au précédent, sçavoir d'un gris brun: le dessus n'a que des taches d'un jaune clair bordé de noir, & deux rayes aussi d'un jaune lavé, mais le dessous en a de plusieurs couleurs, des rouges, des bleuës, des noires & des jaunes.

Num. 5. & 6. Ce petit Papillon est noir des deux côtés, tacheté de blanc & bordé de même.

Num. 7. & 8. Les pointes des ailes antérieures sont ici brunes, tachetées de blanc; le reste est jaune: les postérieures sont d'un brun rouffâtre clair, bordées d'un brun noirâtre.

N 2

Le

cam, per apices alarum anticarum oblique decurrentem, duasque ejusdem coloris maculas in area saturate flava, prope anteriorem corporis partem, depictas.

Num. 9. & 10. Alæ anticæ parsque dimidia posticarum, ex rufo sature flava, nigris maculis variatur: cetera albicant. Infra anticæ alæ fuscæ sunt, duobus ocellis albis ornata: posticæ dilute fuscæ, ex nigro maculatæ.

Num. 11. & 12. Medio albus hic Papilio, prope corpus duntaxat aliquantum fuscus, oras alarum fuscas, nigris lineis distinctas monstrat, utraque facie concolor.

Num. 13. 14. 15. & 16. Eruca, ex griseo dilute fusca, a latere nigra quasi happe variatur. Nymphula saturatius fusca duobus nitet ocellis nigris. Papilionis facies supina, itidem sature fusca, nigro fusco margine circumdatur. Alæ anticæ macula superbiunt oblonga, venuste cærulea, cujus exterior margo albicat. Posticæ prope corpus itidem eleganter cæruleæ sunt. Prona facies, ex rufo fusca, nigris figuris ornatur: antèrius, prope corpus, nonnullæ cernuntur maculæ ex dilute rufo carnei coloris; paulo remotius duæ decurrunt tæniæ, cuspidatæ, ejusdem coloris, quæ anteriore alarum posticarum sede ovatam singulæ maculam præ se ferunt, nigram, ex albo punctatam. Apices alarum anticarum tres insuper maculas monstrant nigras, posticæque duos prægrandes ocellos, pupilla nigra, albis punctis notata, quam lunula rufa proxime, dein annulus dilute flavescens, ac tandem alius niger ambit.

Num. 17. 18. 19. & 20. Elegantis Papilionis Eruca ex pallide purpureo in fuscum vergit. Nympha sature fusca est. Papilionis alæ anticæ, facie supina, ex sature purpureo rubentes, lumine albescente renitent: purpurascens iste rubor tanquam pennas avium pingit versus extremitates alarum, nigro colore infectas, sese extendentes, ibidemque ad oras emarginatas alba segmenta inferuntur. Alæ posticæ, fusco rubræ, duas gerunt fascias obliquas, luteas & griseas; pone quas tractus ex cæruleo punctatus cernitur, ac deinceps series lunularum lutearum: oras limbus undulatus, albus ambit. Alarum anticarum ima facies, pari ornatu decora, attamen saturatius fusca est ac penniformem apparatus ex parte cinereo griseum gerit. Alæ posticæ hac facie, ut supra, pictæ sunt, nisi quod fasciæ griseæ in arcum curventur.

Num. 21. 22. 23. & 24. Eruca purpurascit. Nympha fusca est. Elegans Papilio, faciei supinæ media area dilute cæruleus, albis punctis distinguitur: ambit hunc tractum color ex sature rufo fuscus, albis maculis varius atque in circuitu serie conspicuus macularum orbicularium, rufarum, centro albo. Prona facies, fusco rubra, ocellis nitet dilute flavis, centro albo, annulo nigro pictis, quibus etiam lunulæ albæ adjunctæ sunt; uti & circa apices alarum anticarum albæ maculæ. Repetantur ea, quæ de Nymphis Papilionum diurnorum in procemio memoravimus.

Num. 25. & 26. Facies superior, saturate fusca, maculis aurantii coloris, latis, oblique protensis ornatur. Inferior alas anticæ dilute flavas monstrat, rufis oris fimbriatas, binisque maculis ex nigro & albo versicoloribus, quasi ocellis semiclausis, decoras. Posticæ ex luteo griseæ

Le fond de l'envers est jaune clair, & les pointes des ailes antérieures sont traversées chacune par une corde ou raye brune: l'on voit encore deux taches de la dernière couleur sur un fond jaune foncé, tout près de la partie antérieure du corps.

Num. 9. & 10. Les ailes antérieures & la moitié des postérieures sont d'un jaune roux foncé, marquées de petites taches noires: le reste est blanc. A l'envers les ailes antérieures sont brunes, ornées de deux petits yeux blancs, & les postérieures sont d'un brun clair, tachetées de noir.

Num. 11. & 12. Le milieu de ce Papillon est blanc, marqué d'un peu de brun, seulement près du corps; le tour de ses ailes est brun des deux côtés, & marqué de quelques rayes noires.

Num. 13. 14. 15. & 16. La Chenille teinte d'un brun clair & grisâtre, est noire sur les côtés. La Nympe est d'un brun plus obscur, ornée de deux taches noires en forme d'yeux. Le dessus du Papillon est pareillement d'un brun obscur, bordé d'un brun noirâtre: ses ailes antérieures sont parées chacune d'une tache longue d'un beau bleu, dont le dehors est blanc: les postérieures sont aussi d'un beau bleu, près du corps: l'envers a un fond d'un brun roux peint de noir: le devant porte, près du corps, quelques taches d'un roux clair ou de couleur de chair, & un peu plus loin deux bandes larges & pointuës de même couleur, qui continuent jusqu'en bas, & montent sur le bord antérieur des ailes postérieures, chacune une tache ovale, noire, piquée de blanc: l'on voit de plus sur les pointes des ailes antérieures trois taches noires, & sur les postérieures deux grands yeux, dont la prunelle est noire picotée de blanc, & qui sont entourés d'abord d'une demi-lune rouille, ensuite d'un anneau d'un jaune clair, & enfin d'un autre noir.

Num. 17. 18. 19. & 20. La Chenille de ce beau Papillon

est d'un pourpre pâle tirant sur le brun. Sa Nympe est d'un brun obscur. Les ailes antérieures du Papillon sont d'un rouge obscur & pourpré par dessus, rehaussé de blanc. Ce rouge pourpré imite des plumes d'oiseau, qui s'étendent jusques vers les extrémités des ailes qui sont enduites de noir, & laissent comme des entailures, dans lesquelles le blanc vient s'engrener. Les ailes postérieures sont d'un rouge brun, ornées de deux bandes obliques, jaunes & grises, au bas desquelles l'on voit une trainée de points bleus, & ensuite une rangée de petits croissants jaunes: les bords sont entourés d'une entailure blanche & onnée. Le dessous des ailes antérieures est peint de même qu'au dessus, mais le fond en est d'un brun plus obscur, & les pointes en formes de plumes sont peintes par dessous comme par dessus, excepté que les bandes grises, obliques par dessus, se courbent ici en rond.

Num. 21. 22. 23. & 24. Cette Chenille est pourprée, & sa Nympe brune. Le milieu du dessus de ce beau Papillon est en grande partie d'un bleu clair, pointillé de blanc, tout au tour de ce fond regne un brun obscur & roux, tacheté de blanc, environné à son tour par un rang de taches rondes & rouffes, portant un point blanc au centre. L'envers est rouge brun, orné de petits yeux d'un jaune lavé, dont le centre est blanc, & l'anneau noir; au dessus de ceux-ci l'on voit des demi-lunes blanches, & quelques taches de même couleur sur les pointes des ailes antérieures: l'on peut se rappeler, ce que nous avons dit dans l'Introduction, au sujet des Nymphes de Papillons.

Num. 25. & 26. Le dessus de ce Papillon est d'un brun obscur, orné de taches larges & obliques de couleur orange. Par dessous ses ailes antérieures sont d'un jaune clair, bordées de roux, & ornées de deux taches bigarrées de noir & de blanc, qui ont la figure d'yeux à demi fermés: les postérieures sont d'un gris jau-

seæ, rufis marginibus & maculis, ante quas octo guttæ nigræ collocatæ sunt, variantur. Et hic & plerique præcedentes Americani sunt.

Num. 27. & 28. Singulare hoc animalculum, Papilionibus diurnis non annumerandum, fors-an Nymphæ aquaticæ suum ortum debet. Corpore est nigro, alarum medio flavo, oris nigris.

TABULA QUADRAGESIMA ET QUARTA.

NUM. 1. & 2. Facies superior fordide flavescit, alarum anticarum apicibus & oris nigris, media fere sede duabus guttis nigris, posteriore aliquot maculis languide fuscis conspicua. Alæ posticæ punctis aliquot nigris ad circumferentiam ornantur. Inferior facies, eodem colore infecta, rufis oris venulisque distinguitur: guttæ oculiformes limbo rufo cinguntur: alæ posticæ nonnullis punctis nigris variantur. Locus natalis hujus & sequentis America.

Num. 3. 4. & 5. Eruca fusca est, rigidis spinosisque fetis horrens. Phalænæ hujus alæ anticæ, ex dilute rufo griseæ, venulis nigris distinguuntur. Posticæ sature flavæ, ex nigro maculatæ. Prona facie, medium alarum flavicans nigris maculis ornatur, oræ vero ex rufo griseæ sunt.

Num. 6. & 7. Papilio sature fuscus, maculis pallide luteis punctisque albis: anteriore parte alarum posticarum binæ cernuntur maculæ orbiculares, nigræ, lunula cærulea insignes: pone has duæ similes, rubra luteaque macula succinctæ. Ima facies nigra luteis maculis variatur: aream vero nigram alarum posticarum lunulæ striæque eleganter rubræ & cæruleæ ornant. Et hic Americanus est.

Num. 8. & 9. Papilio niger, maculis liquidis, quasi flaventibus; interiore ac posteriore ora alarum posticarum binis maculis rubris picta. Facie prona alæ anticæ non differunt, nisi quod dilute fusco colore perfusæ sunt: posticæ, ex griseo languide flavescentes, nigris maculis nitent & ora anteriore duos monstrant ocellos nigros, lunula cærulea stipatos, posteriore autem binas supinæ faciei maculas rubras, lunula cærulea superincumbente tectas. Chinesis est.

Num. 10. & 11. Phalæna medio alba, oris griseis.

Num. 12. & 13. Alæ anticæ, parsque posticarum anterior & interior, harumque peripheria nigricant. Anticas singulas series punctorum alborum ornat. Posticæ fascia superbiunt lata, flava, ocellis conspicua oblongis, nigris, medio dilute cæruleis, centrali puncto albo: ante hanc fasciam alia cernitur quoque lata, sed cærulea, tum angustior tæniola purpurea, tandemque macula fusca. Alæ anticæ, prona facie, ex fusco rubent maculisque albo griseis & cæruleis ornantur: posticæ heic etiam in medio ex fusco rubent, dein fascia succinguntur, quam maculæ conficiunt oblongæ, pallide flavæ, inter se contiguæ, quarum singulæ, media sede, ocellum gerunt

jaunâtre, tachetées & bordées de roux, & au dessus des taches rouffes l'on en voit huit noires. Ce Papillon & la plupart des précédents viennent de l'Amérique.

Num. 27. & 28. Ce petit animal singulier, qu'on ne peut pas compter parmi les Papillons, doit peut-être sa naissance à quelque Nymphé aquatique: son corps est noir, de même que les bords de ses ailes, qui sont jaunes au milieu.

PLANCHE QUARANTE-QUATRIEME.

Num. 1. & 2. **L**E dessus de ce Papillon est d'un jaune clair & sale pour le fond, & noir aux pointes & sur les bords latéraux des ailes antérieures; on aperçoit vers leur milieu deux petites taches rondes noires, & quelques autres plus petites, d'un brun pâle, un peu plus vers leurs extrémités: les ailes postérieures ont quelques points noirs à leur circonférence. Le fond du dessous est teint de la même couleur, mais ses bords & ses petites veines sont rouffes: les petites taches en forme d'yeux ont des cercles roux: les ailes postérieures sont de plus marquées de quelques points noirs. Ce Papillon & le suivant sont de l'Amérique.

Num. 3. 4. & 5. La Chenille est brune, & toute heriffée de soyes roides & épineuses. Les ailes antérieures de la Phalène sont d'un gris clair & rouffâtre, veinées de noir. Ses ailes postérieures sont d'un jaune foncé, tachetées de noir. En dessous le milieu de ses ailes est jaune, tacheté de noir; les bords des antérieures sont d'un gris roux.

Num. 6. & 7. Le fond de ce Papillon est brun obscur, marqué de taches jaunes pâles, & de petits points blancs. Les ailes postérieures portent sur le devant deux taches rondes & noires, ornées chacune d'un petit croissant bleu, & un peu

Tome IV.

plus bas deux taches pareilles, & à côté d'elles une petite tache jaune & d'un rouge obscur: le fond du revers est noir tacheté de jaune; le fond noir des ailes postérieures est de plus chargé de quelques taches bleuës & d'un beau rouge, tant rayées, qu'en demi-lune. Il vient pareillement de l'Amérique.

Num. 8. & 9. Le fond de ce Papillon est noir; ses taches plus claires sont un peu jaunâtres: à l'intérieur & au bas de ses ailes postérieures paroissent deux taches rouges: le dessous des ailes antérieures ne diffère du dessus qu'en ce que le fond en est d'un brun clair. Les postérieures sont d'un jaune gris & pâle, tachetées de noir; sur leur bord antérieur l'on voit deux petits yeux ronds, noirs, ornés de petits croissants bleus. & plus bas les deux taches rouges de l'autre côté, surmontées chacune d'un petit croissant bleu. Il vient de la Chine.

Num. 10. & 11. Cette Phalène est blanche au milieu, & bordée de gris.

Num. 12. & 13. Le noir domine ici sur les ailes antérieures, & sur la partie antérieure & intérieure, de même que sur la circonférence des postérieures: les ailes antérieures ont chacune une rangée de petites taches blanches; les postérieures sont ornées d'une bande large jaune, sur laquelle sont peints de petits yeux, plus longs que larges, noirs, ensuite d'un bleu clair au milieu, & enfin blancs au centre. Au dessus de cette bande, on en voit une seconde large bleuë, & une troisième violette plus étroite, que suit une tache brune: l'envers des ailes antérieures est d'un brun rougeâtre, orné de taches bleuës & d'un blanc grisâtre. Les postérieures y sont pareillement d'un brun rouge au milieu, environnées d'une bande composée de taches longues d'un jaune pâle, jointes ensemble, & au milieu de chacune d'elles est un tache allongée, en forme d'œil, qui a pour centre un point blanc, sur un fond bleu clair, avec deux cercles qui l'enveloppent, l'un noir, l'autre jaune foncé;

O

gerunt oblongum, centro albo, area dilute cærulea, annulo ambiente nigro, extimoque tandem saturate luteo, insignem. Ora posticarum nigra est maculisque languide flaventibus ordinate variata.

Num. 14. & 15. Facies supina ex griseo fusca est; maculæ cunctæ dilute flavæ. Longe aliter prona se facies habet. Alæ anticæ circa juncturas & extremitates gilvo fuscæ, intersito tractu languide rufo griseo: posticæ, purpureo rubræ, oram anteriorem sedemque posteriorem maculis fasciisque chermesini ruboris pictam monstrant.

Num. 16. & 17. Colore nigro fusco infectus, alas anticæ maculis albis, lunatis, tum guttis dilute cæruleis, longisque porro tæniis albis, sed dimidia parte, qua cæruleis appropinquant, dilute griseis, pictas exhibet. Alas posticæ magna ornat macula sature flava, cujus medium trajicit series ocellorum cæruleorum, centro albo, annulo ambiente nigro. Prona facies dilute grisea est: alæ anticæ seriem monstrant macularum cærulearum, quibus & oblongæ aliæ, albæ, adstant: posticæ simili ornantur fascia lata, dilute flavis maculis, cæruleisque ocellis decora, qualem num. 13. supra descripsimus. Limbi utriusque paris alarum nigri sunt, maculis pallide luteis, ordinate dispositis picti.

Num. 18. 19. & 20. Plumatilis hæc *Eruca*, ex griseo dilute fusca, a lateribus & juxta ventrem decurrente linea fusca variatur. Papilionis alæ anticæ fuscæ maculis figurisque ex dilute rufo griseis nitent. Posticæ, pariter fuscæ, anteriore parte duas monstrant grandes latasque fascias dilute flavas, maculasque deinceps sature flavas. Prona facies non multum dispar est. Anticarum alarum pictura longe dilutior est, posticarumque omnes maculæ dilute flavescunt, præter binas ad oram anteriorem, pone ventrem, collocatas, quæ sature flavo ambitu centram aream fuscam concludunt. Amboina hujus ac sequentis patria.

Num. 21. 22. & 23. *Eruca* hujus latera fusca sunt, dorsum ex flavo fusca pictura variat. Papilio, totus ex flavescente fuscus, maculis decoratur oblongis, griseis & albis, exteriori parte nigricantibus, quæ tamen in alis posticis extrema prorsus nigra habent. Prona facies ex rufo spadicea est: maculæ alarum anticarum, quales in facie supina; sed posticarum albæ sunt, parte postrema dilute flavæ, medio ex nigro maculatæ. Corporis supina facies anteriore parte nigra est, deinceps alba; prona vero pectus monstrat eleganter rubrum, ventrem dilute luteum, nigris maculis.

TABULA QUADRAGESIMA ET QUINTA.

NUM. 1. & 2. Papiliunculus supra ex helvo subfuscus, albis maculis; infra fordide flavescens, ex albo variegatus, oris nigris. Guineensis est: sed in Indiis Orientalibus etiam occurrit, paulo saturatiore colore.

Num. 3. & 4. Dilute flavus hic est, nigris circum alas limbis ac maculis. Prona facie, saturatius flavus, ex rufo rubro variatur. Corpus supra nigrum, infra rubrum.

Num. 5. & 6. Alæ anticæ, pro dimidia parte saturo rubore infectæ, oris maculisque nigris ornan-

foncé: le bord des mêmes ailes est noir, orné de taches d'un jaune pâle, rangées fort régulièrement.

Num. 14. & 15. Le dessus est ici d'un brun gris; les taches sont toutes d'un jaune clair: le dessous est tout différent, car les ailes antérieures sont d'un brun fauve, près de leurs jointures & vers leurs extrémités, & d'un gris roux pâle entre deux; les postérieures au contraire sont d'un rouge pourpré, portant devant, & derrière plusieurs taches & bandelettes de cramoisi.

Num. 16. & 17. Ce fond est brun obscur & noirâtre: les ailes antérieures sont ornées de taches blanches semi-lunaires, puis de quelques autres d'un bleu clair, & d'autres blanches & allongées, dont la moitié voisine des bleuës est d'un gris clair. Sur les postérieures paroît une grande tache d'un jaune foncé, dont le milieu est occupé par un rang de petits yeux bleus à centres blancs, & à cercles noirs. L'envers en est gris clair; les ailes antérieures font voir une rangée de taches bleuës, auxquelles sont jointes quelques autres blanches & longues: les postérieures sont ornées d'une bande semblable à celle du Num. 13. ci-dessus. Les bords des quatre ailes sont noirs, peints de taches d'un jaune pâle rangées régulièrement.

Num. 18. 19. & 20. Cette Chenille chargée de plumes est d'un brun clair & grisâtre: sur ses côtés & le long de son ventre regne une raye d'un brun plus foncé. Les ailes antérieures du Papillon sont brunes, ornées de taches ou figures d'un gris roussâtre & clair: les postérieures sont pareillement brunes, & portent sur le devant, deux bandes grandes & larges d'un jaune clair & plus loin quelques taches d'un jaune foncé. Le revers n'en diffère guères, mais le dessin des ailes antérieures est beaucoup plus clair, & toutes les taches des postérieures sont d'un jaune clair, excepté les deux, marquées intérieurement près du ventre, qui ont un fond brun dans un cercle de jaune foncé. Celui-ci & le suivant sont originaires d'Amboine.

Num. 21. 22. & 23. Les bords latéraux de cette Chenille sont bruns; son dos est peint d'un jaune brun. Le Papillon est tout-à-fait brun jaunâtre; ses taches longues sont grises, blanches & un peu noirâtres en dehors, mais celles des postérieures sont toutes noires en dehors: le revers est châtain roux; les taches de ses ailes antérieures sont comme par dessus, mais celles des postérieures sont blanches, d'un jaune clair par derrière, & tachetées de noir au milieu: le dessus du corps même est noir par devant, & ensuite blanc. Le dessous montre une poitrine d'un beau rouge & le ventre jaune clair, tacheté de noir.

PLANCHE QUARANTE-CINQUIÈME.

Num. 1. & 2. **L**E dessus de ce petit Papillon est d'un fauve tirant sur le brun, tacheté de blanc: le dessous en est d'un jaune clair & sale, tacheté de blanc & bordé de noir. Il vient de Guinée, mais on en voit une espèce plus haute en couleurs, qui vient des Indes Orientales.

Num. 3. & 4. Celui-ci est jaune clair, orné de bords & de taches noires autour de ses ailes: l'envers est d'un jaune plus foncé, peint de rouge déteint; son corps est noir par dessus & rouge par dessous.

Num. 5. & 6. La moitié de ses ailes antérieures est d'un rouge,

ornantur; pars reliqua, uti & alæ posticæ, ex dilute veneto virescunt. Infra, pars altera alarum anticarum flavescens lineolis rubris densissime notatur; altera, corpori propior, ut supra, thalassini est viroris. Alæ posticæ flavæ, ex rubro variatæ.

Num. 7. & 8. *Ephebus* spadiceus utraque facie: alæ posticæ supra cinereis maculis, infra & his & lunulis dilute cæruleis ac sordide rubris nitent.

Num. 9. & 10. Utraque facie concolor, aterrimus, medio duntaxat alarum posticarum flavus, nigris venulis distinguitur. Corpus Papilionis nigrum est, pectore tamen eleganter rubris maculis variato. Amboinensis est.

Num. 11. & 12. Haud aliter a priori differt, nisi quod utraque facie nigro fuscus sit & maculæ in medio alarum posticarum dilute flavescant. Corpus fuscum est, sed venter prona facie dilute flavus. Etiam hic Amboinensis.

Num. 13. & 14. Oræ alarum anticarum nigræ sunt; inde tractus habetur saturi ruboris, lineis maculisque nigris variati; dein tantilla pars lutea, reliquum porro ad juncturas usque, uti & alarum posticarum area, in pallide luteum vergit. Prona facies in totum dilute flavet, dimidia tamen parte alarum anticarum, orisque posticarum saturatius flavis: anticæ quoque in medio fasciolam monstrant dilute virescentem, ceterumque universa superficies punctis rufo fuscis conspersa est.

Num. 15. & 16. Alæ anticæ atro perfusæ sunt colore, quem maculæ rubræ in tantum contegunt, ut fere in limbis earum duntaxat sese efferat: posteriores etiam oræ flavescunt. Posticæ alæ, sature flavæ, guttis limbisque nigris, passim evagantibus ornantur. Prona facies pallide flavet, alis anticis prope corpus macula languide virente; posticis vero maculis limbisque rufo rubris distinctis. Tab. XXVI. Papilionem exhibuimus huic forte geminum, certe vix nisi colore discrepantem. Locus natalis Amboina.

Num. 17. & 18. Tab. XVI. XLIII. & XLIV. varietates hujus Papilionis descriptæ sunt pluresque deinceps sequuntur. Alæ anticæ fusæ, maculis ornantur striatis albis vel dilute griseis, quas nigræ lineæ interpositæ distinguunt. Posticas maculæ nigræ & venuste flavæ, prope corpus autem albæ, nigra macula, annulo pallide veneto cincta, in medio decoratæ, variant. Maculæ striatæ, prona facie alarum anticarum, omnes albæ sunt, linea nigra interstinctæ: posticæ alæ albis modo maculis nitent, parte anteriore dilute veneto colore tinctis. Corporis anterior sedes supra nigra est, infra fusca; posterior supra dilute virescens, nigris figuris cruciatis pingitur, infra fusca est, ex luteo maculata. Et hæc &, quæ sequuntur, ejusdem speciei varietates omnes Amboinenses sunt.

Num. 19. & 20. Eo potissimum differt, quod maculæ striatæ, quibus alæ anticæ, fusæ, illuminantur, griseæ sint minusque latis intervallis nigris distinguantur. Maculæ alarum posticarum, quæ in superiore albæ sunt, in hac specie totæ dilute griseæ.

Num. 21. & 22. Facies supina, ex griseo fusca, oris ex albo guttatis, medio utriusque alarum paris flavo fuscam maculam monstrat. Prona facie alæ anticæ flavæ rufis variantur maculis,

rouge foncé, tacheté & bordé de noir; le reste est d'un verd céladon clair, de même que ses ailes postérieures. A l'envers la moitié de ses ailes antérieures est jaunâtre, toute rayée de rouge, le reste près du corps est d'un verd de mer comme par dessus; les postérieures sont jaunes, tachetées de rouge.

Num. 7. & 8. Le fond de ce Page est châtain des deux côtés; ses ailes postérieures sont marquées par dessus de taches de couleur de cendre, & par dessous des mêmes taches, & d'autres d'un bleu clair, & d'un rouge sale en forme de demi-lunes.

Num. 9. & 10. Ce Papillon est d'un noir de jais, au même ton par dessous, que par dessus; mais le milieu de ses ailes postérieures est jaune, peint de veines noires. Son corps est noir, mais sa poitrine est marquée de taches d'un beau rouge. Il vient d'Amboine.

Num. 11. & 12. Celui-ci ne diffère du précédent, qu'en ce que son fond est couleur de café, & que les taches, du milieu de ses ailes postérieures sont d'un jaune clair. Son corps est brun & son ventre jaune clair par dessous. Il vient aussi d'Amboine.

Num. 13. & 14. Les bords des ailes antérieures sont noirs, plus en dedans on voit un fond d'un rouge foncé, marqué de rayes & de petites taches noires, ensuite un peu de jaune, le reste enfin, jusque près des jointures, ainsi que le fond des ailes postérieures est d'un jaune pâle: le dessous est tout-à-fait jaune clair, excepté la moitié des ailes antérieures & les bords des postérieures, que teint un jaune plus foncé: les ailes antérieures ont de plus chacune une raye d'un verd clair dans leur milieu: au reste tout le champ est parsemé de points d'un brun roux.

Num. 15. & 16. Les ailes antérieures de celui-ci sont teintées de noir, mais de telle manière, que cette teinture n'est sensible que sur les bords, tout le reste est couvert de taches rouges; & même les bords inférieurs sont jaunes: ses ailes

postérieures sont d'un jaune foncé, marqué de taches noires, & de bords pareils qui paroissent rentrer dans le jaune: l'envers est jaune pâle; chaque aile antérieure, montre près du corps, une tache de verd pâle. Les postérieures sont marquées de taches d'un rouge roux, & bordées de même. Nous avons représenté à la Pl. XXVI. un Papillon, qui est peut-être le même que celui-ci, du moins il n'en diffère que par la couleur. Il vient d'Amboine.

Num. 17. & 18. On voit sur les Pl. XVI. XLIII & XLIV. des variétés de celui-ci, & la suite en offrira encore d'autres: ses ailes antérieures sont brunes, ornées de taches rayées, & blanches ou grisâtres, avec des lignes noires. Les postérieures sont peintes de taches noires, & d'autres d'un beau jaune: les taches près du corps sont blanches & ornées au milieu de marques noires, entourées de verd céladon pâle, les taches rayées du revers des ailes antérieures sont toutes blanches, & entrecoupées par des lignes noires: les ailes postérieures ont seulement des taches blanches, qui ont un verd céladon clair sur le devant: le devant du corps même est noir par dessus, & brun par dessous: le derrière en est verd clair, marqué de petites croix noires en haut, & brun tacheté de jaune par en bas. Celui-ci & le suivant, qui n'en est qu'une variété, viennent d'Amboine.

Num. 19. & 20. Ce Papillon diffère du précédent sur-tout en ce que les taches rayées, dont ses ailes antérieures brunes sont peintes, se trouvent d'une couleur grisâtre, & n'ont pas tant de noir entre deux, & que les taches des ailes postérieures, blanches sur ce précédent, sont d'un gris clair dans celui-ci.

Num. 21. & 22. Le dessus de ce Papillon est gris brun; marqué de point blancs tout au tour: Sur le milieu de chaque aile paroît une tache d'un jaune brun: à l'envers les ailes antérieures sont jaunes, marquées de taches rouffes; elles ont, outre une bordure brune rouge, qui les entoure trois petites taches

lis, & præterquam, quod rufo fusca fimbria circumdentur, tres etiam gerunt guttulas griseas, unamque prope apices maculam albam, nigris figuris pictam: posticæ medio albæ, ex rubro variegatæ, limbo cinguntur rufo fusco, aliquot guttulis griseis distincto.

Num. 23. & 24. Papilio per incogitantiam hoc loco iterum depictus, cum Tab. XXVI. Num. 19. & 20. jam exhibitus descriptusque sit, iterata descriptione morari non debet; ni forte majorem in hoc macularum rubrarum numerum, pro differentia specifica admittere velis.

TABULA QUADRAGESIMA ET SEXTA.

NUM. 1. & 2. Papiliunculus utrisque alis medio fordide griseis, per circumferentiam fuscis. Infra dilutiores modo magisque rufi colores sunt.

Num. 3. & 4. Phalæna, utraque facie, cinereo grisea, albis maculis.

Num. 5. & 6. Amboinensis Papilio, supra nigro fuscus, medio utrarumque alarum maculis fordide luteis, veluti radiatis picto. Prona facies, pariter fusca, maculis elegantibus, dilute flavis, decora. Alas posticas, parte anteriore, prope corpus, fasciola ornat latiuscula, chermefini ruboris.

Num. 7. & 8. Altera hæc species, aut forte, quod de aliis etiam consimilibus speciebus jam ante indicandum fuisset, mas aut fœmella prioris esse videtur. Facies supina nigerrima est, medio maculis helvis & albis, velut ex communi centro radiatis, iisque prope corpus flavescens, ornata. Prona facies non discrepat a priore Num. 6. nisi quod maculæ alarum anticarum ex sub griseo albescant latusque corpori proximum fimbriola flava tectum monstrant. Itidem Amboinensis est.

Num. 9. & 10. *Ephebus*, magnitudine & ornatu eximius, colore rufo fuscus tinctus, media sede eleganter cæruleus, inde velut radios in ambitum projicit. Alæ posticæ, albis oris cinctæ, cæruleæ fasciæ adumbrationem insuper sede postrema monstrant. Prona facies pariter venustissime picta est. Alæ anticæ, interna sede nigræ, partim albis punctis notatæ, oris externis subrufæ sunt. Posticæ, prope suas cum corpore commissuras quoque nigræ sunt, deinceps subrufæ, punctis albis ocellisque ornatæ, qui annulo nigro circumdati, ex albo, cæruleo & rufo versicolores sunt. Duo præterea alii ocelli parte cærulei, parte rubri sunt. Et hic & sequentes omnes Indiis Orientalibus debentur.

Num. 11. & 12. Alæ anticæ nigræ, supra griseis maculis linearibus distinctæ sunt, infra cæruleis aut lividis. Alæ posticæ, utrinque nigris oris fimbriatæ, maculas grandes ostentant sature flavas, supra in area sature grisea, infra in dilute grisea pictas.

Num. 13. Papilio, cujus una modo facies heic exhibetur, alas anticæ gerit nigras, maculis notatas, quarum extimæ series purpureæ sunt, intima flava. Alæ posticæ, quoque nigræ, parte posteriore latam monstrant fasciam, sature flavam, in qua series macularum ovatarum, nigrarum, in medio cæricularum comparet.

Num.

taches grises, & près de leur pointe une grande tache blanche, peinte de figures noires: les postérieures sont blanches au milieu, tachetées de rouge; leur bordure est d'un brun roux, marquée de quelques gouttes ou petites taches grises.

Num. 23. & 24. Ce Papillon déjà représenté à la Pl. XXVI. Num. 19. & 20. a été répété ici par mégarde, ainsi il ne sera pas nécessaire d'en répéter la description; à moins qu'on ne veuille le prendre pour une espèce différente, à cause du plus grand nombre de taches, sur ses ailes postérieures.

PLANCHE QUARANTE-SIXIEME.

Num. 1. & 2. **C**E Papillon a le milieu de ses quatre ailes d'un gris sale; leur circonférence est brune: à l'envers elles sont seulement plus claires, & un peu plus rouffes.

Num. 2. & 4. La Phalène représentée ici est d'un gris cendré, tachetée de blanc des deux côtés.

Num. 5. & 6. Le dessus de ce Papillon d'Amboine est brun obscur, peint de jaune sale en forme de rayons, dans le milieu de ses quatre ailes: le dessous en est pareillement brun, orné de taches d'un beau jaune clair. Sur le devant de ses ailes postérieures, & près de son corps, regne une bandelette assez large d'un rouge cramoisi.

Num. 7. & 8. Cette seconde espèce, ou peut-être le mâle ou la femelle du précédent, (ce dont on auroit déjà du avertir le Lecteur à l'égard de quelques autres semblables,) est très noir par dessus, ayant quelques taches fauves & blanches au milieu, qui paroissent partir d'un commun centre en forme de rayons, ces taches sont jaunâtres près du corps:

l'envers ne diffère point du Num. 6. sinon en ce que les taches des ailes antérieures sont d'un blanc grisâtre, & que leur côté, le plus voisin du corps, est couvert d'une petite bandelette étroite jaune. Celui-ci vient pareillement d'Amboine.

Num. 9. & 10. Ce grand & beau *Page* est peint de brun roux; le milieu en est d'un beau bleu & jette des rayons de tous côtés. Ses ailes postérieures sont bordées de blanc & font voir sur le derrière la lueur pâle d'une espèce de bandelette bleuë: l'envers en est de même d'un dessin magnifique: ses ailes antérieures sont noires en dedans, & marquées en partie de points blancs, & rouffâtres à leurs pointes; les postérieures sont pareillement noires près de leurs jointures, ensuite rouffâtres, marquées de points blancs & de petits yeux qui sont blancs, bleus, rouffâtres & entourés d'anneaux noirs: en outre il y a deux de ces taches, qui sont mi-parties de bleu & de rouge. Celui-ci & les suivants viennent des Indes Orientales.

Num. 11. & 12. Les ailes antérieures sont noires des deux côtés, marquées de taches rayées grises par dessus, & de taches pareilles bleuës ou de couleur de plomb par dessous: les ailes postérieures sont bordées de noir tant par dessus, que par dessous, & ornées de grandes taches d'un jaune foncé, mais le milieu du dessus est d'un gris obscur, qui s'éclaircit par dessous.

Num. 13. Le Papillon, qui n'est représenté ici que d'un côté, à les ailes antérieures noires, & marquées de taches, dont la rangée extérieure est pourprée, & l'intérieure jaune. Ses ailes postérieures sont pareillement noires, ayant vers le bas une bande large d'un jaune foncé, sur la quelle sont rangées des taches ovales noires, & bleuës en dedans.

N. 14.

Num. 14. Confidens Papilio alas anticas superne nigras habet, maculis fature viridibus varias, inferne ex purpurascete saturate griseas, maculis fature viridibus. Posticæ, magnam partem fature flavæ, serie macularum ovatarum, nigrarum, medio cærulearum, centro albo, ornantur. Cingit hunc apparatus ora nigra, lunulis flavis decora.

Num. 15. & 16. *Ephebi* hujus alæ anticæ maculis radiatis ornantur, dilute fuscis, fusco saturatiore obumbratis: media inter hos radios spatia, versus oras laterales alarum, nigra sunt. Posticæ pro parte maxima fature fuscæ sunt, in medio maculis latis, in cuspidibus exeuntibus, albis ac dilute fuscis, pictæ: circumferentiam series lunularum flavarum, marginemque internum binæ maculæ nigræ, annulo rubro cinctæ variant. Prona facies alarum anticarum vix differt: at posticæ in ambitu nigræ sunt, in medio languide flavæ, ex nigro & rubro maculatæ, ad latera & circa juncturas etiam maculis eleganter rubris ornata.

Num. 17. & 18. Alæ anticæ hujus *Ephebi*, utraque facie, obscure fuscæ sunt, nec nisi aliquot maculis griseis supra variatæ. Posticæ quoque, facie supina, pro maxima parte fuscæ, maculas duas grandiores, cinereas & quatuor minores, flavas monstrant: ima vero facie permultum discrepant, quippe aterrimo pigmento perfusæ ex albo & fature flavo maculantur.

Num. 19. & 20. Hæc species, cujus tot jam varietates tradidimus, spadiceas maculas radiatas in nigro ostentat. Alæ posticæ in medio griseis, per ambitum dilute flavis maculis, super happe nigra, variantur. Prona facies id privum habet, quod maculæ radiatæ alarum anticarum ex subgriseo albæ sint, uti & quæ medium alarum posticarum occupant.

Num. 21. 22. *Ephebus* iste totus propemodum niger est: alæ anticæ tantum maculis aliquot dilute griseis variantur: posticæ, parte postrema, serie macularum ornantur, quæ parte anteriore eleganter cæuleæ sunt, media albæ, sed nigra tessella distinctæ, posterius autem languide flavæ, tandemque limbo nigro & albo succinguntur. Prona facies plane alia: anticæ alæ, fusco colore infectæ, tæniis flavis, latiusculis, lineisque nigris decorantur: posticæ, pariter fuscæ, lividis primum, nigris & flavis maculis, deinde serie guttarum cæulearum, centro albo distinctarum, postremo fascia marginali pulchre flava, quam denique fimbriola nigra & alba succingit, exornantur.

TABULA QUADRAGESIMA ET SEPTIMA.

NUM. 1. 2. & 3. *Eruca* nigra est, fasciis cinereo griseis. *Papilio Ephebus* supra ex flavescente fuscus, maculis dilute griseis, alas posticas, sede postrema, lata fascia nigra, albis maculis picta ornatas habet. Prona facies spadicea est, maculis albis, dilute flavis & nigris. Locus natalis America.

Num. 4. 5. & 6. *Eruca* ex dilute rufo carnis colorem habet. *Papilio Ephebus*, facie supina aterrimus,

Num. 14. Ce Papillon sur son séant fait voir les ailes antérieures noires par dessus, marquées de taches d'un verd obscur, & par dessous d'un gris obscur & pourpré, tacheté de verd. Ses ailes postérieures sont presque toutes d'un jaune foncé, qui porte un rang de taches ovales & noires, bleuës en dedans, ayant au centre un point blanc. Tout cet appareil est environné par une bordure noire, ornée de croissants jaunes.

Num. 15. & 16. Les ailes antérieures de ce *Page* sont ornées de taches rayonnantes brunes, ombrées d'un brun plus obscur, les intervalles entre les rayons étant noirs du côté des bords lateraux: les ailes postérieures sont pour la plus grande partie d'un brun obscur, ayant dans le milieu des taches larges, blanches & d'un brun clair, qui se terminent en pointes. Tout au tour regne un rang de demi-lunes jaunes, & sur leur bord intérieur l'on voit deux taches noires, ceintes d'anneaux rouges. Le dessous des ailes antérieures ne diffère guères du dessus, mais les postérieures sont noires tout au tour, & d'un jaune pâle au milieu, tacheté de noir & de rouge: sur leurs côtés & près du corps l'on voit pareillement des belles taches rouges.

Num. 17. & 18. Les ailes antérieures de ce *Page* sont d'un brun obscur des deux côtés, & n'ont que quelques taches grises au dessus: le dessous des postérieures est presque tout-à-fait brun, & montre deux grandes taches de couleur cendrée, & quatre plus petites & jaunes: le dessous en diffère beaucoup, car le fond en est d'un noir de jais & se trouve peint de taches blanches, bleuës & d'un jaune foncé.

Num. 19. & 20. Ce Papillon, dont nous avons déjà représenté tant de variétés, porte sur un fond noir des taches à rayons de couleur minime. Les ailes postérieures ont, sur un fond semblable, des taches grisâtres au milieu, d'autres d'un jaune

Tome IV.

clair tout au tour. Le dessous a cela de singulier, que les taches rayonnantes des ailes antérieures sont d'un blanc grisâtre, comme le sont pareillement celles qui sont placées au centre des ailes postérieures.

Num. 21. & 22. Ce *Page* est presque tout-à-fait noir. Ses ailes antérieures sont seulement marquées de quelques taches d'un gris clair: les postérieures ont sur leur derrière un rang de taches, dont les antérieures sont d'un beau bleu, celles du milieu sont blanches, marquées d'un petit carreau noir, & celles de derrière sont d'un jaune pâle; le tout est entouré d'une bordure noire & blanche. Le dessous en est tout-à-fait différent: car les ailes antérieures sont d'un fond brun, marquées de larges bandelettes jaunes, & d'autres noires plus étroites: le fond des postérieures est pareillement brun, marqué de taches de couleur de plomb; & d'autres noires & jaunes: vient ensuite un rang de taches rondes & bleuës, qui ont un point blanc au centre, & enfin une bandelette d'un beau jaune, qui les borde, & qui est terminée elle même par une bordure étroite, noire & blanche.

PLANCHE QUARANTE-SEPTIEME.

Num. 1. 2. & 3. **L**E fond de la Chenille est noir, & ses anneaux sont d'un gris de cendre: le Papillon *Page* est d'un brun jaunâtre par dessus, tacheté de gris clair, & ses ailes postérieures sont ornées vers leur extrémité d'une bande large & noire, chargée de taches blanches: le dessous en est châtain, tacheté de blanc, de jaune clair & de noir. L'Amérique est son pays natal.

Num. 4. 5. & 6. Cette Chenille est d'un roux clair ou de couleur de chair. Son Papillon *Page* est d'un noir de jais par dessus, marqué de quelques taches grises. L'envers en est châtain

aterrimus, nonnullis maculis griseis variatur. Prona facies spadicea, antierius, prope corpus, utrinque maculam monstrat aurantii coloris: alarum posticarum oræ maculis ornantur dilute flavis, partim aurantio colore tinctis, in medio nigris.

Num. 7. & 8. Papilio nocturnus *Ephebus*, supra coracinus, dilute virentibus maculis superbit. Infra pallide veneti coloris maculæ passim regnant; alarum anticarum apices ex subgriseo fusci sunt, nigrique tractus undiquaque, potissimum vero in medio & parte postrema alarum posticarum, pallidi viroris maculas interstinguunt. Missisippi patria est. Varietatem Tab. XVI. exhibuimus.

Num. 9. & 10. Hujus *Ephebi* facies supina per circumferentiam alarum nigerrima est, in medio eleganter cærulea, radiis cæruleis in nigrum ambitum velut evibratis. Infra color obscure griseus alarum oras tingit, mediam aream niger, qui albis punctis super alis posticis variatur. Sub hoc apparatu, alæ posticæ seriem monstrant macularum, quæ, ex albo & cæruleo versicolors, nigram singulæ lunulam sub se habent. Tabula superiore, Num. 9. & 10. varietatem hujus speciei videre est.

Num. 11. & 12. Alarum anticarum apices oræque posticarum dilute fusci sunt coloris: medium ex sordide viridi cærulescit, anteriore tamen parte nitide cærulea. Alæ posticæ, parte posteriore, seriem ostentant lunularum dilute cærulearum, sede interna nigrarum. Prona facie color est ex dilute subfusco rufus, seriesque lunularum ex albo & cæruleo versicolorum, quæ nigro singulæ arcu veluti fulciuntur, alas posticas exornat.

Num. 13. & 14. Rarior *Ephebus* in universum ex dilute rufo griseus, ex languide nigro, plus minus, striatus. Oræ anteriores alarum anticarum nigris lituris variantur: duæ fasciæ transversæ, albæ, punctis nigris notatæ, alas anticarum ornant atque inde in alas posticas protensæ magis in griseum vergunt. Exocharum lateralium & posticarum extremitates nigræ sunt. Prona facies propemodum gemina est, nisi quod duæ fasciæ transversæ toto suo ductu albæ sint, omnesque lituræ profundius, quam supra, nigricent. Americanus est.

Num. 15. & 16. Phalæna hæc est, eoque potissimum discrepat a priore, qui Papilionibus diurnis accensendus. Color vix differt: fasciæ tamen transversæ, albæ, facie supina, juxta latus internum, limbo pallide fusco stipantur, prona vero subflavo. Infra quoque dilutior color est. Etiam Americanæ est originis.

TABULA QUADRAGESIMA ET OCTAVA.

Tot tamque diversas exoticorum maxime Papilionum species, quas hucusque ex præstantissimo Auctoris Thesauro produximus, excipiunt denuo species nonnullæ indigenæ, eaque omnes, si Lit. E. excipias, Phalænarum generi annumerandæ. Ob ante memoratas rationes, passim cognitæ leviter modo indicabuntur.

Lit. A. A. Num. 1. Phalænulæ *Uncatæ* species major. Nomen inde habet, quod ex *Eruca nasca-*

tain ayant sur le devant & près du corps une tache orangée de chaque côté: sur les bords des ailes postérieures il y a nombre de taches d'un jaune clair, en partie teintes de couleurs orange, & noires au milieu.

Num. 7. & 8. Le dessus de cette Phalene *Page* est d'un noir de jais, relevé de taches d'un beau verd clair: sur le dessous l'on voit par-ci par-là quelques taches d'un verd céladon pâle; les pointes de ses ailes antérieures sont d'un brun grisâtre: les taches vertes sont par tout entrecoupées de noir, mais principalement dans le milieu & sur le derrière des ailes postérieures. Il vient du Missisipi & l'on en voit une variété à la Pl. XVI.

Num. 9. & 10. Le dessus de ce *Page* a le contour de ses ailes d'un noir de jais, & le milieu d'un beau bleu, qui jette des rayons pointus dans le noir. Par dessous, les bords de ses ailes sont teintes d'un gris obscur & le milieu l'est de noir, ce noir est picoté de blanc sur les ailes postérieures: sous ces points blancs l'on voit un rang de taches bigarrées de blanc & de bleu, & bordées chacune par un petit croissant noir, qui la soutient. Les Num. 9. & 10. de la Planche précédente en offrent une variété.

Num. 11. & 12. Les pointes des ailes antérieures & les bords des postérieures sont ici d'un brun clair, & le milieu en est d'un bleu verdâtre sale, qui s'éclaircit sur le devant. Sur le bas des ailes postérieures brille un rang de petits croissants d'un bleu clair & noirs en dedans: la couleur de l'envers est d'un roux clair tirant sur le brun, & les ailes postérieures sont marquées d'un rang de demi-lunes bigarrées de blanc & de bleu, & soutenues chacune par une petite ligne noire, en forme d'arc.

Num. 13. & 14. Le fond de ce *Page* très rare est en gé-

néral d'un gris clair & roussâtre, marqué de rayes d'un noir plus ou moins pâle: les ailes antérieures ont les bords de devant chargés de traits noirs; & leurs deux bandelettes transversales sont blanches, picotées de noir, devenant plus grises, à mesure quelles se prolongent dans les ailes postérieures: les extrémités des queues ou failliés latérales & postérieures sont noires: le revers est à peu près semblable, excepté que les bandelettes transversales, sont tout à fait blanches, & que les traits & autres marques sont d'un noir plus foncé, que par dessus. Celui-ci est Américain.

Num. 15. & 16. La principale différence qu'on remarque entre le précédent & celui-ci, est dans la forme des antennes: le premier est un Papillon diurne & ce second une Phalene: ils diffèrent peu quant aux couleurs, si ce n'est que dans celui-ci les zones transversales blanches ont au dessus un bord intérieur brun pâle, qui jaunit en dessous. L'envers en est aussi plus clair qu'au précédent. Il est pareillement originaire de l'Amérique.

PLANCHE QUARANTE-HUITIEME.

Atant de diverses espèces de Papillons étrangers, que nous avons fait connoître, ornemens précieux du Cabinet inestimable de notre Auteur, vont succéder quelques espèces de Papillons de notre pays, qui tous, excepté celui de la lettre E. appartiennent au genre des Phalenes: nous ne ferons qu'indiquer celles, qui sont les plus connues, pour les raisons mentionnées ci-devant.

Lett. A. A. Num. 1. Est une grande espèce de Phalene à crampon. Ce nom vient, de ce que les Chenilles, dont ces espèces proviennent, courbent en marchant le milieu de leur corps & l'éle-

nascatur, quæ, cum progreditur, mediam sui corporis partem elevando sic curvat, ut quasi unicum formet. Utraque facies & hujus & ceterarum, quæ sequuntur, omnium exhibetur. Color est griseo lividus, fuscis figuris pictus.

Lit. B. B. Num. 2. Phalæna Tinea majuscula, alis anticis dilute griseis, posticis flavis.

Lit. C. C. Num. 3. Phalænula a rubiginè dicta, satis nota.

Lit. D. D. Num. 4. Phalæna vulgaris, alis anticis fuscis, posticis aureo flavis, fascia nigra distinctis. *L'Admiralio Proserpina* vocatur.

Lit. E. E. Num. 5. Papiliunculus diurnus, utrinque satore cæruleus, nigris venulis & oris. Ad vulgares Dunorum Papiliones pertinere videtur, sed perrarus.

Lit. F. Num. 1. ad 6. Metamorphosis Phalænæ *Armigeræ* dictæ.

Num. 1. Eruca ex luteo & nigro maculata.

2. Folliculus, intra quem Eruca transformatur.

3. Nymphula.

4. Imperfectior Armigera, ex alia Nymphula, casu fortuito, vitiose nata.

5. Vespula diptera, ex alia Nympha prognata.

Lit. G. Num. 1. 2. 3. Metamorphosis Phalænulæ dilute griseæ, alis anticis ex fusco fasciatis, posticis lividis. Forte folliculus modo ad Lit. F. Num. 2. exhibitus ad hanc potius speciem pertinet.

Lit. H. H. Num. 7. Phalæna dilute grisea, maculis lividis & fuscis.

Lit. I. I. Num. 8. Phalæna *Uncata* major, subrufa, maculis fuscis, alis laciniosis.

Lit. K. K. Num. 9. Animalculum ignotum, alis quatuor, late expansis, velut tessellatis, utraque facie concoloribus. Tessellæ alarum alternatim pallide nigræ & cinereæ sunt, sparsim intermixto rufo. Tametsi innumeras Insectorum id genus alatorum species vidi, haud memini tamen me huic similem unquam conspexisse nostræ regionis indigenam. Nihilominus sunt, qui asseverent, esse indigenam, atque ex Eruca provenire, quæ Mali arboris ligno vescitur, in eoque delitescit, Belgis *bet Karpertje*, quasi *minutus Cyprinus*, dicta. Attentiori vero contemplatione inducor, ut credam, pictorem hic maculas nimis quadratas expressisse, quas Phalæna ipsa minores & rotundiores exhibebat; tumque figuras potius raræ istius Phalænæ speciei esse dicerem, quæ Belgis vulgo *Tygris terrestris* audit, cujusque Larva vere in Malorum truncis habitat.

Lit. L. L. Num. 10. Phalæna quoque valde rara, alarum anticarum oris subrufis, fede interiore dilute flava, guttula nigra ornata. Posticæ alæ concolores sunt sed paulo magis fuscæ. Prona facies non multum discrepat.

Lit. M. M. Num. 11. Phalæna vulgaris, ex subrufo cinerea, pallide nigris figuris.

Num. 12. 13. 14. & 15. Aliquot minutæ Phalænæ uncatæ.

l'élevant en forme de crampon. On voit celle-ci représentée des deux côtés, de même que les suivantes: sa couleur est grise & plombée pour le fond; ses marques sont brunes.

Lett. B. B. Num. 2. Est une grande Phalene teigne, dont les ailes antérieures sont d'un gris clair, & les postérieures jaunes.

Lett. C. C. Num. 3. Est la petite Phalene de rouille très connue.

Lett. D. D. Num. 4. Est la Phalene vulgaire, dont les ailes antérieures sont brunes, & les postérieures jaunes dorées, marquées d'une bandelette noire. Mr. *L'Admiral* la nomme *Proserpine*.

Lett. E. E. Num. 5. Ce petit Papillon est d'un bleu foncé des deux côtés, veiné & bordé de noir. Il semble appartenir aux Papillons vulgaires des Dunes, cependant il est très-rare.

Lett. F. Num. 1. à 6. Est la métamorphose de la Phalene dite la Porte-écussonne.

Num. 1. Est sa Chenille jaune, tachetée de noir.

2. Est le Coccon ou la demeure, dans laquelle se fait le changement.

3. Est la Nymphé.

4. Est une Porte-écussonne imparfaite, née par hazard d'une autre Nymphé.

5. Une Guêpe à deux ailes, fortie d'une autre Nymphé.

Lett. G. Num. 1. 2. 3. Est la métamorphose d'une Phalene d'un gris clair, ayant les ailes antérieures marquées de bandes brunes, & les postérieures teintées de couleur de plomb: peut-être le Coccon, marqué ci-dessus F. Num. 2. appartient il à cette espèce-ci.

Lett. H. H. Num. 7. Est une Phalene d'un gris clair, marquée de taches brunes & de couleur de plomb.

Lett. I. I. Num. 8. Est une grande Phalene à crampon, roussâtre, & tachetée de brun, ayant des ailes éraillées.

Lett. K. K. Num. 9. Est un petit animal inconnu, ayant quatre ailes fort larges, étendues, couvertes de petits carreaux en dés, qui sont de la même couleur par dessus que par dessous: les carreaux sont alternativement d'un noir terne & d'un gris de cendre, & roussâtres par-ci par-là. Quelque grand que soit le nombre d'Insectes ailés de cette espèce qui se sont offerts à ma vue, je ne me rappelle pas en avoir jamais vu un pareil dans ce pays-ci: on m'a pourtant assuré qu'il en est originaire, & qu'il vient d'une Chenille, qui se nourrit du bois de Pommiers, & qu'on appelle en Hollandois *Karpertje* ou *Carpette*. Mais je ne puis m'empêcher d'en douter un peu. Plus je considère les deux figures en question, plus il me semble plausible, que le Dessinateur aura peut-être rendu les taches trop carrées, & que ces dés devoient être des petites taches rondes; alors la Phalene, qu'il a taché de représenter, seroit celle que les Curieux Hollandois appellent *Tygre de terre*, & donc la Chenille vit réellement dans les troncs de Pommiers.

Lett. L. L. Num. 10. Cette Phalene est pareillement très rare; les bords de ses ailes antérieurs sont roussâtres, plus en dedans elles sont d'un jaune clair, & ornées d'une tache noire. Ses ailes postérieures sont de même couleur, mais un peu plus foncées. L'envers n'en diffère que très peu.

Lett. M. M. Num. 11. Cette Phalene vulgaire est d'un gris cendré & roussâtre, peinte de traits d'un noir terne.

Num. 12. 13. 14. & 15. représentent quelques petites Phalenes à crampon.

TABULA UNDEQUINQUAGESIMA.

Lit. A. Num. 1. ad 6. Metamorphosis Phalænæ ligni Salicis, ut ex quo pabulum suum habet.

- Num. 1. Eruca etiamnum juvenula, flavescens.
 2. Eadem transformationi suæ propinqua, idcirco valde rubra.
 3. Nympha.
 4. Folliculus Nymphæ ruptus, unde nata Phalæna prodiit.
 5. & 6. Phalæna ipsa, cum sedens alis compositis, tum expansis volans.

Lit. B. Num. 7. Vespa cauda tripili, rarissima, permagna, alis quaternis, pro more Vesparum, in se mutuo incumbentibus.

Lit. C. Num. 1. ad 5. Tabula priore Phalæna armigera ejusque metamorphosis jam tradita est. Hoc loco femella ejus depingitur & longe grandior, & pictura utcunque differens. Quæ inter Erucas notatur, discrepantia colorum vernationi, quam ista species sæpiusculè subit, attribuenda est.

Lit. D. Num. 1. 2. 3. Tenthredo grandior, alis quaternis, aculeata.

- Num. 1. Nymphula ex suo folliculo protracta.
 2. Folliculus ex sericea materia confectus.
 3. Tenthredo.

Lit. E. Num. 1. 2. 3. Metamorphosis Papilionis, cui nomen est a *Pupillo*, alias & ab *Insignibus Amstelædamensibus*. Tab. XL. aliam exhibuimus speciem, alis anticis longe saturatius coloratis.

- Num. 1. Eruca grisea, furculo arboris fere similis.
 2. Nympha.
 3. Phalæna, alis posticis rubris.

Lit. F. Num. 1. 2. Alia species, a *Pupillo* nomen sortita, alis posticis cæruleis, ideoque *cærulea* vocitata. Eruca hujus a priore non multum abludit, nulli hucusque Historiæ naturalis scriptorum memorata. Phalæna quoque, hic exhibita, e rarissimis est.

TABULA QUINQUAGESIMA.

NUM. 1. 2. 3. & 4. Metamorphosis Phalænæ, *Tigris aquatica* vocatæ, forsan ob maculas undulatas, quæ caput & alas variant.

- Num. 1. Eruca ejus rubra, ex albo striata, quæ paulo ante, quam in Nymphæ habitum transformatur, ruborem istum induit.
 2. Folliculus Nympham continens, antè apertus.

Num. 3.

PLANCHE QUARANTE-NEUVIEME.

Lett. A. Num. 1. à 6. **R**éprésente la métamorphose de la Phalene du bois de Saule, ainsi nommée, parcequ'elle en tire sa subsistance.

- Num. 1. Fait voir la Chenille, encore jeune, & jaunâtre.
 2. La même prête à subir sa métamorphose, très rouge alors.
 3. La Nymphe.
 4. La membrane de la Nymphe crevée, d'où est sortie la Phalene.
 5. & 6. La Phalene elle-même tant en repos, les ailes fermées, que volante les ailes déployées.

Lett. B. Num. 7. Guêpe extrêmement grande & rare : elle a quatre ailes, qui sont jointes fort étroitement ensemble, comme c'est l'ordinaire des Guêpes.

Lett. C. Num. 1. à 5. La Phalene porte-écuffonne & sa métamorphose a déjà été représentée à la Pl. précédente : on en voit ici la Femelle, qui est beaucoup plus grande, & diffère un tant soit peu du mâle quant au dessin : la différence des couleurs, qu'on remarque aux Chenilles, vient principalement du muement que cette espèce subit plusieurs fois.

Lett. D. Num. 1. 2. 3. Est une grande Guêpe à quatre ailes du genre de celles, donc les Larves ont la forme de Chenilles.

- Num. 1. Est sa Nymphe tirée du Coccon.
 2. Est le Coccon fait d'une espèce de soye.
 3. Est la Guêpe même.

Lett. E. Num. 1. 2. 3. fait voir la métamorphose de l'*Orphelin* ou des *Armes d'Amsterdam* : nous en avons montré une espèce à la Pl. XL, dont les ailes antérieures étoient beaucoup plus foncées.

- Num. 1. En est la Chenille grise, qui ressemble en quelque manière à une petite branche d'arbre.
 2. La Nymphe.
 3. La Phalene aux ailes postérieures rouges.

Lett. F. Num. 1. 2. En est une seconde espèce, dont les ailes postérieures sont bleuës : La Chenille de cette Phalene ressemble à peu près à celle de la précédente ; mais aucun de nos Auteurs n'en a donné une description. La Phalene même est des plus rares.

PLANCHE CINQUANTIEME.

Num. 1. 2. 3. & 4. **E**st la métamorphose du *Tigre aquatique*, ainsi nommé peut-être à cause des taches ondées de sa tête & de ses ailes.

- Num. 1. Est sa Chenille rouge, rayée de blanc ; ce rouge lui vient un peu avant sa métamorphose en Nymphe.
 2. Le Coccon renfermant la Nymphe, & ouvert par devant.

Num. 3.

Num. 3. & 4. Mas Phalænæ tum confidens, tum volans. Sub finem hujus tabulæ etiam femella habetur.

Num. 5. ad 10. Metamorphosis nostratium Bombycum.

Num. 5. Eruca transformationi suæ propinqua.

6. Nympha de folliculo protracta.

7. Flocculi rudiores externi folliculi.

8. Tela interior, unde sericum.

9. Phalænæ Bombycis femella, cum suis ovulis.

10. Ejusdem mas.

Num. 11. 12. 13. 14. Metamorphosis Bombycis Hispanici.

Num. 11. Eruca a nostrate non diversa, nisi quod & paulo grandior est & colore longe magis fusco.

12. Folliculus dilute veneti coloris, major & filis crassioribus.

13. Bombycis Phalæna mas.

14. Femella. Ambæ indigenis nostris simillimæ sunt, sed paulo grandiores.

Num. 15. ad 19. Metamorphosis Italicæ speciei, genuinæ utilissimi hujus insecti, cujus historiam *Reaumurius* & *Röselius* amplissime tradiderunt. *Malpighius* fili, quod Bombyx ducit, longitudinem explorandi cupidus, expertus est minimum nongentos & triginta pedes Bononientes æquare.

Num. 15. Eruca trium, quas hac tabula exhibemus, specierum maxima, coloris dilute grisei, punctis maculisque fuscis. Cetera prioribus similis.

16. Folliculus quoque prioribus grandior, veneti coloris.

17. Phalæna mas.

18. Femella cum suis ovulis. Utraque prioribus longe major.

19. Deglomerati serici fasciculus per intervalla constrictus, ne fila mutuo implicentur.

Num. 20. 21. 22. Principio hujus Tabulæ metamorphosis Tygridis aquaticæ, maris, repræsentata est. Cum maxime Erucam, Nympham & Phalænam femellam sistimus. Longe ista mare suo grandior crassiorque est, pro more id genus insectorum. Filiformes aut plumatiles antennæ quidem pro criterio esse solent ad sexus dignotionem; quod tamen haud æque in omnibus speciebus valet: quemadmodum exemplo Bombycum liquet, quorum uterque sexus antennas plumatiles præ se fert, ita tamen, ut antennæ femellarum, quæ hoc loco nimium latæ pinguntur, constanter, quam marium, graciliores sint. Eruca nativo suo virore etiamnum renitet.

Num. 3. & 4. Le mâle de cette Phalene tant en repos, que volant: sa femelle suit sur la fin de cette Planche.

Num. 5. à 10. Représente la métamorphose de nos vers à foye.

Num. 5. Est la Chenille prête à subir son changement.

6. La Nymphe tirée de son Coccon.

7. Les fils grossiers & extérieurs du Coccon.

8. La toile intérieure, qui donne la foye.

9. La Phalene femelle du vers à foye & ses œufs.

10. Le mâle.

Num. 11. 12. 13. 14. La métamorphose du vers à foye d'Espagne.

Num. 11. La Chenille qui ne differe de la nôtre, qu'en ce qu'elle est plus grande & d'un brun beaucoup plus foncé.

12. Le Coccon d'un verd céladon clair, plus grand, & d'un fil plus fort.

13. Le mâle de la Phalene du vers à foye.

14. Sa femelle. Tous deux conviennent avec les nôtres, mais ils sont un tant soit peu plus grands.

Num. 15. à 19. Est la métamorphose du véritable vers à foye d'Italie, animal, qui est d'un si grand usage, & dont Messieurs *Reaumur* & *Rösel* ont donné des descriptions circonstanciées. *Malpighi* a eu la curiosité de mesurer la longueur du fil, qu'un vers à foye fournit, & l'a trouvé d'au moins neuf-cent trente pieds de Bologne.

Num. 15. Fait voir la Chenille, qui est la plus longue des trois que nous avons représentées sur cette Planche. Elle est d'un gris clair, picottée & tachetée de brun, & convient pour le reste avec les autres.

16. Le Coccon, qui est pareillement plus grand que les autres. Sa couleur est un verd céladon.

17. Le mâle de cette Phalene.

18. Sa femelle & ses œufs: tous deux, sont plus grands que les précédents.

19. Est un écheveau de foye dévidé, & lié par intervalles pour empêcher les fils de s'entortiller.

Num. 20. 21. 22. La métamorphose du Tigre aquatique mâle a été représenté au commencement de cette Planche. Voici la Chenille, la Nymphe & la Phalene de sa femelle: elle est beaucoup plus grande & plus épaisse que son mâle, ce qui se voit ordinairement dans ces sortes d'Insectes: les antennes filamenteuses ou barbuës servent bien à en faire distinguer les sexes, mais cela n'est pas universel dans toutes les especes, comme il paroît par exemple dans les vers à foye, dont tous les deux sexes ont des antennes barbuës, de façon pourtant que celles des femelles, qu'on a représentées ici trop larges, sont constamment plus étroites que celles des mâles: La Chenille brille ici encore de son verd naturel.

TABULA QUINQUAGESIMA ET PRIMA.

Lit. A. A. & B. B. Phalæna, a Beta nomen habens, sature fusca, mas & femina, utraque supra & infra conspicienda, quemadmodum &, quæ sequuntur, reliquæ.

Lit. C. C. Phalæna, quam Tab. XLVIII. lit. L. num. 10. exhibuimus, paulum diversa species, facie supina magis flava, binis maculis rufo rubris in singulis alis, limbo tantum rufo rubro circum alas posticas. Infra color magis purpurascit.

Lit. D. D. Species minor Phalæna fasciatæ.

Lit. E. E. F. F. Alia species Phalæna a Beta dictæ, mas & femina.

Lit. G. G. Phalæna, a cauda aculeata *Pylstaart* appellatæ, species valde rara mihi ignota. Alæ anticæ fordide cæruleæ, plumbi colore, sature griseis fasciis intersectæ: posticæ fordide rubræ, fasciis dilute griseis. Prona facies tota, ex livido plumbi colore nitidius cærulea, figuris helvo nigris picta est.

Lit. H. H. Phalænula fusca, nigris striis.

Lit. I. I. Phalæna fasciatæ species major.

Lit. K. K. Et hæc Phalæna *Inquietæ* dictæ species mihi ignota est. Utraque facie flavescens, vel ex dilute rufo grisea, figuris rufo rubris nitet.

Lit. L. L. Phalænula itidem peregrina, utrinque satura flavedine decora, binis guttis nigris in qualibet ala antica.

Lit. M. M. Species Phalæna ligni Salicis, quam Tab. XLIX. lit. A. B. descripsimus. Ist hæc eo discrepat, quod nigris figuris plenior sit. Crediderim femellam esse.

Lit. N. N. Phalæna hujus exoticæ utraque facies ex fusco rubra est, helvis figuris, duabusque albis maculis in alis anticis variata.

Lit. O. O. Species rarissima Phalæna, quæ ex *Eruca Ursina* dicta nascitur. Alæ anticæ utrinque dilute fuscæ sunt, ex flavescente albo pictæ: posticæ diluta flavedine decoræ, maculis nigris, quarum e medio elegans tonus obscure cæruleus resplendet.

Lit. P. P. Species exotica, fusca Phalæna, quæ *Oculus Pavonis*, *Inquieta*, aut *Pylstaart* appellatur.

Lit. Q. Q. Papiliunculus diurnus, minor, dilute griseus, alis anticis ex fusco variis.

Lit. R. R. Perquam rara species Papilionis, quem Pupillum vel *Insigne Amsteladamenſe* vocant. Alios ejus generis Tab. XL. & XLIX. ostendimus. Hujus alarum anticarum pictura diversa est & posticarum rubor longe pallidior. Innumeræ hujusmodi varietates in rerum natura occurrunt, quæ tamen pro differentiis specificis nequaquam habendæ sunt.

PLANCHE CINQUANTE-UNIEME.

Lett. A. A. & B. B. **F**ait voir une Phalene de roseau, d'un brun obscur; le mâle & la femelle sont représentés des deux côtés, de même que les suivantes.

Lett. C. C. Espèce un peu différente de la Phalene, que nous avons représenté à la Pl. XLVIII. L. Num. 10. Le dessus en est plus jaune, & marqué de deux taches d'un rouge roux sur chaque aile: autour de ses ailes postérieures on ne voit qu'un bord d'un rouge roux: le dessous en est plus pourpré.

Lett. D. D. Petite espèce de Phalene à zones.

Lett. E. E. F. F. Autre espèce de Phalene de roseau: le mâle & la femelle.

Lett. G. G. Espèce de Phalene très rare qui m'est inconnue. Elle est du nombre de celles, qu'on nomme *Queue en flèches*. Ses ailes antérieures sont d'un bleu sale, & de couleur de plomb entrecoupé de bandelettes d'un gris obscur: Les postérieures sont d'un rouge sale à bandes d'un gris clair: son envers est tout à fait d'un bleu plombé mais plus clair, marqué d'un dessin noir terne.

Lett. H. H. Phalene brune, rayée de noir.

Lett. I. I. Une plus grande espèce de Phalene à bandes, ou à zones.

Lett. K. K. Cette Phalene qui est du nombre des *Inquiètes* m'est pareillement inconnue: ses deux côtés sont jaunâtres ou d'un gris clair & rouffâtre, peints de traits d'un rouge roux.

Lett. L. L. Phalene pareillement étrangère, d'un jaune foncé des deux côtés. Ses ailes antérieures sont ornées chacune de deux petites taches noires par dessus & par dessous.

Lett. M. M. Espèce de Phalene du bois de Saule que nous avons fait voir à la Pl. XLIX. Lett. A. & B. Le travail de celle-ci est noir & plus chargé. Je crois que ceci est une femelle.

Lett. N. N. Le fond de cette Phalene étrangère est d'un brun rougeâtre des deux côtés, & le dessin en est fauve. Sur ses ailes antérieures l'on voit deux taches blanches.

Lett. O. O. Espèce de Phalene des plus rares, qui naît de la Chenille ourse. Ses ailes antérieures sont d'un brun clair des deux côtés & peintes d'un blanc jaunâtre: les postérieures sont d'un beau jaune clair, marquées de taches noires, dont le milieu réfléchit un beau bleu foncé.

Lett. P. P. Espèce étrangère brune de la Phalene *Inquiète* ou *Queue en flèche*, nommée l'*Oeil de Paon*.

Lett. Q. Q. Petit Papillon diurne d'un gris clair, & dont les ailes antérieures sont marquées de taches brunes.

Lett. R. R. Espèce très singulière du Papillon nommé l'*Orphelin* ou les *Armes d'Amsterdam*, dont on a vu d'autres espèces aux Pl. XL. & XLIX. La peinture de ses ailes antérieures est différente, & le rouge du dessous de ses ailes postérieures est beaucoup plus pâle. L'on voit un nombre infini de variétés pareilles dans la Nature, qui cependant ne doivent pas être prises pour des différences spécifiques.

TABULA QUINQUAGESIMA ET SECUNDA.

Lit. A. num. 1. 2. 3. 4. Metamorphosis vulgaris Phalænæ albæ, cujus Eruca in Salice habitat.

Lit. B. num. 1. 2. 3. 4. Metamorphosis Phalænæ argenteo albæ, majoris, quam Belgæ de *Verziender* vocant.

Lit. C. num. 1. 2. 3. 4. Hæc & binæ sequentes species passim apud harum rerum cultores nomen a Beta habent; sed perperam. Etenim istius generis nonnullæ Gramine vescuntur, aliæ in malo Cydonia & Pruno habitant. Tres illæ differentes species pro pabulo Gramen habent & idcirco Gramineæ vocandæ. Color est plus minus flavescens, lineis transversis, rufis & maculis albis in alis anticis.

Lit. D. num. 1. 2. 3. 4. 5. Hujus color rufus aliquantum diversus est & flavedo saturatior. Quandoque ex Nympha ejus, loco Phalænæ, Musca, quæ num. 5. exhibetur, prodit: cujus rei rationem in Prolegomenis exposuimus.

Lit. E. num. 1. 2. 3. 4. Hæc paulo languidius flavescit.

Lit. F. num. 1. 2. 3. 4. Tabula priore istius generis rariorem speciem exhibuimus. Hoc loco tradimus metamorphosin Erucae ursinæ vulgaris, passim notæ. Lacinia hispida, de extremo Nymphæ propendens, exuvias Erucae repræsentat.

TABULA QUINQUAGESIMA ET TERTIA.

Lit. A. 1. B. 2. C. 2. D. 3. Metamorphosis alius speciei Phalænæ, quæ merito *Betæ* attribuitur. Rufo colore est, subnigris figuris & albis guttis in alis anticis. B. num. 2. monstrat folliculum luteum, cauliculo *Betæ* affixum. C. num. 2. Nympha ex isto folliculo tracta.

Lit. E. 4. F. 5. G. 6. Metamorphosis Phalænæ, *Pylstaart* dictæ, Tiliæ arboris, in qua Eruca ejus habitat. Nomen *Pylstaart* inde ductum est, quod prope omnes ejus generis Erucae, ad extremum corporis, particulam gerant extantem, cuspidatam, quasi aculeum, quo tamen, utpote molli & flexili, pungere nequeunt. Cunctæ quoque species Phalænarum, quæ ex istis Erucis nascuntur, alias sub nomine *Inquietarum* veniunt; quoniam perraro quiescunt, sed motu fere perpetuo gaudent.

Lit. H. 7. I. 8. K. 9. Hæc Phalænæ *Inquietæ* species *Elephas* vocatur, quippe ex Eruca nascens, quæ caput suum, instar proboscidis Elephantis, longum emittere potest.

Lit. L. 10. M. 11. *Inquietæ* species, *Elephas* versicolor appellata, quia ex fusco variis coloribus picta est.

Lit. N. 12. O. 13. P. 14. P. 15. *Inquietæ* species a Ligustro nominata, olim valde rara, nunc pas-

PLANCHE CINQUANTE-DEUXIEME.

Lett. A. Num. 1. 2. 3. 4. **E**st la métamorphose de la Phalène vulgaire & blanche, dont la Chenille se tient sur le saule.

Lett. B. Num. 1. 2. 3. 4. Est la métamorphose d'une plus grande Phalène d'un blanc argenté, nommée en Hollandois *Verziender*.

Lett. C. Num. 1. 2. 3. 4. Celle-ci & les deux espèces suivantes portent souvent chés les Curieux, le nom de Phalènes de Roseau, mais mal-à-propos; car les Chenilles des unes se tiennent sur le Chiendent & celles des autres sur les Coins & les Pruniers. Ces trois espèces se nourrissent du Chiendent, & devroient dont plutôt en porter le nom: la couleur en est plus ou moins jaunâtre, marquée de lignes rouffes transversales, & de quelques taches blanches sur les ailes antérieures.

Lett. D. 1. 2. 3. 4. 5. Les marques rouffes de celle-ci sont un tant soit peu différentes, & le jaune en est plus foncé. Quelquefois il naît de cette Nymphe, au lieu d'une Phalène, une Mouche, qu'on voit au N. 5, phénomène, dont nous avons donné la raison au commencement de cet ouvrage.

Lett. E. Num. 1. 2. 3. Celle-ci est d'un jaune un tant soit peu plus pâle.

Lett. F. Num. 1. 2. 3. 4. Nous avons représenté une espèce plus singulière de celle-ci à la Pl. précédente: nous faisons voir ici la métamorphose de la Chenille ourfine vulgaire,

& très connue; le petit lambeau velu, qui pend au derrière de la Nymphe, est la peau de Chenille qu'elle a quittée.

PLANCHE CINQUANTE-TROISIEME.

A. 1. B. 2. C. 2. D. 3. **R**éprésente la métamorphose de la véritable Chenille de roseau. La Phalène est rouffâtre & ses ailes antérieures sont marquées de traits noirs & de taches blanches. B. Num. 2. désigne le Coccon attaché à un morceau de roseau & C. Num. 2. est la Nymphe tirée de ce Coccon.

Lett. E. 4. F. 5. G. 6. Est la métamorphose de la Phalène du Tilleul sur lequel sa Chenille se tient, & duquel elle se nourrit. On la nomme avec d'autres *Queue en Flèche* ou *Pylstaart*, nom qui leurs a été donné à cause que leur Chenilles portent sur l'extrémité de leur corps une espèce d'aiguillon pointu, dont cependant elle ne peuvent faire aucun mal, puisqu'il est tendre & flexible: ces mêmes Phalènes portent aussi le nom d'*Inquiètes*, parce qu'elles ne se tiennent pas longtems en repos, mais aiment à se mouvoir continuellement.

Lett. H. 7. I. 8. K. 9. Cette espèce de Phalène *Inquiète* se nomme l'*Elephant*, parce que sa Chenille a la tête fort longue, & la peut étendre comme une trompe d'Elephant.

Lett. L. 10. M. 11. Celle-ci est appelée l'*Elephant bigarré* à cause de son fond brun, tacheté de diverses couleurs.

Lett. N. 12. O. 13. P. 14. P. 15. Espèce d'*Inquiète*, nommée

passim nota. Vespa major, femella, alis quaternis, cauda tripili, aculeata, quæ sub lit. P. num. 15. depicta est, quandoque ex hujus Phalænæ Nympha nascitur; tametsi ceterum communiter in ligno arborum habitat.

Lit. Q. 16. R. 17. R. 18. Venustissima omnium *Inquietarum*, quæ apud nos occurrunt. Eruca plerumque sub terra habitat in agris frumento confitis, quo fit, ut rarius inveniatur. Veskitur ibi Convolvulo majore. Insectorum curiosis Mirabilis Peruviana audit. Ichneumon ad R. Num. 18. delineatus, casu, ex hujus speciei Nympha, in quam ovulum ejus depositum fuerat, prodiisse visus est.

Lit. S. 19. T. 20. V. 21. V. 22. Phalænæ inquietæ species, cui nomen est *denticulata*; quia margines alarum velut in denticulos & lacinias excurrunt: quod nihilominus cum multis aliis commune habet.

TABULA QUINQUAGESIMA ET QUARTA.

Hac & duabus sequentibus Tabulis nonnullæ denuo exoticæ Phalænarum *Inquietarum* species repræsentantur, quas maximam partem Indiis Orientalibus & Occidentalibus ortum suum debere credibile est.

Num. 1. & 2. Facies supina dilute cinereo grisea est, figuris obscurioribus picta. Alæ posticæ, parte anteriore, in confinio anticarum, rufæ sunt, nec ceterum aliquid singulare habent. Prona facies flava est, ex fusco adumbrata.

Num. 3. & 4. Superne in totum dilutus viror renitet, sed sordide rubris figuris variatus, magnisque ejusdem coloris maculis in anteriore sede alarum posticarum. Inferne color ex subflavo dilute fuscus est, tæniis obscurioribus distinctus.

Num. 5. & 6. Supra subfuscus vel dilute griseus color est. Alæ nigris maculis & multis figuris ornata. Alæ posticæ antè fature rubræ. Anticæ infra, prope corpus, quoque rubent, ceterum griseæ ex gilvo adumbrantur: posticæ, griseo tinctæ, limbo carnei coloris cinguntur.

Num. 7. 8. & 9. Eruca dilute grisea, nigris lineis. Phalæna diluto malini floris colore suffusâ, griseis figuris ornatur, quæ tamen in alis posticis nigræ sunt. Corpus anteriore parte dilute cinereum, deinceps rubris nigrisque fasciis decorum. Prona facie alæ anticæ dilute fuscæ, duabus tæniis nigris in medio, & obscure fusco limbo in ambitu variantur: posticæ, pallide rufæ, nigris quoque tæniis & fusca fimbria distinguuntur.

Num. 10. 11. & 12. Eruca a latere fusca, maculis nigris, tæniis duabus dilute griseis & nigris per dorsum protensis. Papilio supina facie fuscus, ex obscure gilvo inumbratus: pronâ simpliciter fature griseus, alis posticis paulo dilutioribus.

Num. 13. 14. & 15. Eruca griseo fusca, nigris maculis. Papilionis alæ anticæ & pars posterior corporis gramineo virore, maculisque nigris, ornantur: posticæ fature flavæ, maculis nigris antè & lateraliter. Prona facies sordide flava, striis ductibusque rubris, alis anticis, ad extrema, macula singulis lata, sordide virente, notatis.

Num. 16.

mée d'après le Troëne (*Ligustrum*,) fort rare autrefois, mais très connu présentement: la grande Guêpe femelle à quatre ailes, & à queue à trois pointes, qui est représentée à la Let. P. Num. 15, nait quelquefois de la Nymphé de cette Chenille, quoique communément elle se tient dans le bois des arbres.

Let. Q. 16. R. 17. R. 18. Une des plus belles *Inquiètes* de notre Pays: sa Chenille se tient ordinairement sous terre, dans les champs ensemencés de froment, ce qui fait qu'on ne la trouve que rarement: elle se nourrit du grand Liseron, *Convolvulus major*. Les Curieux la nomment *Merveille de Perou*.

Let. S. 19. T. 20. V. 21. V. 22. Espèce d'*Inquiète*, qui porte le nom de *Dentelée*, parceque les bords de ses ailes sont comme dentelés ou éraillés, ce qu'elle a cependant de commun avec bien d'autres espèces.

PLANCHE CINQUANTE-QUATRIÈME.

Cette Planche, & les deux suivantes, représentent de nouveau quelques espèces d'*Inquiètes* étrangères, qui vraisemblablement viennent pour la plupart des Indes Orientales & Occidentales.

Num. 1. & 2. Le dessus est d'un gris cendré clair, peint de marques plus obscures: ses ailes postérieures sont rouffes à l'endroit où elles avoisinent les antérieures, elles n'ont pour le reste rien de singulier: l'envers est jaune, ombré de brun.

Num. 3. & 4. Sur le dessus regne un verd clair très beau, marqué de quelques figures d'un rouge sale, & de grandes taches pareilles sur le devant des ailes postérieures: par dessous,

la couleur est d'un brun clair & jaunâtre, marqué de traits plus obscurs.

Num. 5. & 6. Le dessus tire sur le brun, ou est d'un gris clair: ses ailes sont ornées de taches noires & de marques fauves, les postérieures sont d'un rouge foncé par devant. Les antérieures sont pareillement rouges par dessous, près du corps, & grises pour le reste & peintes de fauve: les postérieures ont un fond gris, & tout au tour un bord de couleur de chair.

Num. 7. 8. & 9. Cette Chenille est d'un gris clair, rayée de noir. Sa Phalène est teinte d'un rouge pâle, ou de couleur de fleurs de pommier, marquée de figures grises, qui deviennent noires sur les ailes postérieures. Son corps est d'un cendré clair par devant, & ensuite il est rayé de rouge & de noir: l'envers de ses ailes antérieures est d'un brun clair, orné de deux rayes noires au milieu, & d'un bord d'un brun plus foncé tout au tour: les postérieures sont d'un roux pâle, rayé de noir & bordé de brun.

Num. 10. 11. & 12. La Chenille est jaune sur les côtés, tachetée de noir, & marquée de deux bandelettes d'un gris clair & de noir sur le dos. Le dessus du Papillon est brun, & ombré d'un fauve obscur, le dessous est d'un gris obscur uni, seulement ses ailes postérieures sont un peu plus claires.

Num. 13. 14. & 15. La Chenille est d'un brun gris, tacheté de noir: les ailes antérieures & la partie postérieure du corps du Papillon sont d'un beau verd d'herbe, marqué de taches noires. Ses ailes postérieures sont d'un jaune foncé, tacheté de noir sur le devant & sur les côtés: le dessous en est d'un jaune sale, marqué de rayes & de traits rouges, & ses ailes antérieures ont à leur extrémité chacune une tache large d'un verd sale.

Num. 16.

Num. 16. & 17. Alæ anticæ, facie supina, ex rufo sordide flavæ, lituris rufis pictæ; prona dilute cinereo griseæ, obscurioribus maculis obumbratæ. Posticæ supra obscurius, infra dilutius fusca, ex gilvo nigro striatæ.

TABULA QUINQUAGESIMA ET QUINTA.

NUM. 1. & 2. Species haud vulgaris nostratium Phalænarum *Elephantum*. Alæ anticæ facie supina virescentes, virore obscuriore obumbrantur; inferna sature fusca sunt: posticæ supra, antèrius nigra, deinceps rubra; infra totæ rubra.

Num. 3. & 4. Phalæna *Elephas* versicolor, rara, alis anticis dilute griseis, ex nigro maculatis; posticis nigris, dilute rubellis & griseis. Prona facies fere tota ex dilute rufo rubet, maculis gilvo nigris, & trium liturarum, quæ oras alarum anticarum ornant, media heic ex subflavo fusca est.

Num. 5. & 6. Hæc a Phalænis *Inquietis* denuo aliquantum discrepat. Facies supina ex dilute subfusco grisea, maculis nigris: prona obscure cinerea, maculis helvis.

Num. 7. 8. & 9. *Eruca flavescens*, lituris nigris, aculeo ad caudam caret: quod, etsi rarum, pluribus tamen aliis hujus generis commune est. Facies supina corporis & alarum anticarum Phalæna, obscure vires, nigris figuris variatur: alæ posticæ sature flavæ, ex nigro maculatæ. Prona facie alæ anticæ sordide virescunt, purpureo rubris striis & maculis; posticæ ex dilute cinereo griseæ, maculis rubris.

Num. 10. 11. & 12. *Eruca subflava* lituris & maculis nigris. Corpus superne dilute virescit, uti & alæ anticæ, quas nigra lineæ & maculæ, itemque ex fusco griseæ tæniolæ tum curvæ, tum rectæ variegant. Posticæ alæ nigra, cærulæ & ex rufo fusca, prope corpus quasi flavescunt. Facie inferna alæ anticæ quoque virides, purpureo rubris fasciis, latis, minutisque maculis & nigris lineolis ornantur: posticæ sordide griseæ, maculis rubris.

Num. 13. 14. & 15. *Eruca* ex dilute rufo unicolor. Phalæna, quæ *Elephantis* vel Phalæna *Inquietæ* Ligustri species esse videtur, supina facie simpliciter rufa, maculis latis, nigris. Prona facie alæ anticæ sordide virescentes, lineis transversis, fuscis: posticæ ex dilute griseo rubra, similibus lineis transversis, fuscis.

Num. 16. & 17. Alæ anticæ dilute fusca, lineis nigris, medio maculam singulæ transversam, ruforubram, oculo nigro decoram monstrant: posticæ diluta flavedine nitent. Alæ inferna facie spadiceæ.

Num. 18. & 19. *Inquieta* alis anticis supra rufo griseis, ex nigro striatis; posticis antèrius nigris, deinceps eleganter rubris. Infra alæ anticæ rufæ, posticæ rufo griseæ, ambæ nigris punctis ornata.

Num. 16. & 17. Le dessus des ailes antérieures est ici d'un jaune sale & obscur, marqué de rayes rousses; & le dessous en est d'un gris cendré clair, ombré de nuages plus obscurs. Les postérieures sont plus obscures par dessus que par dessous, le fond est brun clair, & le dessin noir fauve.

PLANCHE CINQUANTE-CINQUIEME.

Num. 1. & 2. **E**spèce singulière de Phalène *Elephant*. Ses ailes antérieures sont verdâtres par dessus & ombrées de verd plus obscur, par dessous elles sont d'un brun foncé. Par dessus les postérieures sont noires sur le devant & ensuite rouges, mais tout-à-fait rouges par dessous.

Num. 3. & 4. Phalène *Elephant* bigarrée, très-rare. Ses ailes antérieures sont d'un gris clair tacheté de noir. Les postérieures sont noires, grises & d'un rouge clair. Le dessous en est presque tout-à-fait d'un rouge roux clair, tacheté de noir terne; la raye moyenne des ailes antérieures est ici d'un brun jaunâtre.

Num. 5. & 6. Nouvelle variété de Phalène *Inquiète*: le fond du dessus est brun clair & grisâtre, tacheté de noir: le dessous est cendré obscur, tacheté de fauve.

Num. 7. 8. & 9. Cette Chenille est jaunâtre, rayée de noir, sans piquant sur sa queue; circonstance qui quoique rare se rencontre pourtant dans plusieurs autres de cette espèce: le dessus du corps & des ailes antérieures de la Phalène est verd obscur, tacheté de noir, & ses ailes postérieures sont d'un jaune foncé, marqué de noir: le revers des ailes antérieures est d'un verd pâle & sale, rayé & tacheté d'un rouge

violet: les postérieures sont d'un gris cendré clair, tacheté de rouge.

Num. 10. 11. & 12. Cette Chenille est jaunâtre, marquée de rayes & de taches noires: le corps de son Papillon est verd clair par dessus, de même que ses ailes antérieures, qui sont marquées de lignes & de taches noires, & de bandelettes d'un gris brun, tant droites que courbes: les postérieures sont noires, bleuës & d'un brun roux, ayant quelque peu de jaune près du corps: à l'envers ses ailes antérieures sont pareillement vertes pour le fond, & ornées de bandelettes larges, & de petites taches d'un rouge violet, & de quelques rayes noires; les postérieures sont d'un gris sale, tachetées de rouge.

Num. 13. 14. & 15. Cette Chenille est d'un roux clair & uni: sa Phalène qui est une espèce d'*Elephant* ou d'*Inquiète* de Troëne (*Ligustrum*,) est d'un rouge couleur de rose par dessus, marquée de taches larges & noires: l'envers de ses ailes antérieures est d'un verd sale, marqué de lignes transversales brunes: les postérieures au contraire sont d'un rouge clair & grisâtre, marquées de lignes semblables en travers.

Num. 16. & 17. Les ailes antérieures de celui-ci sont d'un brun clair rayé de noir, au milieu duquel l'on voit sur chaque aile une tache en travers d'un rouge roux, & marquée d'un petit œil noir: les postérieures brillent d'un beau jaune clair: l'envers des ailes est châtain.

Num. 18. & 19. Cette *Inquiète* a le dessus de ses ailes antérieures gris roux, rayé de noir; le devant des postérieures noir, & le reste d'un beau rouge. A l'envers ses ailes antérieures sont rousses: les postérieures d'un gris roux, & tous les quatre piquées de noir.

TABULA QUINQUAGESIMA ET SEXTA.

NUM. 1. & 2. Major species alis anticis griseo fuscis, fasciis nigris & dilute flavis; posticis dilute flavis, maculis fasciatis griseis. Prona facies dilute flava, ex nigro & griseo maculata.

Num. 3. 4. & 5. Spinosa Eruca, nigra, fasciis luteis. *Inquieta* facies superna ex rufo carnea, maculis striatis gilvo nigris. Alæ anticæ infra quoque rufo carnei, sed dilutioris coloris, maculis nubilosus, decurrente juxta oras fascia dilute flava, punctis nigris: posticæ hac facie dilute flavæ, nigris punctis & lineis.

Num. 6. 7. & 8. Eruca aculeo carens, dilute cinerea, quasi albescens. Phalæna *Inquieta* utrinque obscure carneo grisea, maculis saturatoribus, velut umbrantibus. Corpus superne, anterius, dilute flavum, posterius nigrum, maculis dilute flavis & purpureo rubris.

Num. 9. 10. & 11. Eruca aculeata rufa vel obscuro carnis colore, maculis prope rotundis, paulo dilutius coloratis. Phalæna *Inquieta* alæ anticæ, superne, diluto graminis virore decoræ, in medio maculam ex subfusco rufam monstrant: posticæ cæruleæ sunt, inde aliquantum nigræ, porroque virescentes. Corpus anterius griseum, deinceps gramineum. Alæ anticæ inferne flavæ, prope corpus magnam gerunt maculam, angulatam, cæruleam, guttula alba distinctam, aliamque minorem ad apices, itidem cæruleam. Alæ posticæ, æque ac corpus flavæ, fasciis fuscis ornantur.

Num. 12. 13. & 14. Eruca aculeo carens dilute grisea vel potius pallide virescens, maculis albis. *Inquieta* superne dilute fusca, maculis gilvo nigris, apicibus alarum anticarum quoque nigris, anterius albis. Prona facies subviridis, oris gilvo fuscis & nigris punctis.

TABULA QUINQUAGESIMA ET SEPTIMA.

Species, quæ hac tabula exhibentur, denuo permultum discrepant ab illis, quarum nos conspectio hucusque detinuit. Prima certe magnitudine præcellit inter omnes, quæ in elegantissimo hoc animantium ordine unquam detectæ sunt. Ejus antennæ plumatiles jubent referre eam ad communiter receptam classem Phalænarum; tametsi ob diversas & inter se pugnantibus observationes multum dubito, utrum illa nota characteristica ad differentem Papilionum indolem determinandam plene ac constanter sufficiat.

Num. 1. 2. & 3. Eruca grandis, aculeata, subrufa, leviter variegata, articulo caudæ proximo nigro. Phalæna elegantissima, supra ex subfusco rubra, medio alarum quaternas veluti vitreas, pellucidas, trigonas ostentat areolas. Prope corpus, alæ anticæ duabus tæniolis albescens,

PLANCHE CINQUANTE-SIXIEME.

Num. 1. & 2. **L**es ailes antérieures de cette grande espèce sont d'un brun gris, marquées de rayes noires & de jaune clair. Les postérieures sont d'un jaune clair, marquées de taches grises à bandes: elles sont d'un jaune clair à l'envers, tachetées de noir & de gris.

Num. 3. 4. & 5. Cette Chenille épineuse est noire, marquée de bandes jaunes: le dessus de l'*Inquiète* est d'un roux clair couleur de chair, marqué de taches rayées d'un noir fauve: ses ailes antérieures sont pareillement par dessous d'un roux couleur de chair, mais plus clair, & marqué d'une ombre plus obscure, & tout du long de leurs bords, regne une bande d'un jaune clair, piqué de noir: les postérieures sont ici d'un jaune clair, rayé & piqué de noir.

Num. 6. 7. & 8. Cette Chenille sans aiguillon est d'un cendré clair, ou blanchâtre. La Phalène, espèce d'*Inquiète* est des deux côtés d'un gris obscur, tirant sur le couleur de chair, ombrée de taches plus obscures encore: le dessus de son corps est d'une jaune clair sur le devant, & ensuite noir, marqué de taches d'un jaune clair, & d'un rouge pourpre.

Num. 9. 10. & 11. Cette Chenille armée d'un aiguillon est rouffe, de couleur de chair obscure, marquée de taches presque rondes & plus claires. La Phalène est ornée d'un verd d'herbe clair sur le dessus de ses ailes antérieures; leur milieu porte une tache rouffâtre tirante sur le brun: les ailes postérieures sont bleuës, ensuite un peu noires, & enfin verdâtres. Son corps est gris sur le devant, & d'un verd d'herbe pour le reste: l'envers fait voir des ailes antérieures jaunes, ornées chacune, près du corps, d'une grande tache angulaire & bleuë,

sur laquelle on voit une petite tache blanche, & d'une seconde plus petite pareillement bleuë vers leurs extrémités: les ailes postérieures sont jaunes de même que le corps, & marquées de bandes brunes.

Num. 12. 13. & 14. Cette Chenille sans aiguillon est d'un gris clair ou plutôt verdâtre pâle, tachetée de blanc: le dessus de sa Phalène *Inquiète* est d'un brun clair, marqué de noir fauve; les pointes de ses ailes antérieures sont pareillement noires & ont du blanc sur le devant: le dessous est verdâtre, entouré de bords d'un brun fauve & piqué de noir.

PLANCHE CINQUANTE-SEPTIEME.

Les espèces représentées sur cette Planche diffèrent encore beaucoup de celles que nous venons de considérer. La première qu'on représente, est la plus grande de toutes celles, qui appartiennent à la Classe de ces animaux. Ses antennes barbuës la font mettre au nombre des Phalènes, suivant la division reçue; quoique plusieurs observations contraires me fassent douter que ce caractère distinctif fût absolument, & constamment à déterminer la différence de ces espèces.

Num. 1. 2. & 3. La couleur de cette grande Chenille à aiguillon est rouffâtre, marquée de quelques traits légers: l'extrémité de son corps, vers sa queue, est noire. Le dessus de sa belle Phalène est roux brun: le milieu de ses quatre ailes est occupé par une espèce de vitrage transparent, à quatre compartimens triangulaires. Sur les ailes antérieures, l'on voit près du corps deux bandelettes blanchâtres, & bordées de noir en dedans, & plus loin deux autres bandelettes pareilles qui traversent les quatre ailes: les bords des ailes sont d'un jaune tirant

scantibus, ora interiore nigris, pictæ sunt, similesque duæ per utriusque paris alarum latera decurrunt. Oræ alarum ex subfusco flavicant, quæ flavedo in alis anticis, interius, ex nigro veluti obumbrata est. Prona facies a supina admodum differt. Alæ anticæ, magnam partem ex subflavo fuscæ, inde in obscure fuscum vergunt, tum undulata quasi tænia, alba distinguuntur ac porro versus oras rufulo colore, quem gilvo nigræ figuræ variant, suffunduntur. Alæ posticæ similiter, sed saturatius, atque in medio magis fusco colore, tinctæ. Venustus Papilio ex China oriundus vulgo Transparens aut Specularis appellatur.

Num. 4. 5. & 6. Eruca magis, quam prior, grisea, dilute fuscis figuris picta, tota quanta diversa a simili specie, quam *Meriana* inter insecta Surinamensia, Tab. LII. exhibuit; tametsi etiam Papilio, ex ea proveniens, aliquantum differat. Medium hujus Papilionis ex griseo fuscum est: alæ anticæ antè corpus, prope corpus, quatuor maculis albidis opacis, ornata: porro utrumque alarum par quaternis maculis diaphanis, glaciei Mariæ æmulis, quæ basi sua tractui angusto, albo, velut undulato innituntur, conspicuum est: tractui huic se adjungit exterius areæ rufi coloris, quam tractus ambit flavescens, nigris maculis, pyramidatis decorus, ac dein, fasciæ in modum, universo apparatus circumductus: hæc fasciæ, in alis posticis, ex nigro maculata est. Oras alarum denique ambit fimbria griseo fusca. Facie prona nihil diversi occurrit, nisi quod duæ modo maculæ albescentes, prope corpus, in alis anticis compareant. Americana est pulcherrima hæc Phalæna, *Specularis* minor dicta.

Num. 7. 8. & 9. Varietatem hujus speciei, colore tamen & pictura paululum discrepantem, Tab. XXXIX. num. 12. 13. & 14. supra descripsimus. Eruca pallide fusca est, obscurioribus figuris & nigris maculis striisque. Phalæna utrinque concolor, dilute fusca & alba, nigris, valde irregularibus figuris picta. Corpus utraque facie saturate fuscum.

Num. 10. & 11. Phalænula rarior, utraque facie concolor, ex dilute subfusco lutea, maculis albis ac nigra adumbratione.

Num. 12. & 13. Venustissimum animalculum, quoque utrinque concolor, dilutissime rubellum, guttis dilute flavis, quo etiam colore apices alarum anticarum & universum corpus decorantur. Locus natalis India Orientalis.

Num. 14. & 15. Papiliunculus diurnus, supra & infra niger, maculis dilute flavis. Et hic & sequens Americani sunt.

Num. 16. & 17. Papilio diurnus pariter niger, maculis tamen dilute aurantiis.

Num. 18. & 19. Murini coloris Papilio, maculis albis, magnis parvis, nigro singulis limbo, tenui cinctis. Alas quoque nigra ambit fimbriola. Oblongæ duæ maculæ, aurantii coloris, alas anticæ, facie supina, prope corpus distinguunt.

rant sur le brun; sur les ailes antérieures ce jaune paroît couvert d'une ombre noire. Le dessous est tout différent du dessus; car une grande partie des ailes antérieures est d'un brun jaunâtre qui s'obscurcit ensuite; puis vient une bandelette ondée & blanche, que termine un fond roussâtre peint de noir fauve. Ses ailes postérieures sont travaillées & teintes de même, mais les couleurs en sont plus foncées, & le milieu en est plus brun. Ce joli Papillon vient de la Chine, & porte le nom de *Transparent* ou de *Porte-miroir*.

Num. 4. 5. & 6. Cette Chenille est beaucoup plus roussâtre que la précédente, & peinte de jaune clair: elle diffère totalement d'une espèce que Mad^{me} Merian nous a donnée à la Pl. LII. de ses Insectes de Surinam, bien que son Papillon n'en diffère que tant soit peu. Le milieu de son Papillon est d'un brun gris, & ses ailes antérieures sont ornées sur le devant, près du corps, de quatre taches blanches opaques: sur les quatre ailes l'on voit autant de taches transparentes comme du verre de Russie, dont la base pose sur une raye étroite, blanche & ondée, à laquelle se joint en dehors une aire rousse, entremêlée de jaune lavé, qui porte des taches noires de figure pyramidale; ce jaune lavé devient plus loin une bandelette, qui entoure le tout, & prend des taches noires en entrant dans les ailes postérieures; enfin les ailes sont terminées par une bordure brune grisâtre. L'envers ne montre aucune différence, si ce n'est qu'au lieu de quatre taches blanchâtres on n'en voit que deux sur les ailes antérieures près du corps. Cette superbe Phalène vient de l'Amérique, & porte le nom de *petit Porte-miroir*.

Num. 7. 8. & 9. Nous avons représenté à la Pl. XXXIX. Num. 12. 13. & 14. une variation de celle-ci, qui en diffère cependant un peu tant en couleur qu'en dessin. La Chenille est brune pâle, marquée d'un brun plus obscur avec des taches & des rayes noires. La Phalène est de même couleur par dessus & par dessous, sçavoir brunâtre & blanche, peinte de figures noires fort irrégulières. Son corps est d'un brun obscur des deux côtés.

Num. 10. & 11. Cette petite Phalène rare, a la même couleur des deux côtés, un jaune brun clair, tacheté de blanc & ombré de noir.

Num. 12. & 13. Cette très jolie Phalène est de même couleur des deux côtés, sçavoir d'un rouge pâle ou du moins fort clair: ses petites taches sont d'un jaune clair, ainsi que les pointes de ses ailes antérieures & tout son corps. Les Indes Orientales la produisent.

Num. 14. & 15. Petit Papillon diurne, noir des deux côtés & tacheté d'un jaune clair. Celui-ci & le suivant viennent de l'Amérique.

Num. 16. & 17. Papillon diurne, pareillement noir, mais tacheté d'un orange clair.

Num. 18. & 19. Cet animal est d'un gris de souris, marqué de taches blanches, tant grandes que petites, entourées chacune d'un anneau noir & étroit: la bordure de ses ailes est pareillement noire & étroite: les deux taches longues, qu'on voit sur le dessus de ses ailes antérieures près du corps, sont de couleur d'orange.

TABULA QUINQUAGESIMA ET OCTAVA.

NUM. 1. 2. & 3. Cum Tab. XXV. speciem huic similem proposuerimus, denuo nunc varietatem ejus exhibemus illi geminam, quæ apud *Merianam* depicta invenitur. Eruca non multum differt, paulo dilutiore tantum colore, griseo fusco tincta. Elegantissima Phalæna maximam partem, superne, ex citrino flava, umbrantibus velut tæniis rufis, quibus albæ fasciolaræ associatæ sunt, ornatur. Medio cujusque alæ ovata macula, pellucida habetur, quam, in alis anticis, latus primum annulus ex rufo fuscus, huncque alius angustior, niger ambit: in posticis autem bini hi annuli, interposito tertio, luteo, quem haphe format, distinguuntur. Longe alia est prona facies. Media eaque maxima pars ex dilute albido rufa est, gilvis lineis transversis obducta; circumferentia alarum fusca; maculæ ovatæ, præter memoratos annulos faciei supinæ, alio insuper tenui, luteo gaudent. Idem, quod priores, nomen *Specularis* gerit.

Num. 4. & 5. Concolor utraque facie Phalæna, languide flava, quatuor ocellis, medio rufis, annulo primum dilute flavo, tum altero rufo cinctis. Chordæ oræque alarum quoque pallide rufæ. Corpus superne flavum, nigris fasciis; inferne totum nigrum.

Num. 6. & 7. Hujus & color & adumbratio similis est. Alæ supra, prope corpus, etiam rufæ sunt: infra sparsim aliquid saturate flavi immixtum est.

Num. 8. 9. & 10. *Transparentis* aut *Specularis* ista major ab illis denuo, quas Tabula superiore exhibuimus, discrepat. Eruca inusitatæ magnitudinis est, ex flavescente rufa, valde spinosa. Phalæna supra ex subfusco rubra, saturatius rubris figuris picta, seriem lunularum contiguarum, albarum monstrat, per alas utrasque descendantium; in medio quatuor areas pellucidas. Corpus utraque facie nigrum. Anterius, prope alarum anticarum apices, nigra cernitur macula, lunula alba ornata, tribusque insuper fasciis griseis stipata. Prona facies ejusdem fere coloris est: at quatuor areæ speculares nigro margine includuntur, seriemque undulatam lunularum albarum, in alis posticis, nigra veluti umbra relevat. Chinesis est, sed tamen & in Malacca invenitur.

Num. 11. 12. & 13. Eruca secundæ hujus speciei Phalæna *Specularis* Americanæ minoris, cujus varietatem Tabula præcedente num. 4. 5. & 6. dedimus, conformatione aliquanto similior est illi, quam *Meriana* exhibet; at colore, qui in aurantium vergit, omni modo differt. Quocirca si nulla alia daretur diversitas, certo videretur asserendum esse, id ex eo proficisci, quod omnes, quas heic proponimus, exoticæ Eruca, liquore spirituofo perfusæ, adeoque mortuæ, ad nos delatæ, nativos suos colores, pariter ac Piscibus evenit, amiserint. Hujus speciei media area longe obscurius ex griseo fusca est. Alæ anticæ haud secus, ac in superiore, Tab. LVII. exhibita specie, quatuor maculis, pellucidis, glaciei Mariæ æmulis, quæ tenui fimbria, grisea, undulata nituntur, superbiunt. Fimbriæ huic adjacet fascia pallide rosei coloris, quam porro alia succingit, ex dilute fusco rufula. Apices alarum anticarum aliquid nigræ picturæ habent.

Oram

PLANCHE CINQUANTE-HUITIEME.

Num. 1. 2. & 3. **A**yant déjà représenté à la Pl. XXV. une espèce de celle-ci, nous en donnons ici une variété, qui ressemble à celle de Madame *Merian*. La Chenille n'en diffère guères, seulement elle est un tant soit peu plus claire, & d'un brun grisâtre. Le dessus de cette magnifique Phalène est presque tout d'un jaune de citron, couvert d'une ombre roussâtre, dans laquelle paroissent quelques bandelettes blanches: l'on voit au milieu de chaque aile une tache ovale transparente, entourée de deux anneaux sur les ailes antérieures, l'un brun roussâtre, & l'autre noir: celui-ci est plus étroit. Les postérieures en ont trois, sçavoir un jaune entre le brun & le noir. L'envers en est tout différent; le milieu & la plus grande partie sont blanchâtres & roussâtres, traversés par plusieurs lignes fauves: le bord qui entoure les ailes est brun, & les taches ovales ont de ce côté-ci, un petit cercle étroit & jaune de plus que de l'autre. On la nomme ainsi que les précédentes, *le Porte-miroir*.

Num. 4. & 5. Cette Phalène est de même couleur par dessus, que par dessous, sçavoir d'un jaune pâle, ornée de quatre petits yeux, qui sont roussâtres au milieu, & bordés de deux anneaux l'un jaune clair, & le second roux: les traits & les bords de ses ailes sont pareillement d'un roux pâle: son corps est jaune par dessus, marqué de bandelettes noires, & tout-à-fait noir par dessous.

Num. 6. & 7. Celle-ci a le même fond & le même dessin: le dessus de ses ailes est pareillement roux près du corps, & par dessous l'on trouve par-ci par-là quelque peu de jaune foncé.

Num. 8. 9. & 10. Cette seconde espèce de *Transparente* ou *Porte-miroir*, diffère encore de celles qui ont été représentées à la Planche précédente. Sa Chenille est d'une grandeur extraordinaire & toute hérissée de piquants: elle est d'un roux jaunâtre: le dessus de la Phalène est rouge brun, parsemé de figures d'un rouge plus foncé encore: tout du long de ses ailes descend de chaque côté une rangée de petits croissants blancs qui se touchent, & les quatre grandes taches du milieu sont transparentes: son corps est noir par dessus & par dessous; sur le devant de ses ailes antérieures, & près de leurs extrémités, paroît une tache noire bordée d'un petit croissant blanc, & de trois bandelettes grisâtres. Le dessous est à-peu-près de même couleur, mais les quatre marques transparentes y sont renfermées dans des bords noirs, & les petits croissants, qui forment la raye sur les ailes postérieures, sont relevés par une ombre noire. Cette Phalène vient de la Chine, mais on la trouve aussi à Malacca.

Num. 11. 12. & 13. La Chenille de cette seconde espèce de petit *Porte-miroir* Américain, dont on a donné une variété aux Num. 4. 5. & 6. de la Planche précédente, ressemble un peu plus à celle de Madame *Merian*, quoiqu'elle en diffère quant à la couleur, qui tire sur l'orange. Cependant s'il n'y avoit point d'autre différence, l'on seroit tenté d'attribuer cette légère à ce que toutes les Chenilles étrangères, représentées ici, étant conservées dans une liqueur spiritueuse, & nous étant connues que mortes, doivent avoir perdu leur couleurs naturelles, comme il arrive aux Poissons. Le milieu dans cette espèce est d'un gris brun & plus obscur. Sur ses quatre ailes l'on voit comme à la précédente de la Planche LVII, quatre taches transparentes, comme du verre

de

Oram alarum posticarum series ornat macularum sanguinei coloris, quas maculæ nigræ excipiunt. Ceterum per omnem alarum circumferentiam tenuis insuper chordula, nigra decurrit. Prona facies haud multum absimilis est.

TABULA QUINQUAGESIMA ET NONA.

NUM. 1. 2. & 3. *Eruca* cauda aculeata, a *Tilia*, in qua habitat, denominatæ metamorphosis jam supra Tab. LIII. exhibita. Cujus quidem erroris causa procul dubio hæc est, quod *Eruca* aliis coloribus heic depicta habeatur; quum tamen istiusmodi diversitas foli vernationi fit tribuenda.

Num. 4. 5. & 6. Metamorphosis *Phalænæ* indigenæ, vulgaris, ocellis pavoninis decoræ, ex genere *Inquietarum*, quæ etiam a cauda aculeata nomen habent. Supra Tab. LI. rarior quædam hujus generis descripta est.

Num. 7. 8. 9. & 10. Metamorphosis *Inquietæ laciniatæ*, quæ superiore Tabula LIII. simili errore, jam tradita fuit.

Num. 11. *Vespa* alis quaternis, aculeata, fusca, ex nigro maculata.

Num. 12. & 13. *Ephēbus Regina* dictus, indigena, Tab. XXXII. jam repræsentatus, multum tamen ab hoc discrepans; tamen si forsitan diversitas ista naturæ lusui tantum debeatur. Qui mediam aream flavam circumdat, limbus latus heic nigerrimus est, maculis quibusdam minutis, albis, punctatis, nigro aspersis varius. Is vero in ordinariis speciebus cæruleis maculis decoratur.

Num. 14. & 15. Papilionis vulgaris, a *Petroselino* denominati, species rarior. Alarum antiquarum extrema ex obscure fusco rubent latoque limbo, gilvo fimbriantur. Prona facies quoque viridior est, quam in vulgari specie.

Num. 16. & 17. Papilionis a *Petroselino* dicti, vulgaris, femella. Tabula XXIII. duæ omnimodo differentes hujus generis species habentur.

Num. 18. *Phalæna mas*, *Gallis Oculus Pavoninus* dicta, facie supina repræsentata, quæ & in Italiæ agro Romano occurrit: nec ita pridem peritus quidam istius studii amator eam in nostra Hollandia deprehendit. In Gallis frequens est circa Lutetias Parisiorum. Dixeris propemodum hoc animalculum pro regione, qua nascitur, aliis aliisque coloribus & ornamentis conspicuum esse. Hujus happe æqualiter fere ex griseo rufa est, obscurioribus maculis & figuris variegata. Qui medium occupant, ocelli nigri semicirculum rubrum, albo semicirculo oppositum pro annulo habent; nonnullis etiam nigrum cæruleo eleganter mixtum est.

Num. 19. & 20. *Phalæna Americana*, rarior, supra fusca & dilute cinereo grisea, quatuor ocellis nigris, lunula alba decoris. Infra similis ornatus, sed color rufus dilutior & saturatior comparet.

Num. 21. & 22. Papiliunculus diurnus, utrinque luteus, nigris maculis.

Num. 23.

de Russie, posées sur un bord gris, étroit & ondé, contre lequel est placée une bandelette de couleur de rose pâle, laquelle est soutenuë à son tour par une seconde rouffâtre, & tirant sur le brun clair: les pointes de ses ailes antérieures sont ornées de quelques figures noires, & sur le bord des postérieures se voit un rang de taches de couleur de sang, soutenu par un second rang de taches noires. Tout autour des quatre ailes regne une bordure étroite & noire. Le dessous ne diffère guères du dessus.

PLANCHE CINQUANTE-NEUVIEME.

Num. 1. 2. & 3. Cette métamorphose de la Chenille à aigillon du Tilleul, a déjà été représentée à la Planche LIII. mais on s'est laissé tromper par la différence des couleurs, qui ne vient cependant que du muëment.

Num. 4. 5. & 6. Est la métamorphose de la Phalene vulgaire de notre pays, du genre des Inquiètes ou queuë en fleches, nommée l'*Oeil de Paon*, donc nous avons donné une espèce plus rare à la Pl. LI.

Num. 7. 8. 9. & 10. Metamorphose de l'*Inquiète éraillée*, qui par erreur comme ci-dessus, se trouve déjà à la Pl. LIII.

Num. 11. Guêpe à quatre ailes, armée de piquants bruns, tachetée de noir.

Num. 12. & 13. Ce beau *Page de la Reine*, natif de notre Pays a déjà été représenté à la Pl. XXXII. mais celui-ci diffère considérablement quant aux couleurs, quoique cette diversité ne soit peut-être qu'un jeu de la Nature: le bord large, qui

Tome IV.

environne le milieu jaune, est ici d'un noir de jais, & marqué de quelques petits points blancs, qui paroissent être piqués sur le noir, au lieu que ce bord est orné, dans les espèces ordinaires, de taches bleuës.

Num. 14. & 15. Espèce plus rare du Papillon vulgaire de Perfil: les extrémités de ses ailes antérieures sont ici d'un rouge brun & obscur, bordées de pointes larges & fauves; le dessous en est pareillement plus verd, qu'aux espèces ordinaires.

Num. 16. & 17. La femelle du Papillon vulgaire du Perfil. L'on en voit deux espèces toutes différentes à la Pl. XXIII.

Num. 18. Cette Phalene représente le dessus du mâle, de celle que les François nomment *Oeil de Paon*, & qui se trouve pareillement en Italie, dans les environs de Rome. Il n'y a pas longtems, qu'un Curieux en a pris une dans notre pays. Elle est assez commune en France, & sur-tout dans les environs de Paris. Elle semble différer en vivacité de couleurs, & en beauté de dessin selon les endroits où on la prend. Le fond de la nôtre est d'un gris rouffâtre presque uni, & marqué de taches & autres figures plus obscures: les petits yeux noirs, qu'on voit au milieu, ont un demi-cercle rouge opposé à un autre blanc, qui les entoure; quelques taches ont même du beau bleu mêlé parmi le noir.

Num. 19. & 20. Le fond supérieur de cette Phalene Américaine singulière est brun & d'un cendré clair, orné de quatre petits yeux noirs, qu'un petit croissant blanc borde. Le dessous en est marqué de même, mais le rouffâtre en est plus distingué, c'est-à-dire, plus clair & plus obscur.

Num. 21. & 22. Petit Papillon de jour, jaune des deux côtés, & marqué de petites taches noires.

S

Num. 23.

Num. 23. 24. 25. 26. & 27. Phalænæ hujus Americanæ *Eruca rufula* est, striis obscure griseis albisque maculis. Num. 24. exhibetur folliculus extimus, in quo se nymphula recondit, ex materie firma densaque contextus, fordide luteus. Num. 25. interior tunica ex fusco quasi tomento contexta. Papilio ex fusco ruber est. Alæ anticæ superne maculam singulæ rotundam, obscure nigrescentem, duasque lineas transversas monstrant; inferne maculas similes, sed minores, medio gilvas, centro albo, annulo nigro cinctas. Alæ posticæ supra, in confinio anticarum, griseæ sunt; deinde ex fusco rufæ magnam singulæ maculam gerunt, medio gilvam, litura alba per centrum ducta, annulo nigro & luteo circumdatam; pone hanc fascia arcuata decurrit, ex dilute rufo grisea, margine interiore nigro.

T A B U L A S E X A G E S I M A.

NUM. 1. & 2. Phalæna hæc Americana, conformatione & ornatu proxime superiori admodum similis, coloribus tamen valde differt. Alæ anticæ, ex dilute rufo griseæ, paulo obscuriore adumbratione variantur. Posticæ, eodem colore tinctæ, in medio ocellum ostentant fuscum, litura alba distinctum, quem annulus proxime ambit niger, dein latior alius dilute flavus, parte tamen aliqua abruptus, tum arcus niger, tandemque paulo posterius semicirculus dilute fuscus. Prona facies æquabiliter flavescit: alas anticæ orbicularis ornat macula, nigra, centro albo duabusque lineis transversis, gilvis: posticæ itidem circum singulæ gilvum, prope vane-scentem, centro albido, duabusque lituris incurvis notatum, monstrant.

Num. 3. & 4. Papiliunculus utraque facie lividus, helvis striis, infra tamen magis cærule-scens.

Num. 5. & 6. Phalæna Americana, rarior, parte anteriore faciei supinæ ex dilute rufo grisea, posteriore subfusco flava, obscurioribus figuris adumbrata. Prona facies iisdem coloribus tincta est, sed inverso ordine, flavo partem anteriorem, rufo griseo posteriorem occupante.

Num. 7. & 8. Animalculum utrinque ex rufo fuscum, maculis subtilibus, nigris.

Num. 9. & 10. Elegans Papilio, a panno Attalico denominatus, supra maximam partem languide aurantius, intersitis maculis dilute fuscis & rufis fasciaque circumeunte & quatuor ocellis ex nigro & albo annulatis. Ima facies, non multum dissimilis, alas posticas medio aliquantum dilutius rufas monstrat. Species nonnihil diversa in Germania & Gallia occurrit.

Num. 11. & 12. Præcedente Tabula marem elegantissimi hujus Papilionis exhibuimus. Hoc loco femella utrinque conspicienda datur. Colorum & picturæ vix notabilis discrepantia est. Facies prona paulo lucidioribus coloribus nitet. Ceterum & multo venustior heic pictura, quam in mare, habetur.

Num. 13. & 14. Phalæna dilute cinereo grisea, ocellis ex nigro & albo annulatis ac gilva adumbratione amœnissime decorata.

Num. 15.

Num. 23. 24. 25. 26. & 27. La Chenille de cette Phalène Américaine est rousse, & marquée de rayes d'un gris obscur & de taches blanches. Num. 24. est le Coccon extérieur dans lequel la Nymphé se cache: il est d'une matiere dure & compacte d'un jaune sale. Num. 25. est la toile intérieure mollasse d'une couleur brune: le fond de ce Papillon est d'un rouge brun. Ses ailes antérieures ont chacune par dessus une tache ronde d'un noir obscur, & deux rayes transversales de même couleur: ces taches sont plus petites par dessous, fauves au milieu, marquées d'un point blanc, & entourées d'un bord noir: les postérieures sont grises en dessus, dans le voisinage des antérieures: elles rougissent ensuite & portent une grande tache fauve en dedans, traversée dans son centre par une raye blanche, & entourée d'un anneau noir & jaune. Au dessous de cette tache decourt une bande courbe d'un gris roussâtre clair, bordé de noir en dedans.

PLANCHE SOIXANTIEME.

Num. 1. & 2. Cette Phalène Américaine convient assez avec celle qui vient d'être représentée, tant pour la figure que pour le dessin, mais elle en differe tout-à-fait par rapport aux couleurs: ses ailes antérieures sont d'un gris roussâtre clair, couvert d'une ombre plus obscure: les postérieures ont le même fond, portant au centre un petit œil brun, marqué d'une raye blanche, entouré d'un premier cercle noir, & d'un second plus large jaune clair, qui n'est pas achevé; au dessous est un demi-cercle noir, & enfin plus bas encore un second demi-cercle d'un brun clair. Le revers est

gris jaunâtre uni; les ailes antérieures ont ici une tache ronde & noire à centre blanc, & deux lignes transversales fauves: les postérieures sont ornées pareillement chacune d'un cercle fauve, ombré, dont le centre est blanc, & de deux rayes courbes.

Num. 3. & 4. Ce petit Papillon est de couleur de plomb des deux côtés, rayé de fauve; le dessous en est plus bleuâtre.

Num. 5. & 6. Cette Phalène Américaine est rare: la moitié antérieure du dessus est d'un gris clair & roussâtre: le reste est d'un jaune brun, marqué d'ombres plus obscures. Le revers est peint des mêmes couleurs, mais dans un ordre renversé, car le jaune en occupe le devant, & le gris roux le derriere.

Num. 7. & 8. Ce petit animal est d'un brun roux des deux côtés, marqué de petites taches noires.

Num. 9. & 10. Le dessus de ce beau Papillon fatiné est en grande partie d'une couleur d'orange pâle, parsemée de taches d'un brun clair & roussâtre, entouré d'une bandelette, & ornée de quatre petits yeux noirs à cercles blancs. L'envers n'en est guères différent, seulement le milieu des ailes postérieures est d'un roux plus clair: l'on en trouve une espèce un peu différente en Allemagne & en France.

Num. 11. & 12. Nous avons représenté à la Planche précédente le mâle de ce joli Papillon; en voici la Femelle vue des deux côtés: la couleur & le dessin n'en diffèrent guères, mais le dessous a des couleurs plus claires: & le dessin de celle-ci est beaucoup plus joli que celui de son mâle.

Num. 13. & 14. Phalène d'un gris cendré clair, orné fort joliment de petits yeux noirs à anneaux blancs, & couvert d'une ombre fauve des plus belles.

Num. 15.

Num. 15. & 16. Papilio supra & infra ex dilute flavescente griseus, obscure fuscis maculis. Facies supina, paulo obscurius tincta, ex subfusco magis flavescit.

Num. 17. & 18. Phalæna *Elephas*, ex genere *Inquietarum*, versicolor, colorum & picturæ apparatus utcunque ab illa, quam Tab. LIII. dedimus, differens.

Num. 19. & 20. Eadem ratio est hujus *Inquietæ* a Ligustro appellatæ. Natura nimirum in hoc animantium ordine non minus, quam in avium plumis, multis colorum varietatibus quasi ludere amat.

TABULA SEXAGESIMA ET PRIMA.

Quandoquidem omnes, quæ hac Tabula sistuntur, tam diurnorum, quam nocturnorum Papilionum species tantum indigenæ sunt, & a *Goedartio*, *Blancardo*, *Meriana*, *L'Admiralio*, maximeque ab eximio *Reaumurio*, *Frischio*, accuratissimoque *Röselio* fatis descriptæ, non est, cur ultra usitatas earum denominationes aliquid adjiciamus.

Lit. A. Num. 1. 2. 3. Phalænulæ a *Nicotiana* dictæ, fuscæ, aureæ, ex griseo maculatæ metamorphosis.

Lit. B. Num. 1. 2. 3. Phalæna cuprea dicta, auro resplendens.

Lit. C. Num. 1. 2. 3. Varietas Phalænæ rubiginosæ, Tab. XLVIII. jam descriptæ.

Lit. D. Num. 1. 2. 3. Phalæna anonyma ex pallide albido cærulea, fasciis albis.

Lit. E. Num. 1. 2. 3. 4. & 5. Phalænula elegans fusca & aurantia, alis posticis ex rufo griseis. Ejus Nympha num. 2. quandoque alienam continet Nymphulam num. 4. depictam, ex qua dein Muscula, alis luteis, ventre aurantio, num. 5. prognascitur.

Lit. F. Num. 1. 2. 3. Phalæna vulgaris cinereo grisea.

Lit. G. Num. 1. 2. 3. Similis alia, diversa tamen, alis angustis.

Lit. H. Num. 1. 2. 3. Phalænula funebris dicta, ex albo & nigro varia.

Lit. I. Num. 1. 2. 3. Phalæna alba maculis fuscis picta.

Lit. K. Num. 1. 2. 3. Phalæna a *Proserpina* dicta, femina, singularis, alis anticis admodum dilute fuscis.

Lit. L. Num. 1. 2. 3. Phalænula *Chamæcissus* dicta, ex luteo, albo & fusco venuste maculata.

Lit. M. Num. 1. 2. 3. Phalænæ *Proserpinæ* mas, alis anticis obscure fuscis.

Lit. N. Num. 1. 2. 3. 4. 5. Papilio elegans, Aurantius a colore dictus. Num. 3. & 5. marem exhibet supra & infra conspicuum. Num. 4. femellam.

Lit. O. Num. 1. 2. 3. 4. Papilio margaritaceus major, supra & infra depictus, una cum sua metamorphosi.

Num. 15. & 16. Ce Papillon est d'un gris clair & jaunâtre tant par dessous que par dessus, orné de taches brunes: le dessus en est plus obscur ou tirant davantage sur le jaune brun.

Num. 17. & 18. Cette Phalene *Elephant bigarrée*, du genre des *Inquiètes*, diffère un tant soit peu en couleurs & en dessin, de celle que nous avons représentée à la Pl. LIII.

Num. 19. & 20. Il en est de même de cette *Inquiète*, qui prend son nom de la Troëse (*Ligustrum*): la Nature semble se plaire à varier les couleurs de cette classe d'animaux, comme le plumage des oiseaux.

PLANCHE SOIXANTE-UNIÈME.

Comme toutes les espèces de Papillons diurnes & nocturnes de cette Planche sont natives de ce pays, & ont été suffisamment décrites par *Goedart*, *Blancard*, *Madame Merian*, *L'Admiral*, & principalement par le célèbre *Reaumur*, *Frisch* & *Rösel*, dont l'exactitude est connue; nous n'aurons pas besoin d'ajouter quelque chose à leurs noms ordinaires.

Let. A. Num. 1. 2. 3. Métamorphose de la petite Phalene de Tabac, brune dorée, & tacheté de gris.

Let. B. Num. 1. 2. 3. Phalene dite de Cuivre, toute brillante d'or.

Let. C. Num. 1. 2. 3. Variation de la Phalene de rouille, qui se trouve décrite à la Pl. XLVIII.

Let. D. Num. 1. 2. 3. Phalene sans nom, d'un bleu céleste pâle & blanchâtre, marquée de bandelettes blanches.

Let. E. Num. 1. 2. 3. 4. & 5. Jolie petite Phalene brune & orangée, ayant des ailes postérieures d'un gris roussâtre: la Nymphe, Num. 2., contient quelquefois une autre petite Nymphe représentée au Num. 4. de laquelle naît ensuite une petite mouche, à ailes jaunes, & à ventre de couleur d'orange, marquée au Num. 5.

Let. F. Num. 1. 2. 3. Phalene vulgaire de gris cendré.

Let. G. Num. 1. 2. 3. Pareille Phalene, un peu différente à ailes étroites.

Let. H. Num. 1. 2. 3. La Phalene de deuil, & bigarrée de blanc & de noir.

Let. I. Num. 1. 2. 3. Phalene blanche, & tachetée de brun.

Let. K. Num. 1. 2. 3. Variété de la Phalene dite *Proserpine*, la femelle ayant les ailes antérieures d'un brun fort clair.

Let. L. Num. 1. 2. 3. La Phalene du Lierre terrestre, joliment tachetée de jaune, de blanc, & de brun.

Let. M. Num. 1. 2. 3. Le mâle de la Phalene *Proserpine*, ayant les ailes antérieures d'un brun obscur.

Let. N. Num. 1. 2. 3. 4. & 5. Le beau Papillon d'orange, ainsi nommé à cause de sa couleur. Num. 3. & 5. fait voir le mâle des deux côtés, & le Num. 4. la femelle.

Let. O. Num. 1. 2. 3. 4. Est le grand Nacré par dessus & par dessous, & sa métamorphose.

TABULA SECUNDA ET SEXAGESIMA.

- L**it. A. B. num. 1. ad 4. Metamorphosis Phalænæ indigenæ vulgaris, ex fusco griseæ.
 Lit. C. D. Num. 1. ad 4. Papiliunculus diurnus rarior, ex dilute griseo fubrufus.
 Lit. E. F. Num. 1. ad 4. Papilio Dunorum vulgaris, cærus, a nonnullis *Tædium rusticorum* appellatus.
 Lit. G. H. Num. 1. ad 4. Papilio diurnus obscure fuscus & sature flavus.
 Lit. I. K. Num. 1. ad 4. Phalæna fusca.
 Lit. L. M. Num. 1. ad 4. Phalæna rarior purpurea & dilute flava.
 Lit. N. O. Num. 1. ad 4. Phalæna rarior, quæ a Cerafo nomen habet, alias & Belgis *Zonder Zomer* dicta.
 Lit. P. Q. Num. 1. ad 4. Phalæna a scopis ericæis nominata.

TABULA SEXAGESIMA ET TERTIA.

- L**it. A. Num. 1. ad 3. Phalæna indigena, Camelus dicta.
 Lit. B. Num. 1. ad 3. Phalænula ex griseo & fusco maculata.
 Lit. C. Num. 1. ad 3. Alia ex cinereo griseo, luteo & nigro varia.
 Lit. D. Num. 1. ad 3. Alia ex fusco, albo & luteo versicolor.
 Lit. E. Num. 1. ad 3. Phalæna funebris, ex griseo & nigro maculata.
 Lit. F. Num. 1. ad 3. Alia fuscis, luteis & albis maculis decora.
 Lit. G. Num. 1. ad 3. Papiliunculus ex viridi & rubro varius, a S. Jacobo dictus.
 Lit. H. Num. 1. ad 3. Alius a S. Joanne nominatus.
 Lit. I. Num. 1. ad 3. Phalænula ex fubrufo, luteo & nigro maculata.
 Lit. K. Num. 1. ad 3. Alia carnei coloris.
 Lit. L. Num. 1. ad 3. Alia obscure fusco & aureo colore.
 Lit. M. Num. 1. ad 3. Ejusdem altera species.
 Lit. N. Num. 1. ad 3. Phalænæ annulatæ species, mas.
 Lit. O. Num. 1. ad 3. Ejusdam femella.
 Lit. P. Num. 1. ad 3. Phalænula Ribium perrara.
 Lit. Q. Num. 1. ad 3. Similis alia vulgaris.

PLANCHE SOIXANTE-DEUXIEME.

Let. A. B. Num. 1. à 4. **L**A métamorphose de la Phalène vulgaire brune & grise, de notre pays.

Let. C. D. Num. 1. à 4. Petit Papillon diurne assez rare, d'un gris clair & un peu rouffâtre.

Let. E. F. Num. 1. à 4. Papillon vulgaire des Dunes, bleu: il a été nommé par d'autres *l'ennui des Paysans*.

Let. G. H. Num. 1. à 4. Papillon de jour d'un brun obscur, & d'un jaune foncé.

Let. I. K. Num. 1. à 4. Phalène brune.

Let. L. M. Num. 1. à 4. Phalène assez rare, de couleur violette & de jaune clair.

Let. N. O. Num. 1. à 4. Phalène plus rare, laquelle nous nommons la *Phalène de Cerisier* ou *Zonder Zomer*, comme qui diroit sans été.

Let. P. Q. Num. 1. à 4. La Phalène de Bruyere.

PLANCHE SOIXANTE-TROISIEME.

Let. A. Num. 1. à 3. **P**halène de ce pays, ditte le *Chameau*.

Let. B. Num. 1. à 3. Phalène grise & tachetée de brun.

Let. C. Num. 1. à 3. Une autre d'un gris cendré, tachetée de jaune & de noir.

Let. D. Num. 1. à 3. Celle-ci est brune, tachetée de blanc & de jaune.

Let. E. Num. 1. à 3. Phalène de deuil grise, & tachetée de noir.

Let. F. Num. 1. à 3. Une pareille brune, & tachetée de blanc & de jaune.

Let. G. Num. 1. à 3. Petit Papillon, dit de St. Jaques, bigarré de verd & de rouge.

Let. H. Num. 1. à 3. Un autre, dit de St. Jean.

Let. I. Num. 1. à 3. Petite Phalène d'un jaune rouffâtre, & tachetée de noir.

Let. K. Num. 1. à 3. Une autre de couleur de chair.

Let. L. Num. 1. à 3. Phalène de brun obscur & d'or.

Let. M. Num. 1. à 3. Seconde espèce.

Let. N. Num. 1. à 3. Phalène à anneaux, le mâle.

Let. O. Num. 1. à 3. La femelle de la Phalène précédente.

Let. P. Num. 1. à 3. Phalène de groselier, très rare.

Let. Q. Num. 1. à 3. Est la Phalène vulgaire de groselier.

TABULA SEXAGESIMA ET QUARTA.

Eorum Insectorum, quæ vulgo Papiliones audiunt, hæc ultima tabula est, exhibens varietatem eximiam specierum minimarum, quæ cunctæ communiter Phalænis indigenis annumerantur. Nonnullæ tamen priorum ad nocivas illas, quæ Tineæ audiunt, pertinent: ceteræ, exceptis num. 41. & 42, vulgo notæ sunt Phalænae uncinatæ, de quibus supra diximus.

TABULA SEXAGESIMA ET QUINTA.

Cum in prolegomenis de transformatione diversorum istorum, tam terrestrium, quam aquaticorum, Insectorum sic satis actum sit, statim ad species eorum describendas progrediemur.

Num. 1. & 2. Vermis &, quæ ex eo nascitur, species Muscæ majoris, indigenæ, Belgis (quo jure nescio) *Spekeeter*, quasi Lardivora vulgo dicta; tamen si lardo aut carnibus nunquam inhiat. Vermis in aquis nec habitat, nec transformatur, sed in terra larvam Nymphæ induit, ex qua longipes ista musca prodit, nec aculeata, nec sucitrice proboscide prædita, coloris ex subflavo grisei.

Num. 3. & 4. Larva cinerei coloris & in aquis ex ea nascens Libella, alis reticulatis, ex fusco maculatis.

Num. 5. Vermis de quo deinde ad num. 7. & 8. dicitur.

Num. 6. Vespa primæ magnitudinis flava, fusco maculata.

Num. 7. & 8. ut & num. 5, videtur Vermis esse aquaticus ex illorum genere, qui singulari artificio domunculas sibi intra aquas parare norunt. Nonnulli longiusculas, qualis num. 8. exhibetur, ex arundinum festucis construunt, alii breviores & crassiores, alii easdem minutis cochleis fossarum & conchulis extrinsecus contegunt, ut sibi a quavis invasione caveant, maxime cum in Larvam abituri sunt, ex qua suo tempore Papiliunculus aquaticus, quadripennis, implumis, subfuscus provenit.

Num. 9. & 10. Nympha una cum sua Libella, quæ tota quanta differt, ab illa num. 3. & 4. ventrem gerens planum, cæruleum.

Num. 11. Nympha maximæ cujusdam speciei Libellarum.

Num. 12. Vermiculus, qui, primum in Nympham mutatus, tandem Scarabæum aquaticum majorem, viridescens excludit.

Num. 13. *Ephemerum* vulgo inter nos notum, quod mense Junio, diebus incertis, in nostra Hollandia, super aquis volitat, nec nisi uno die vivens piscibus in escam cedit.

Num. 14. & 15. Constat & in hujus etiam Thesauri tabulis sequentibus exempla aliquot inveniuntur, quæ probant, dari Locustas impennes: tantas tamen, etsi nulla ratio suadet apud nos minus,

PLANCHE SOIXANTE-QUATRIEME.

C'est ici la dernière Planche des Insectes, nommés Papillons; elle offre à la vue une grande diversité des plus petites espèces, qu'on compte ordinairement toutes parmi les Phalènes ou Papillons Nocturnes de notre pays: quoique cependant quelques-unes des premières appartiennent à ces Insectes nuisibles, qui portent le nom de Teignes: les autres, excepté les Num. 41. & 42. sont des Phalènes à Crampon, très connues, & dont nous avons parlé plus haut.

PLANCHE SOIXANTE-CINQUIEME.

Comme nous nous sommes assez étendus dans l'Introduction, sur ce qui regarde la métamorphose de ces divers Insectes tant Terrestres qu'Aquatiques: nous allons en décrire d'abord les espèces, sans autre préambule.

Num. 1. & 2. Est le Ver & l'espèce de grande Mouche de ce Pays-ci, que l'on nomme en Hollandois *Spekeeter* ou *Mangeur de Lard*; je ne sçai pas pourquoi, car on ne la voit jamais sur du Lard, ni sur de la Viande: ce Ver ne demeure, ni ne subit ses changemens dans l'eau, mais dans la terre, là où il se revêt de la figure de Nymphe, qui produit la mouche à longues jambes, & qui n'a de trompe, ni pour piquer, ni pour sucer. Sa couleur est un gris jaunâtre.

Num. 3. & 4. Nymphe de couleur de cendre, & la Demoiselle.

Tome IV.

felle qui en naît dans les eaux. Elle a des taches brunes sur ses ailes en forme de réseaux.

Num. 5. Ver aquatique, donc nous parlerons ci-après, au Num. 7. & 8.

Num. 6. Grande Guêpe jaune, & tachetée de brun.

Num. 7. & 8. Me semble un de ces Vers aquatiques, qui se construisent des houffes comme les Teignes, & donc celui qui a été représenté au Num. 5, semble être le pareil, quelques-uns les font très longues, comme celle, qui est représentée ici au Num. 8. composée de petits morceaux de roseau; d'autres les construisent plus courtes & plus épaisses, & d'autres enfin les couvrent en dehors de petits limaçons de fossé & de coquillage, afin de les mettre à l'abri de toute sorte d'injure, sur-tout vers le tems, quand le Ver va se changer en Nymphe, qui produit ensuite une petite Phalène aquatique à quatre ailes non farineuses, d'une couleur tirante sur le brun.

Num. 9. & 10. La Nymphe & la Demoiselle qui en provient toute différente de celle du Num. 3. & 4. ayant le derrière du corps plat & bleu.

Num. 11. La Nymphe d'une des plus grandes espèces de Demoiselles.

Num. 12. Petit Ver, qui se change premièrement en Nymphe, & devient enfin le grand Scarabée aquatique verdâtre.

Num. 13. La mouche Ephémère très-connue parmi nous, & qui au mois de Juin, sans avoir des jours fixes, vole en Hollande au dessus des eaux, & ne vivant qu'un jour, devient la proie des Poissons.

Num. 14. & 15. Il est de fait, qu'il y a des Sauterelles sans

T

minus, quam alibi terrarum, inveniri, equidem, fateor me ignorasse, nostratum vel Hollandicarum Locustarum inter species dari, priusquam ista specimina conspexi. Naturæ Curiosorum alii hanc rem ut verissimam asserunt, negant alii; consultum itaque fuerit continuatis observationibus denique litem dirimere: etenim in isto insectorum genere haud difficile est alas ita auferre, ut incautus decipi possit, fraude non animadversa. Ex *Roefelii* observationibus constat, Locustas vulgo per Europam obvias, postquam ternas exuvias deposuerunt & bimestrem fere ætatem assecutæ sunt, demum alas evadere; antea vero magnitudine, hic exhibitis, multo inferiores esse. Marem heic atque femellam sistimus. Femellam prodit longus, qui de extremo ventre porrigitur, tubus, ovulis intra terram condendis destinatus. Colore sunt fusco, in quem nostrates Locustæ a morte transeunt, quæ ceterum fere omnes in vita virescunt.

Num. 16. & 17. Locusta nostras, vulgaris, priori impenni in totum similis, nisi quod cucullum cervici incumbentem minus latum gerat.

Num. 18. Diversa species videtur. Corpore fusco est, alis inferioribus, prope corpus, rubris.

Num. 19. Species minor, alis interioribus cæruleis ex nigro maculatis.

Num. 20. Locusta alis interioribus rubris.

Num. 21. Locusta nostras, maxima, alis expansis.

Num. 22. Et hæc inter nostrates numeratur: an recte? dubium mihi facit venter prælongus, eleganter viridis & tuberosus.

Num. 23. Gryllus agrestis, niger, femina.

Num. 24. Gryllus domesticus, dilute fuscus, qui canorus in calidis locis ædium, focus, caminis habitat.

TABULA SEXAGESIMA ET SEXTA.

Sequitur collectio inæstimabilis Insectorum forma plus minus inter sese diversorum, quæ vulgo nomine *Foliorum ambulantium* venire solent. Quod quidem nomen ideo acceperunt, quia illorum alæ præsertim variarum arborum aut plantarum foliis utcunque similes sint: quo fit, ut mirabili varietate folia viridia, flava, marcida, quin & convoluta aut corrugata referant. Ambulantia igitur eam solummodo ob causam vocantur, quoniam suis cum alis foliiformibus propunt: Omnia interim & singula ad genus Locustarum pertinent.

Num. 1. 2. & 3. Locusta alis expansis, quasi volans, utraque facie conspicienda, tum & adductis alis quasi confidens. Corpus fuscum; cucullus collum tegens griseus; alæ extimæ flavæ, venis distinctæ, internæ reticulatæ, pellucentes. Credibile Americanam esse, uti & ceteras hujus Tabulæ.

Num. 4. ad 9. Forma tantum differunt. Colore sunt fusco, venis maculisque nigrescentibus, foliis plane emarcidis similes. Utraque singulæ facie heic repræsentantur.

Num. 10.

sans ailes: on en verra quelques exemples dans les Planches suivantes de ce Cabinet. Quoiqu'il n'y ait aucune raison de douter qu'il ne puisse s'en trouver d'aussi grandes chez nous qu'ailleurs, je l'ignorois cependant entièrement avant d'avoir vû ces figures. Quelques Curieux tiennent pour l'affirmative, & d'autres pour la négative. Le mieux est donc de s'en assurer par des observations réitérées. Il n'y a rien de plus aisé dans ce genre d'Insectes, que de leur couper les ailes de telle manière, que si l'on n'y regarde pas de bien près, on peut s'y tromper très facilement. Les observations de Mr. *Rüffel*, sur les Sauterelle vulgaires de notre continent, nous apprennent, qu'elles ne prennent des ailes, qu'après avoir mué trois fois; mais avant ce tems elles sont toujours infiniment plus petites, que celles dont on donne ici les figures. Voici un Mâle & une Femelle: on reconnoît la dernière à son fourreau long, qui sort du derrière de son corps, & par lequel elle fait passer ses œufs dans la terre: la couleur en est brune, & nos Sauterelles deviennent ainsi après leur mort, car elles sont presque toutes vertes de leur vivant.

Num. 16. & 17. Est notre Sauterelle vulgaire, qui convient avec la précédente en tout, excepté que le capuchon qu'elle porte sur son col, est plus étroit.

N. 18. Semble être une Sauterelle d'une espèce différente; ayant le corps brun & les ailes rougâtres vers leur base.

Num. 19. Espèce plus petite, dont les ailes antérieures sont bleuës, & tachetées de noir.

Num. 20. Sauterelle qui a les ailes antérieures rouges.

Num. 21. Une des plus grande de nos Sauterelles, à ailes étendus.

Num. 22. Celle-ci est pareillement comptée parmi nos Sauterelles, mais ce qui m'en fait douter c'est la longueur de son ventre, le beau verd & les tubercules qu'on y voit.

Num. 23. La femelle du Grillon noir des prés.

Num. 24. Le Grillon domestique d'un brun clair, qu'on entend chanter dans les endroits chauds, comme près des fours & des cheminées.

PLANCHE SOIXANTE-SIXIEME.

Voici une collection inestimable d'Insectes tous différents plus ou moins quant à leur figure, & connus d'ordinaire sous le nom de *Feuilles Ambulantes*: ce nom leur a été donné, parceque leurs ailes sur-tout imitent assez bien des feuilles de diverses arbres ou plantes, & en effet on en voit qui ressemblent à des feuilles vertes, jaunes, seches & même roulées ou ridées: ce nom ne leurs vient donc, que parcequ'ils se meuvent avec leurs ailes en forme de feuilles, car pour le reste ils appartiennent tous au genre de Sauterelles.

Num. 1. 2. & 3. Sauterelle à ailes étendus presque volante, vuë des deux côtés, aussi bien que sur son séant. Son corps est brun, & le capuchon, qui couvre son col, est gris. Ses ailes extérieures sont jaunes & veinées, les intérieures sont gazées ou plutôt transparentes: celle-ci & les suivantes de cette Planche viennent vraisemblablement de l'Amérique.

N. 4. à 9. Les ailes de celle-ci ne diffèrent que pour la forme, elles sont de couleur brune, & marquées de veines & de taches noirâtres, tout-à-fait ressemblantes à des feuilles deséchées. On les a représentées des deux côtés.

Num. 10.

Num. 10. & 11. Corpus quoque, ut priorum, subtus fuscum; alæ externæ dilute rufulæ, internæ etiam dilutiores.

Num. 12. Diversa iterum species, colore obscuriore.

TABULA SEXAGESIMA ET SEPTIMA.

NUM. 1. & 2. Hujus & reliquarum, quæ heic exhibentur, specierum corpus pedesque obscure fusco sunt colore. Ceterum primæ hujus speciei alæ externæ, supra, ex subflavo virent, rufis quasi venulis adumbratæ; infra æruginis diluto virore nitent. Alæ internæ prope pellucunt.

Num. 3. ad 6. Non multum inter se differunt, nisi quod alarum extimarum maculæ majores sint ad num. 5, quam ad num. 3. Alæ extimæ dilute flavescunt; internæ, dilutius flavescentes, obscurioribus tessellis, instar tabulæ lusoriæ, distinguuntur.

Num. 7. & 8. Id præcipue in hac peculiare est, quod alæ externæ macula careant, earumque oræ anteriores dilute virescant.

Num. 9. & 10. Minor species, supra infraque concolor, alis externis ex cinereo griseis, paulo obscurius maculatis; internis medio rubris, margine nigro, reliqua circumferentiæ parte diaphana.

Num. 11. Locusta fusca, propius, quam priores, ad indigenas nostras accedens. Alæ extimæ griseis guttis variantur, cucullus rubris.

Num. 12. Tota obscure fusca, maculis minutis, nigris; aptera, uti videtur. Omnes hujusmodi species, impennes, tempore, quo captæ fuerunt, nondum adultas perfectasque fuisse credibile est. Promontorium Bonæ spei, ut & India Orientalis atque America innumeras horum animalculorum varietates mittunt.

TABULA SEXAGESIMA ET OCTAVA.

NUM. 1. & 2. Duæ Libellarum species differentes, quam rarissimæ. Alæ reticulatæ, maculis nigris semilunaribus: corpus ex griseo fulcum. Animadvertendum tamen, & has & alias quasque cum Libellarum species, tum & Locustarum, quæ supra descriptæ sunt & quæ deinceps sequuntur, nativorum suorum colorum vigorem sæpissime a morte amittere atque infuscari aut nigrescere. Quocirca, in hac insectorum Musei Sebani descriptione tradenda, id unum a nobis & præstari & requiri potest, ut, quos a morte contraxerunt, exhibeamus colores, & si quod pristini splendoris vestigium forte in una alterave parte relictum fuit. Locus natalis India Orientalis. Surinamo tamen etiam allatas vidi.

Num. 3. Libella minor, nigra, alis macula excolore, reticulata notatis.

Num. 4.

Num. 10. & 11. Le corps est ici pareillement brun, comme aux précédentes; les ailes extérieures sont d'un roussâtre clair, les intérieures sont encore plus claires.

Num. 12. En voici encore une espèce différente, mais d'une couleur plus foncée.

PLANCHE SOIXANTE-SEPTIEME.

Num. 1. & 2. **L**E corps & les pieds de celle-ci, de même que des autres dessinées sur cette Planche, sont d'un brun obscur. Les ailes extérieures de cette première espèce sont par dessus d'un verd jaunâtre, ombrées comme de veines roussâtres; par dessus elles sont d'un verd de gris clair: les intérieures sont presque transparentes.

N. 3. à 6. Celle-ci diffèrent très peu entre elles, sinon en ce que les taches des ailes extérieures sont plus grandes dans le Num. 5. que dans le Num. 3. Leurs ailes extérieures sont d'un jaune clair, & les intérieures sont plus claires encore & couvertes de petits carreaux plus obscurs, en forme de damier.

Num. 7. & 8. Le distinctif de celle-ci est que ses ailes extérieures n'ont point de tache, & que leurs bords antérieurs sont d'un verdâtre clair.

Num. 9. & 10. Cette petite espèce est de même couleur des deux côtés: ses ailes extérieures sont d'un gris cendré, marquées de taches plus obscures, les intérieures sont rouges au milieu avec un bord noir. Le reste de leur circonférence est transparent.

Num. 11. Sauterelle brune, qui approche plus des nôtres, que les précédentes. Ses ailes extérieures sont tachetées de gris, & son capuchon l'est de rouge.

Num. 12. Celle-ci est tout-à-fait d'un brun obscur, marquée de petites taches noires, & semble tout-à-fait manquer d'ailes.

Toutes ces Sauterelles sans ailes, sont peut-être des Insectes imparfaits. Il vient nombre de variétés de ce genre du Cap de Bonne Espérance, & des grandes & petites Indes.

PLANCHE SOIXANTE-HUITIEME.

Num. 1. & 2. **R**éprésentent deux différentes espèces de Demoiselles très rares: leurs ailes en réseaux sont peintes de taches noires en demi-lune: leur corps est d'un brun gris; mais l'on doit remarquer à l'égard de ces espèces & autres, tant de Demoiselles, que de Sauterelles déjà décrites, comme aussi dans la suite, qu'elles perdent très souvent, avec leur vie, la vivacité de leur couleur & se ternissent, & même noircissent: il ne nous est donc pas possible, dans la description d'un Cabinet tel que celui-ci, de les représenter autrement qu'avec les couleurs, que nous leurs trouvons après leur mort, en y ajoutant ce qu'elles ont conservé par-ci par-là de leur ancienne splendeur: ces deux espèces viennent des Indes Orientales, cependant j'en ai vu des pareilles de Surinam.

N. 3. Petite Demoiselle noire, qui porte sur ses ailes une petite tache transparente & en réseau.

T 2

Num. 4.

- Num. 4. Corpus nigrum; alæ reticulatæ, maculis majusculis, punctisque nigris & dilute fuscis.
 Num. 5. Color dilute fuscus, maculis minutis, nigris, alas ornantibus. Antennæ huic permagnæ sunt, quod in isto genere rarum.
 Num. 6. Color niger est, alæ gilvæ. Quatuor istæ species exoticæ sunt.
 Num. & 8. Locusta utraq; facie concolor, corpore nigro, alis gilvis ex fusco maculatis.
 Num. 9. Hæc, non alata, ex fusco flavescit, pedibus posticis ex nigro fasciatis. Ob nodos articulorum Podagrica vocatur.
 Num. 10. Altera prioris species, alata, alis extimis subflavis, ora dilute viridi cinctis.
 Num. 11. Diversa a præcedentibus species, alis eleganter viridibus & dilute flavis; corpore & pedibus fuscis.
 Num. 12. Mas forsan aut foemella prioris, alis carens, pedibus griseo fuscis, ex nigro striatis.
 Num. 13. ad 16. Et quatuor istæ inter se differunt magisque in rufum vel gilvum colorem vergunt.

TABULA UNDESEPTUAGESIMA.

- N**UM. 1. ad 6. Omnes istæ species, supra & infra heic repræsentatæ, alas extimas plus minus virides gerunt; internas, quæ potissimum ad volatum comparatæ sunt, ex dilute purpurascete griseas. Corpus & pedes in omnibus colore sunt plus, minus fusco.
 Num. 7. & 8. Species a prioribus longe diversissima, anteriore corporis parte scutum gerens, velut vesicarium, quod facie supina satore flavum est, rubentibus maculis varium, utroque insuper latere ex satore viridi maculatum. Prior corporis pars, superne, quoque viridis est, posterior fusca. Facie prona totum corpus fuscum est, scutum vero languide virefcit, quatuor maculis fordide luteis pictum. Alæ supra & infra satore virent; extimæ forma & venulis folia referunt; internæ a latere macula satore flava ornantur.
 Num. 9. ad 12. Quatuor istæ species fuscæ sunt, maculis griseis. Videntur autem alatæ esse, alis extimis arcte ad corpus applicatis.

TABULA SEPTUAGESIMA.

- N**UM. 1. & 2. Quadripennis ista species, tota spadicea, lineis albis, supra & infra conspicienda.
 Num. 3. & 4. Hujus extimæ alæ dilute fuscæ sunt, internæ ex purpurascete rubræ.
 Num. 5. & 6. Alæ extimæ plumbei coloris, internæ sanguinei, ora alba.
 Num. 7. ad 10. Binæ parum diversæ. Alæ externæ dilute æruginosæ; internæ dilute griseæ vel
 Num. 4. Le corps est ici brun, & les ailes en reseaux sont marquées de taches un peu grandes, & d'autres plus petites noires, & de petits points d'un brun clair.
 Num. 5. Les ailes offrent de petites taches noires sur un fond brun clair, qui est la couleur de tout le corps. Les antennes sont extrêmement longues dans cette espèce, ce qui ne se voit que rarement dans le genre des Sauterelles.
 Num. 6. Demoiselle noire à ailes fauves. Ces quatre espèces sont étrangères.
 Num. 7. & 8. Sauterelle de même couleur des deux côtés. Son corps est noir; ses ailes sont fauves, tachetées de brun.
 Num. 9. Cette Sauterelle sans ailes est d'un brun jaunâtre, ses pieds de derrière sont marqués de bandes noires: on la nomme la Goutteuse, à cause des nœuds qu'elle porte sur ses articulations.
 Num. 10. Autre espèce de la précédente, mais ailée, ayant les ailes extérieures jaunâtres & ceintes d'un bord de verd clair.
 Num. 11. Espèce fort différente des précédentes, & dont les ailes sont d'un beau verd & d'un jaune clair: le corps & les pieds sont bruns.
 Num. 12. Celle-ci qui manque d'ailes, est peut-être la femelle ou le mâle de la précédente, ses pieds sont d'un brun gris, rayés de noir.
 Num. 13. à 16. Ces quatre différent toutes entre elles, & sont d'une couleur rouffâtre ou fauve.

PLANCHE SOIXANTE-NEUVIEME.

- Num. 1. à 6. Toutes ces espèces de Sauterelles, qui sont représentées ici des deux côtés, ont les

ailes extérieures plus ou moins vertes, & les intérieures, qui seules servent à leur vol, d'un gris pourpré clair: le corps & les pieds sont dans toutes ces espèces plus ou moins brun.

Num. 7. & 8. Espèce toute différente des précédentes, portant sur le devant de son corps un corcelet vesiculaire, dont le dessus est d'un jaune foncé, marqué de taches rougeâtres; les deux côtés ont chacun une tache d'un verd obscur: le devant du corps est pareillement verd, & le derrière est brun. A l'envers tout le corps est brun, & le corcelet y est verd pâle, marqué de quatre taches d'un jaune sale: ses ailes sont d'un verd obscur, tant par dessus, que par dessous. Les extérieures ressemblent à des feuilles, & sont marquées semblablement de veines; les intérieures sont ornées d'une tache de jaune foncé sur le côté.

Num. 9. à 12. Ces quatre espèces sont brunes, tachetées de gris: elles paroissent ailées, & ont les ailes extérieures fort ferrées contre leur corps.

PLANCHE SEPTANTIEME.

N. 1. & 2. Cette espèce de Sauterelle à quatre ailes est tout-à-fait de couleur châtain, rayée de blanc par dessus & par dessous.

Num. 3. 4. Les ailes extérieures de celle-ci sont d'un brun clair, & les intérieures d'un rouge pourpré.

Num. 5. & 6. Ici les ailes extérieures sont de couleur de plomb, & les intérieures sont d'un rouge couleur de sang bordées de blanc.

Num. 7. à 10. Ces deux différent très-peu. Leurs ailes extérieures sont d'un verd de gris clair, & les intérieures sont de

vel cinereæ, tæniolis transversis rufis. Corpus ex rufo fuscum. Posterioris speciei alarum internarum ora anterior sature rubris maculis variatur.

Num. 11. & 12. Alæ extimæ flavæ, intimæ cinereæ sunt, ora anteriore rufa. Etiam corpus dilute rufum.

Num. 13. & 14. Huic Spectro nomen est, ejusque aliquot species Tab. LXVIII. jam exhibuimus. Alæ externæ supra plumbei coloris sunt, infra grisei; internæ utrinque rufæ.

TABULA SEPTUAGESIMA ET PRIMA.

NUM. 1. & 2. Locusta, corpore curto eoque, quod ceteris hujus Tabulæ etiam commune est, sature fusco, alis extimis, utraque facie, languide flavis, intimis cinereis, utrisque magno venarum numero distinctis.

Num. 3. & 4. Alæ externæ saturatius flavæ, ex nigro adumbratæ; internæ sature fuscæ, quasi plicatæ, tæniolis transversis nigris.

Num. 5. & 6. Tota ex subflavo fusca.

Num. 7. & 8. Locusta fœmella, alis extimis languide flavis, nigro pictis; intimis dilutius flavis, tessularum quadratarum & oblongarum, grisei coloris, apparatu nitide ornatis. Facies prona supinæ assimilis est: tessellæ tamen alarum internarum ad extremitates usque excurrunt, neque limbo striato, qualis supina facie apparet, abrumpuntur.

Num. 9. & 10. Minor species, alis extimis sature luteis, venulis nigris distinctis; intimis colore obscuriore tessulatis. Forte minore tantum ætate a præcedente differt; quum hoc animalium genus mole crescit, neque, ut alia Insecta, ab ortu statim perfecta gaudet magnitudine. Quamquam enim alatas Locustas pro adultis perfectisque habeamus, de exoticis tamen idem valere, adhuc dubium mihi videtur.

Num. 11. & 12. Rarior species, utraque facie concolor, obscure fusca, alarum extremis apicibus reticulatis, pellucidis, albis, guttula nigra notatis.

TABULA SEPTUAGESIMA ET SECUNDA.

NUM. 1. & 2. Corpus & pedes obscure fusci sunt coloris. Alæ extimæ dilute griseæ, facie supina nigris maculis variantur; intimæ quoque dilute griseæ, versus medium tamen dilutiores utcunque in luteum vergunt.

Num. 3. & 4. Mirabile animalculum, nequaquam ad Locustarum ordinem, in quo cum maxime versamur, pertinens, sed Muscis potius annumerandum, utrinque concolor est. Corporis pars media anterior graminei est viroris, reliqua obscure fusci. Alæ fordide luteæ, apicibus tamen albescentibus, pellucidis. Locus natalis Surinamum.

Num. 5.

de gris clair, ou de couleur de cendre, marquées de bandelettes rouillâtres transversales. Le corps est brun roux, & le bord antérieur des ailes internes de la seconde espèce est orné de taches d'un rouge obscur.

Num. 11. & 12. Les ailes extérieures sont jaunes, & les intérieures sont cendrées, bordées de rouge par devant: le corps en est d'un roux clair.

Num. 13. & 14. Celle-ci porte le nom de Spectre; l'on en voit quelques espèces à la Pl. LXVIII. Ses ailes externes sont de couleur de plomb par dessus & grises par dessous, les intérieures sont rouffes des deux côtés.

PLANCHE SEPTANTE-UNIEME.

Num. 1. & 2. **S**auterelle à corps court, dont la couleur est d'un brun foncé comme à toutes les autres de cette Planche. Ses ailes extérieures sont d'un jaune pâle des deux côtés, les intérieures sont grises: on y voit grand nombre de veines.

Num. 3. & 4. Les ailes extérieures de celle-ci sont jaunes plus foncées, couvertes d'ombres noires: ses ailes intérieures sont d'un brun obscur & comme pliées: on y voit quelques bandes noires en travers.

Num. 5. & 6. La couleur est tout-à-fait brune jaunâtre.

Num. 7. & 8. Les ailes extérieures de cette Sauterelle femelle sont jaunes pâles, peintes de noir: ses ailes internes sont d'un jaune plus clair encore, & joliment ornées de petits carreaux oblongs gris: le dessous ressemble assez au dessus, mais ici les carreaux des ailes internes vont jusqu'à leurs extré-

Tome IV.

mités, & ne sont pas interrompus par un bord rayé comme par dessus.

Num. 9. & 10. Autre espèce de la précédente, mais plus petite, ayant les ailes externes d'un jaune foncé, marquées de petites veines noires & de petits carreaux plus obscurs sur les intérieures. Peut-être ne diffère-t-elle de la précédente qu'en âge: ces Insectes grandissent peut-être, & n'ont pas en naissant leur taille naturelle comme d'autres Insectes. Car quoiqu'on les regarde comme parfaits, quand ils ont pris leurs ailes; nous ne sommes pas assez instruits, pour pouvoir étendre cette loi sur toutes les espèces étrangères.

N. 11. & 12. Cette espèce assez rare est de même couleur par dessus, que par dessous, savoir d'un brun obscur: les pointes de ses ailes sont en réseaux, transparentes, blanches & marquées d'une petite tache noire.

PLANCHE SEPTANTE-DEUXIEME.

Num. 1. & 2. **L**E corps & les pieds de celle-ci sont d'un brun obscur: ses ailes extérieures sont d'un gris clair, marquées de taches noires à leur partie supérieure: les intérieures sont pareillement d'un gris clair, mais plus claires encore dans le milieu & d'une couleur tirant sur le jaune.

Num. 3. & 4. Ce petit animal curieux, qui n'appartient aucunement à la classe des Sauterelles, que nous traitons présentement, mais qui doit plutôt être compté parmi les mouches, est de même couleur des deux côtés: la moitié antérieure de son corps est d'un verd d'herbe, & le reste en est d'un brun obscur: ses ailes sont d'un jaune sale, & leurs pointes blanches & transparentes. Il vient de Surinam.

V

Num. 5.

Num. 5. & 6. Altera prioris species, diversa, corpore nigro, superne lineis albis notato, alis fuscis.

Num. 7. & 8. Locusta conformationis singularis, supra & infra colore ac pictura similis, corpore sature fusco, alis utrisque ex dilute fusco flaventibus, extimis insuper facie utraque, ex cinereo griseo guttatis.

Num. 9. & 10. Hæc, etiam utraque facie similiter colorata ac picta, corpore est dilute fusco; alis externis rubro rufis, ex nigro guttatis, quasi tessellatis; internis sature viridibus, punctis tessulisque gilvo nigris variatis.

Num. 11. & 12. Locusta Promontorii Bonæ Spei, eximiæ pulcritudinis. Alæ externæ cærulæ, maculis albis; internæ parte dimidia corpori proxima saturatius cærulæ, reliqua eleganter rubræ, nigris maculis punctisque variæ. Corporis ornatus dispar est. Facie supina pars anterior venuste rubet, reliqua fusca est; prona tota fusca. Hujus & nonnullarum sequentium specierum intuitu magis etiam credibile mihi videtur, aut omnes, aut certe plurimas rariorum istarum Locustarum ex Promontorio Bonæ Spei oriundas esse.

TABULA SEPTUAGESIMA ET TERTIA.

NUM. 1. & 2. Locusta tota spadicea, alis pallide fuscis, diaphanis.

Num. 3. & 4. Rarissima hæc species, colore priori similis, senis sese alis distinguit, quarum extimæ pariter, ac in præcedente, natura cum internis conveniunt, neque pro harum vaginis, more ceterarum Locustarum, haberi possunt.

Num. 5. & 6. Alæ externæ, diluto virore eleganter tinctæ, nigris venulis distinguuntur; internæ reticulatæ transparent.

Num. 7. & 8. Alæ externæ obscure rufæ, ex rufo maculatæ, crassis venulis divisæ, folium Fagi effoetum, aridum exquisite referunt. Alæ internæ dilute rufæ, guttis ex fusco rufis variæ, prope apices maculam monstrant chermesini coloris, cujus externam oram tæniola alba fimbriat. Surinamensis est.

Num. 9. & 10. Species minuta, rarior, alis externis dilute flavis, ex fusco striatis. Internæ prope corpus ex purpurascence rubræ, deinceps fusco ac dilute flavo tinctæ sunt. Omnium istarum specierum facies utraque concolor est.

Num. 11. Animalculum istud alius esse generis videtur. Corpus fuscum est; alæ anticæ griseæ: posticæ rubore chermesino venustæ in apices griseos exeunt.

NOTA. Verosimile est, plerasque omnes extremitates pedum anticorum & posticorum Locustarum, quæ hac & sequentibus Tabulis exhibentur, minime secundum naturam delineatas esse; quoniam a naturali conformatione, quam Tab. LXXI. sistit, nimium quantum desleunt.

Num. 5. & 6. Seconde espèce toute différente, dont le corps est noir, rayé de blanc par dessus: ses ailes sont brunes.

Num. 7. & 8. Sauterelle d'une figure fort singulière, colorée & dessinée par dessus, comme par dessous: son corps est brun obscur: ses deux paires d'ailes sont d'un jaune tirant sur le brun clair; & les extérieures sont marquées de plus, des deux côtés, d'un grand nombre de petites gouttes d'un gris cendré.

Num. 9. & 10. Celle-ci offre pareillement la même couleur & le même dessin des deux côtés. Son corps est brun clair, & ses ailes extérieures sont d'un rouge rouffâtre marquées de petits points noirs en quadrilles: les intérieures sont d'un verd obscur, marquées de points & de petits carreaux d'un noir fauve.

Num. 11. & 12. Cette Sauterelle d'une beauté admirable, vient du Cap de Bonne Espérance: ses ailes externes sont bleuës, tachetées de blanc; les internes sont pour la moitié la plus voisine du corps, d'un bleu plus foncé, & d'un beau rouge, marquées de points & de taches noires; pour le reste, le corps ne montre de la différence que par dessous: par dessus la partie antérieure en est d'un beau rouge, & le reste brun, par dessous le tout est brun: la vuë de cette espèce & de quelques autres suivantes m'ont confirmé dans le soupçon, où j'étois, que presque toutes ou du moins la plupart de ces belles Sauterelles étrangères venoient du Cap de Bonne Espérance.

PLANCHE SEPTANTE-TROISIEME.

Num. & 2. Sauterelle toute de couleur châtain, ayant des ailes brunes pâles, & transparentes.

Num. 3. & 4. Cette espèce, qui est des plus singulières, repond parfaitement à la précédente quant à la couleur, mais elle est garnie de six ailes, dont les extérieures sont de même nature que les intérieures, ainsi qu'à la précédente, & ne paroissent pas servir de fourreaux aux premières, comme dans les autres Sauterelles.

Num. 5. & 6. Les ailes extérieures de celle-ci sont teintes d'un beau verd clair, marquées de petites veines noires; les intérieures sont en réseaux & transparentes.

Num. 7. & 8. Les ailes extérieures de celle-ci ressemblent parfaitement à des feuilles de Hêtre deséchées: elles sont d'un roux obscur, marquées de taches rouffes & de fortes veines: les ailes internes sont d'un roux clair, marquées de taches d'un roux brun, & ornées près de leurs pointes d'une tache de couleur cramoisi, que borde en dehors une bandelette blanche. Elle vient de Surinam.

Num. 9. & 10. Cette espèce plus petite & assez rare, a les ailes extérieures d'un jaune clair, rayées de brun: les intérieures sont d'un rouge pourpre près du corps, & marquées, plus en dehors, de brun & de jaune clair: presque toutes ces espèces sont de même couleur des deux côtés.

Num. 11. Ceci paroît un autre genre de petit animal: son corps est brun, & ses ailes antérieures sont grises: les postérieures sont joliment peintes d'un rouge cramoisi, terminées en pointes grises.

NB: Il est à craindre que presque toutes les extrémités des pieds antérieurs & postérieurs des Sauterelles, tant de cette Planche, que des suivantes, aient été mal dessinées: car elle diffèrent trop de la conformation naturelle, qu'on peut voir Pl. LXXI.

TABULA SEPTUAGESIMA ET QUARTA.

NUM. 1. Corpus spadiceum; alæ ex subflavo griseo fuscæ, earumque tessellæ, ob quas *Tessulatarum* aut *Storearum Persicarum* nomen cunctis his speciebus impositum est, griseæ.

Num. 2. Hujus colorem, saturatius fuscum, tessellæ variant obscuriores. Corpus quoque profundius fuscum est. In utrisque Indiis nascuntur hæ species.

Num. 3. Elegans Locusta, pallide viridis, lineolis obscure graminei viroris in totum distincta, Indiis Orientalibus debetur.

Num. 4. Altera species, non multum diversa, corpore subflavescente, alis pallide viridibus. Differentiam indicat alarum anticarum incisura proxime corpus & fetosus fasciculus de extremo ventre prominens. Hanc speciem ex Promontorio Bonæ Spei missam accepi.

Num. 5. Universum hujus corpus & alæ ex rufo carnei sunt coloris. Itaque varietas quidem est, at prioribus speciebus annumeranda.

Num. 6. & 7. Rariorum istarum specierum nonnullas Tab. LXIX. &c. jam descripsimus. En! alias colore, obscurius fusco, striis nigrescentibus.

Num. 8. Et hæc prioribus congener, parte corporis anteriore ultra medietatem in acumen excurrente, fusco nigra, albis maculis notata; parte posteriore viridescente.

Num. 9. Habet ista species suis in antennis aliquid peculiare atque insolitum, quo se distinguit. Etenim plumatiles sunt, perinde ac in Phalænarum quarundam maribus obtinere supra ostendimus. Ceterum corporis, antennarum & pedum color ex fature flavo fuscus est: alæ ex subflavo cinereo griseæ pellucet.

Num. 10. Priori in totum similis corpore tamen est graciliore, alis languide viridibus.

TABULA SEPTUAGESIMA ET QUINTA.

NUM. 1. & 2. Locusta, utraque facie concolor, toto corpore rufo grisea, caput præ se fert prorsus insolitæ conformationis. Alæ externæ minutis tessulis dilute fuscis & griseis ornata; internæ ex flavo fuscæ.

Num. 3. & 4. Minutæ hujus speciei aliquot præcedentibus Tabulis jam depictas dedimus. Corpus murini coloris; pedes fusci; alæ extimæ plumbi instar lividæ, punctis nigris; intimæ dilute flavæ, ora fusca.

Num. 5. & 6. Corpus plumbi colore livens; alæ extimæ graminei viroris, intimæ supra languide virentes, infra albæ & dilute lividæ.

Num. 7. ad 10. Binæ species parum discrepantes. Prioris alæ externæ pallide fuscæ, posterioris

PLANCHE SEPTANTE-QUATRIEME.

Num. 1. **L**E corps est d'un brun châtain; les ailes sont d'un brun gris & jaunâtre, & les petits carreaux, qui leur ont fait donner le nom d'ailes en dez ou en nattes de Perse, sont grisâtres.

Num. 2. Celle-ci est d'un brun obscur, & ses petits carreaux sont encore plus obscurs: son corps l'est de même. Ces espèces viennent tant des grandes que des petites Indes.

Num. 3. Cette belle Sauterelle est d'un verd pâle ou clair, marquée par-tout de petites taches d'un verd d'herbe plus obscur. Elle vient des Indes Orientales.

Num. 4. Celle-ci est peu différente du Num. 3. Ses ailes sont d'un verd pâle, & son corps est un tant soit peu jaunâtre: ce qui la distingue c'est une échancrure des ailes antérieures tout près du corps, & une petite touffe de poils à l'extrémité de son corps. Il m'en est venu de cette espèce du Cap de Bonne Espérance.

Num. 5. Autre variété, dont tout le corps & les ailes sont rouffes, ou de couleur de chair.

Num. 6. & 7. Nous avons déjà donné quelques variétés de ces espèces plus rares aux Pl. LXIX. &c. En voici de nouvelles qui sont d'un brun obscur, rayées de noir.

Num. 8. Celle-ci appartient pareillement aux précédentes. Plus de la moitié antérieure de son corps est d'un brun noir, tacheté de blanc, qui finit en pointe entrante dans la partie postérieure, qui est verdâtre.

Num. 9. Cette espèce a quelque chose de singulier à ses an-

tennes, qui la distingue tout-à-fait des autres: car elles paroissent barbuës ou chargées de plumes, comme nous l'avons fait remarquer aux mâles de quelques espèces de Phalenes: la couleur de son corps, de ses antennes & de ses pieds, est d'un jaune obscur tirant sur le brun, & ses ailes transparentes sont d'un gris de cendre jaunâtre.

Num. 10. Celle-ci ressemble en tout à la précédente, excepté que son corps est plus mince, & ses ailes sont d'un verd pâle.

PLANCHE SEPTANTE-CINQUIEME.

Num. 1. & 2. **V**oici une Sauterelle, dont le dessus & le dessous sont de même couleur: sa tête est d'une forme tout-à-fait étrange, & d'un gris rouffâtre, de même que son corps. Ses ailes extérieures sont ornées de petits carreaux gris, & bruns clairs; les intérieures sont d'un brun jaunâtre.

Num. 3. & 4. Nous avons déjà représenté quelques variétés de cette petite espèce sur les Planches précédentes: son corps est d'un gris de souris, ses pieds sont bruns. Ses ailes externes sont d'un bleu plombé, picotées de noir, & les internes d'un jaune clair & bordées de brun.

Num. 5. & 6. Le corps de celle-ci est d'un bleu plombé: ses ailes externes sont d'un verd d'herbe: les internes sont d'un verd pâle par dessus, mais blanches & d'un plombé clair par dessous.

Num. 7. à 10. Ces deux espèces diffèrent très-peu: les ailes inter-

ris languide flavæ, utræque tamen venulis pallide fuscis distinctæ: alæ internæ cinereæ, verum in posteriore utcunque flavescens. Corpus similiter, ac in præcedente, plumbi more cærulefcens; pedes fusci. Cauda ensifera, utramque femellam esse, innuit.

Num. 11. Hæc species tum forma, tum colore fusco griseo, foliorum arefactorum fasciculo apprime similis est.

TABULA SEPTUAGESIMA ET SEXTA.

NUM. 1. & 2. Differunt hæc rursus ab illis, quas Tab. LXVI. &c. proposuimus. Color in totum griseo fuscus, obscuriore adumbratione varius.

Num. 3. & 4. Colore tantum discrepare videtur. Facies supina tota ex fusco flava, obscurioribus figuris picta. Alæ anticæ infra griseæ, posticæ sature virides, punctis nigris.

Num. 5. & 6. Utræque facie dilute fusca.

Num. 7. & 8. Alæ utræque griseæ, apicibus internarum fuscis: corpus quoque fuscum.

Num. 9. & 10. Corpus fuscum; alæ medio cinereo griseæ, posterius ex fusco griseæ, subter oram anteriorem, quæ ex nigro & griseo versicolor est, sese complicando, tanquam intra vaginam, recondere posse videntur.

Num. 11. & 12. Alæ extimæ fuscæ, nigris maculis; intimæ ex dilute fusco griseæ, corpus fuscum.

Num. 13. & 14. Species priori num. 9. plane gemina. Alæ dilute griseæ, circumferentia ex fusco obumbrata, ora tamen anteriore ex dilute flavo & nigro variegata, intra quam simili modo, ac num. 9. diximus, ala se complicare & subducere posse videtur, ut adeo vaginæ vice fungatur. Corpus sature fuscum. Facie supina, prope oras alarum anteriores, binæ appendiculæ ex corpore prominent, tegendis forte alis etiam destinatæ.

TABULA SEPTUAGESIMA ET SEPTIMA.

NUM. 1. & 2. Maxima hæc species, sub nomine *Locustæ*, mihi Batavia Indorum transmissa est, annotatumque, ab indigenis appellari *Bilalang Karbouw*, nec memoratum tamen, an ibi loci quoque nascatur. *Valentinus* in Historia veteri ac nova Indiarum Orientalium, Tom. III. p. 296. de isto insecto hæc notatu digna refert: *Vaccas*, cum forte illud devorant, statim mori; sed *Balienses* & *Javanos* eo assato vesci. Alæ internæ simili modo, uti Tabula priore de aliis jam notavimus, cum alis externis, quæ in hac specie grandiores sunt, concrevere & complicatæ subter eas sese reducant. Supra majores illas externas alas duo cernuntur ejusmodi tegmina minora. Color in universum ex flavescente fuscus est, in nonnullis obscure fuscus.

internes de la première font d'un brun pâle, & celles de la seconde d'un jaune pâle; toutes deux font marquées de veines d'un brun pâle: leurs ailes internes font cendrées, mais un peu jaunâtres dans la seconde espèce; leurs corps font d'un bleu de plomb comme à la précédente, & leurs pieds font bruns. L'espèce de vagin en forme de sabre qui termine leur corps en denote le sexe féminin.

Num. 11. Cette espèce ressemble parfaitement, à un petit paquet de feuilles seches, tant par sa figure, que par rapport à sa couleur, qui est d'un gris brun.

PLANCHE SEPTANTE-SIXIEME.

Num. 1. & 2. Ces espèces différent d'abord de celles, que nous avons représentées aux Pl. LXVI. & suivantes. Leur couleur est un brun grisâtre uni, marqué d'un dessin plus obscur.

Num. 3. & 4. Celle-ci ne paroît différer que par sa couleur. Le dessus en est tout à fait d'un jaune brun, marqué de figures plus obscures: le dessous des ailes antérieures est gris, & celui des postérieures d'un verd obscur, piqué de noir.

Num. 5. & 6. Celle-ci est de brun clair des deux côtés.

Num. 7. & 8. Les quatre ailes font grises, & les pointes des intérieures brunes: le corps est pareillement brun.

Num. 9. & 10. Ce corps est brun, & les ailes qui semblent pouvoir se replier sous un bord antérieur noir, & rayé de gris, font d'un gris cendré au milieu, qui brunit sur le derrière.

Num. 11. & 12. Les ailes externes font brunes, tachetées

de noir, & les internes grises tirant sur le brun clair: son corps est brun.

Num. 13. & 14. Cette espèce est tout-à-fait semblable à celle du Num. 9. Les ailes font d'un gris clair, bordées d'un gris plus obscur: les bords antérieurs de ses ailes font d'un jaune clair & noirs, & c'est sous ces bords, que les ailes semblent pouvoir se replier, en sorte qu'ils servent de gaines ou de fourreaux comme à celle du Num. 9. Le corps est d'un brun foncé; l'on voit par dessus, près du bord antérieur de ses ailes, comme deux espèces de petites ailes, qui couvrent les autres.

PLANCHE SEPTANTE-SEPTIEME.

Num. 1. & 2. Cette espèce une des plus grandes que l'on voie, m'a été envoyée de Batavia, sous le nom de Sauterelle, sans qu'on m'ait marqué précisément, si elle y prend naissance. On ajoutoit que les Naturels du pays, l'appelloient *Bilalang Karbouw*. *Valentin* dans son Histoire des vieilles & des nouvelles Indes, Tom. III. p. 296, nous en apprend cette particularité, que les vaches qui en mangent, meurent d'abord, au lieu que les *Baliens* & les *Javans* les rôtissent, & les mangent ensuite sans en être incommodés. Les ailes intérieures sont attachées dans cette espèce, (comme nous l'avons déjà remarqué à la Planche précédente,) aux grandes ailes extérieures, qui les couvrent, & se replient sous elles: au dessus de ces grandes ailes extérieures, on en voit deux pareilles mais plus petites: la couleur en général est ici d'un

fuscus. Alæ posticæ ex subfusco maculantur. Alæ anticæ & corpus subtilibus striis, nigris variantur. Extremi pedes hujus, æque ac plurimarum, quæ heic exhibentur, Locustarum, perperam, ut supra jam notavimus, depicti sunt.

Num. 3. & 4. Mirabile hoc Insectum *Laternarius* vocatur, quia, fide *D. Merianæ* aliorumque auctorum, vesica de capite ejus prominens noctu tantam lucem spargit, ut ad legendum sufficiat. Alæ, dilute flavescentes, subtilibus figuris, subnigris adumbrantur. Posticæ singulæ ocellum gerunt, media macula flava & annulo sature flavo griseoque constantem. Ex parte capitis anteriore vesicæ æmula expansio protuberat, quæ lucem in tenebris emittit. Sunt tamen, qui totum corpus phosphoricum esse asserunt. Hujus generis speciem, at longe minorem, omnique modo diversam, China quoque profert, multumque dubitamus, utrum, quæ proxime sequuntur, ad hoc ipsum genus non pertineant. *Laternarius* iste Surinamensis est, & Locustarum peculiare genus constituit. Quocirca apparet falsum esse, quod *Merianæ* relatum est, hunc *Laternarium* ex *Cicada*, quam eadem Tabula depictam tradit, per metamorphosin provenire.

Num. 5. & 6. Alæ anticæ rarissimi hujus Insecti dilute flavæ, ex nigro punctatæ: posticæ sature fuscæ, extremis apicibus, duos monstrant ocellos sature flavos, nigris veluti pupillis. Corpus & caput pyramidatum, quasi spinosum, fusco quoque colore sunt.

Num. 7. & 8. Parum a priore discrepat. Alæ anticæ dilute griseæ, maculis languide fuscis: posticæ medio eleganter ex aurantio rubræ, apicibus nigræ, posterius fuscæ; corpus & caput quoque fusca. Annotatum quidem invenio, duas has species a *Capite Diaboli* denominatas esse, nequaquam vero unde oriundæ sint.

TABULA SEPTUAGESIMA ET OCTAVA.

NUM. 1. ad 4. Præcedente Tabula hujus Locustarum speciei maximam exhibuimus. Istæ minores sunt & pro diversa specie habentur. Prior, num. 1. & 2. expressa, fusca est, alarum anteriori margine subrufo, nigroque picto, reliqua area ex cinereo griseo maculata. Num. 3. & 4. anteriore corporis parte subrufa, abdomine vero sordide flavicat. Alis cum priore convenit. Utraque species Indiæ Orientalis inquilina est.

Num. 5. & 6. Vulgaris Locustarum species, alis utrisque fuscis, ex nigro variatis. Corpus obscurius fuscum.

Num. 7. & 8. Libella Surinamensis, corpore nigro, alis reticulatis, prope corpus fuscis, ad extremum albis, ora anteriore nigra guttula notatis.

Num. 9. & 10. Corpus gilvo nigrum; alæ fuscæ. Et hæc Americana est.

Num. 11. & 12. Hæc itidem Americana species corpore est nigro, alis superne sature cæruleis, ex albo per medium striatis, inferne sature fuscis, tenui limbo dilute fusco marginatis.

d'un brun jaunâtre, & dans quelques-unes d'un brun obscur: les ailes intérieures sont marquées de taches tirantes sur le brun: l'on voit aussi quelques rayes fines & noires sur le corps, & sur les ailes extérieures. Les griffes ou ongles des extrémités sont très mal représentées ici, comme à la plupart des autres, ainsi que nous l'avons remarqué plus haut.

Num. 3. & 4. Cet Insecte admirable est nommé *Porte-Lanterne*, à cause que, suivant *Mad^{me} Merian* & d'autres Auteurs, la vessie qui fait une saillie au devant de sa tête fournit de nuit autant de lumière, qu'il en faut pour lire: ses ailes sont d'un jaunâtre clair, & peintes de traits fins & noirâtres: sur chacune des postérieures l'on voit un œil, dont le milieu est jaune, & les anneaux ou cercles sont l'un de jaune obscur, & l'autre gris. Sur le devant de la tête l'on voit une excrescence en forme de vessie, de laquelle la lumière sort dans l'obscurité, quoique d'autre prétendent, que c'est tout le corps qui fournit cette lumière. La Chine produit une autre espèce du même genre, mais beaucoup plus petite & toute différente, & nous ne doutons presque point, que les deux suivantes n'y appartiennent pareillement. Pour ce qui est de celui-ci, il vient de Surinam, & forme un genre de Sauterelles tout-à-fait particulier, par où il paroît qu'on a trompé *Mad^{me} Merian*, en lui faisant à croire, que ce *Porte-Lanterne* provenoit par métamorphose de la *Cigale*, qu'elle a représentée à la même Planche.

Num. 5. & 6. Les ailes antérieures de cette espèce extrêmement rare sont d'un jaune clair, picotées de noir, & les postérieures sont d'un brun obscur, marquées à leurs extrémités de deux ronds d'un jaune obscur, qui ont comme des prunelles noires: son corps & sa tête sont fort faillants & épineux, sont pareillement bruns.

Num. 7. & 8. Diffère un tant soit peu de la précédente;

ses ailes antérieures sont d'un gris clair, tachetées de brun clair, & les postérieures sont d'un beau rouge cramoisi au milieu, noires à leurs extrémités & brunes au bas: son corps & sa tête sont pareillement bruns: dans mes Mémoires ces deux espèces portent le nom de *Tête de Diable*, mais je n'ai pas trouvé, qu'on ait marqué l'endroit où elles prennent naissance.

PLANCHE SEPTANTE-HUITIEME.

Num. 1. à 4. **N**ous avons fait voir à la Planche précédente une des plus grandes Sauterelles de cette famille. En voici de plus petites, qu'on croit être des espèces différentes. La première est brune, ayant les bords antérieurs des ailes rouffâtres avec un dessin noir, & le reste de ces ailes tacheté de gris. La seconde est rouffâtre du devant & tire vers le derrière sur un jaune brun & sale; ressemble pour les ailes à l'autre. Toutes deux viennent des grandes Indes.

Num. 5. & 6. Les quatre ailes de cette Sauterelle vulgaire sont brunes, pointillées de noir, son corps est d'un brun obscur.

Num. 7. & 8. Cette petite Demoiselle de Surinam a un corps noir, & des ailes en rezeaux, qui sont brunes près du corps, & ont par dessus une petite tache noire à leurs extrémités.

Num. 9. & 10. Le corps de cette espèce est d'un noir fauve, & ses ailes sont brunes. Elle vient pareillement des Indes Occidentales.

Num. 11. & 12. Celle-ci est pareillement Américaine; son corps est noir, & le dessus de ses ailes est d'un bleu foncé, rayé de blanc dans le milieu, & le dessous en est d'un brun obscur, bordé d'un petit bord étroit de brun clair.

TABULA SEPTUAGESIMA ET NONA.

Auctoris annotationes significant, omnes, quæ hac Tabula sistuntur, species ex Promontorio Bonæ Spei allatas esse. Monitum velim, utramque faciem in omnibus illis speciebus, quarum descriptio nihil differentiæ indicat, colore & pictura eandem esse.

Num. 1. & 2. Locusta pulcherrima, alis extimis ex griseo fuscis, nigro adumbratis; intimis obscure virescentibus, ex obscure fusco, more tabulæ lusoriæ, tessulatis; corpore ex subrufo griseo fusco.

Num. 3. & 4. Locusta minor, alis externis itidem, sed dilutius griseis, ex nigro pictis; internis reticulatis, quæ superne circellis dilute rufulis, inferne paulo obscurioribus ornantur; corpore sature fusco.

Num. 5. & 6. Corpus, quale num. 1. Utræque alæ dilute griseæ, ex nigro pictæ.

Num. 7. & 8. Hæc, ex elegantissimis, quæ unquam visæ sunt, habenda, alas extimas gerit cæruleas, maculis albis; interiores pro parte dimidia quoque cæruleas, lineis sanguineis, parte reliqua itidem velut sanguine tinctas, maculis nigris; corpus griseo fuscum; at caput superne etiam eleganter rubrum, punctis albis. Varietatem hujus speciei Tab. LXXII. videre licet.

Num. 9. & 10. Nec priori pulcritudine cedit major ista species, cujus alæ externæ venuste virent, ora extrema & apicibus, utcunque mixta flavedine, fuscis, lineisque præterea & minutis maculis, gilvis velut obumbratæ. Internæ purpurascens lineis obscurioribus & apicibus sature viridibus ornantur. Facie prona, internarum alarum anterior plica flabelliformis saturatius purpurea est, itidemque pars corpori proxima, & prope apices purpura ista veluti umbram deorsum projicit. Corpus ex rufo griseum, lineis nigris vel gilvis: caput supra virescit: pedes postici, saltui destinati, quoque virent.

Num. 11. & 12. Corpore hæc species est ex dilute griseo fusco, excepto capite, quod supra eleganter virescit. Alæ extimæ etiam dilute virides, ora gilvo virente circumdatæ. Alarum intimarum anteriores duæ plicæ quoque ex gilvo virent, lineis languide fuscis, ut in præcedente, striatæ, apicibus etiam ex pallide subfusco viridibus: reliquis harum alarum tractus, pulcre ruber, lineis sature rubris variatur.

Num. 13. & 14. Alæ extimæ flavæ, striis rufulis; intimæ dilutius flavæ; corpus obscure fuscum.

Num. 15. & 16. Corpus sature fuscum; alæ utraq̃ue ex dilute cinereo griseæ, striis dilute fuscis.

PLANCHE SEPTANTE-NEUVIEME.

Suivant les Mémoires de notre Auteur toutes les espèces, représentées à cette Planche, viennent du Cap de Bonne Espérance. Il est bon d'observer que par-tout où l'on ne spécifie rien de particulier pour leurs différens côtés, le dessus ne diffère point du dessous, ni pour la couleur, ni à l'égard du dessin.

Num. 1. & 2. Sauterelle des plus belles, dont les ailes extérieures sont d'un brun gris, peintes de noir, & les internes d'un verd obscur, avec des petits carreaux bruns obscurs, en forme de damier: son corps est d'un brun gris & rouffâtre.

Num. 3. & 4. Cette petite Sauterelle a pareillement les ailes externes grises, mais d'un gris un peu plus clair, marquées de figures noires: les ailes internes sont en réseaux, & ont par dessus des rayes circulaires d'un roux clair, & par dessous des rayes d'un roux plus obscur: son corps est d'un brun foncé.

Num. 5. & 6. Le corps de celle-ci est comme celui du Num. 1. & ses quatre ailes sont d'un gris clair, peint de noir.

Num. 7. & 8. Une des plus belles espèces qu'on puisse voir: ses ailes extérieures sont bleuës, marquées de taches blanches, de même que la moitié de ses ailes internes, sur lesquelles on voit de plus des rayes couleur de sang, l'autre moitié de ces mêmes ailes est d'un rouge couleur de sang, tacheté de noir: son corps est d'un brun gris, mais le dessus de la tête est d'un beau rouge, pointillé de blanc: l'on voit une variété de celle-ci à la Pl. LXXII.

Num. 9. & 10. Cette espèce plus grande n'est pas moins belle. Ses ailes externes sont d'un beau verd, bordées en dehors & à leurs pointes d'un brun plus ou moins jaunâtre, & marquées de rayes & de petites taches fauves en guise d'ombre: ses ailes internes sont pourprées, marquées de rayes plus obscures, & de verd foncé à leurs pointes: à l'envers des ailes internes le premier pli en éventail est d'un pourpré plus foncé, de même que la partie voisine du corps, & tout près des pointes de ces ailes, ce même pourpré forme en descendant comme une espèce d'ombre: son corps est d'un gris rouffâtre, rayé de noir ou de fauve. Le dessus de sa tête est verdâtre: les pieds de derrière dont cet animal se sert pour sauter, sont pareillement verds.

Num. 11. & 12. Le corps dans cette espèce est d'un brun grisâtre clair, excepté le dessus de sa tête, qui est d'un beau verd clair: ses ailes externes sont pareillement d'un verd clair, entourées d'un bord verd plus obscur: les deux premiers plis de ses ailes internes sont de même d'un verd obscur, marquées comme à la précédente de rayes d'un brun pâle; leurs pointes sont aussi d'un verd pâle tirant sur le brun, & le reste des mêmes ailes est d'un beau rouge, marqué de petits traits rouges foncés.

Num. 13. & 14. Les ailes externes sont jaunes, marquées de rayes rouffes, & les internes sont d'un jaune plus clair ou pâle; le corps est brun obscur.

Num. 15. & 16. Son corps est brun obscur, & ses quatre ailes sont d'un gris cendré clair, rayé de brun clair.

TABULA OCTOGESIMA.

NUM. 1. & 2. Tab. LXXIV. varietas hujus speciei iam proposita est. Alæ externæ dilute virides; internæ flavescentes, saturiore flavo striatæ. Corpus supra sature viride, linea griseo fusca per mediam longitudinem decurrente: infra color viridis tantum ad alas usque extenditur, ac reliqua corporis facies cinerea est. Pedes fusci.

Num. 3. & 4. Corpus sature flavum, nigro pictum; alæ extimæ supra griseæ, maculis dilutionibus, infra in totum dilute griseæ; intimæ quoque griseæ, lineis fuscis.

Num. 5. & 6. Locustula corpore & alis extimis sature viridibus; intimis reticulatis.

Num. 7. & 8. In universon concolor, ex obscure subfusco grisea.

Num. 9. & 10. Eximia Locusta, corpore obscure fusco; alis externis paulo dilutionibus, subflavis, saturatius maculatis; internis nitide rubris, nigro variatis, ora posteriore ex gilvo nigro obumbrata. Pedes quatuor antici, obscure fusci, extremis unguiculis rubris terminantur; postici duo, diluto virore nitidi, rubros quoque unguiculos monstrant.

Num. 11. & 12. Alæ extimæ cinereo griseæ, maculis cæruleis; interiores parte priore sature cærulæ, reliqua dilute cærulæ, lineis plumbi colore cærulescentibus, oraque subfusca, ex rufo maculata, terminantur. Corpus facie prona tota, supina autem prope ad caput usque fuscum est, cetera obscure cinereo griseum. Pedes fusci, at postici aurantii coloris. Locus natalis Promontorium Bonæ Spei.

Num. 13. & 14. Hujus etiam generis plures species parum variantes jam descripsimus. Alæ extimæ sature virent; intimæ griseæ sunt, punctis maculisque nigris.

Num. 15. & 16. Nitida Locustula, alis extimis supra rufis, infra paulo dilutionibus; intimis supra in medio rubris, deinde fascia alba, porro nigra ornatis, cetera pellucidis, reticulatis. Prona harum facies in medio diluta nitet flavedine, cui fascia nigra se adjungit, tandemque contextus reticulatus. Corpus & pedes fusci.

TABULA OCTOGESIMA ET PRIMA.

NUM. 1. Ob gracilitatem nomen *Scherminkel*, apud Belgas harum rerum curiosos obtinuit. Colore est dilute fusco. In Indiis Orientalibus nascitur.

Num. 2. Varietas esse videtur specierum Tab. LXXVI. LXXVII. & LXXVIII. depictarum, in quibus alæ internæ cum externis concreverunt. Colore est fusco, alis externis ex nigro fasciatis.

Num. 3. Alis, ut num. 1, caret estque colore nigerrimo.

Num. 4. Color ex subflavo fuscus, parte corporis posteriore aliquantum rufus.

Num. 5. Color obscure fuscus.

Num. 6.

PLANCHE QUATRE-VINGTIEME.

Num. 1. & 2. LA Pl. LXXIV. représente une variété de cette espèce: ses ailes externes sont d'un verd clair, & les internes sont jaunâtres, rayées d'un jaune plus foncé: le dessus de son corps est d'un verd obscur, chargé d'une ligne brune grise qui en traverse le milieu dans sa longueur. Par dessous, le verd ne s'étend que jusqu'aux ailes, & le reste du corps est d'un gris cendré: ses pieds sont bruns.

Num. 3. & 4. Le corps de cette espèce est d'un jaune obscur peint de noir: le dessus des ailes extérieures est gris, rempli de taches grises plus claires; le revers est d'un gris clair uni: ses ailes intérieures sont pareillement grises, marquées de taches rayées brunes.

Num. 5. & 6. Cette petite Sauterelle a le corps verd obscur, de même que les ailes externes: les internes sont en réseaux.

Num. 7. & 8. Autre toute d'une seule couleur d'un gris obscur.

Num. 9. & 10. Le corps de cette belle Sauterelle est brun obscur; ses ailes extérieures sont un peu plus claires jaunâtres, marquées de plusieurs taches plus foncées: les internes sont d'un beau rouge, tachetées de noir, & leur bord postérieur est couvert d'une ombre de noir fauve: ses quatre pieds antérieurs sont bruns obscurs, terminés par des griffes rouges, & ses deux pieds sauteurs sont d'un beau verd clair, terminés aussi par des griffes rouges.

Num. 11. & 12. Les ailes externes de celle-ci sont d'un gris de cendre, tacheté de bleu: les internes sont d'un bleu clair, marqué de quelques rayes d'un bleu plombé; leur bord tire sur le brun, & porte quelques taches rouffes: tout le dessous de son corps & la partie du dessus, qui va jusqu'à sa tête

est brune, le reste en est d'un cendré obscur. Ses pieds sont bruns, mais les postérieurs ou les pieds sauteurs sont de couleur d'orange. Elle vient du Cap de Bonne Espérance.

Num. 13. & 14. Nous avons déjà représenté quelques espèces, de ce genre, qui ne diffèrent que très peu entre elles. Les ailes extérieures sont d'un verd clair, & les intérieures grises, marquées de petites rayes & taches noires.

Num. 15. & 16. Cette belle petite Sauterelle a le dessus de ses ailes extérieures roux, & le dessous roux un peu plus clair. Les intérieures ont par dessus du rouge au milieu, ensuite une bandelette blanche, & une seconde noire; le reste en est transparent & travaillé en réseau. L'envers de ces mêmes ailes est d'un beau jaune clair au milieu, auquel se joint une bande noire, le reste forme un réseau: son corps & ses pieds sont bruns.

PLANCHE QUATRE-VINGT-UNIEME.

Num. 1. Cet Insecte porte, chez les Amateurs de notre pays, le nom de *Scherminkel*, à cause de sa maigreur ou de sa figure grêle. Il est d'un brun clair, & nait aux Indes Orientales.

Num. 2. Semble être une variété des espèces représentées sur les Pl. LXXVI, LXXVII & LXXVIII, & dont les ailes internes tiennent aux extérieures: sa couleur est brune, & ses ailes extérieures sont marquées de rayes noires.

Num. 3. N'a point d'ailes comme le Num. 1. Il est d'un noir de jayet.

Num. 4. Est d'un brun jaunâtre, ayant la partie postérieure de son corps un tant soit peu rouffe.

Num. 5. Est d'un brun obscur.

X 2

Num. 6.

Num. 6. Color murinus. Omnes istæ species ad classẽm Locustarum pertinere videntur atque prorsus diversæ sunt ab illis, quæ nunc sequuntur.

Num. 7. & 8. Scorpium aquatici minoris Scarabæus, plane discrepans ab illo, quem D. Merian depictum exhibet. Colore est obscure fusco, alis reticulatis, pro more omnium istarum specierum.

Num. 9. & 10. Altera ejusdem Scorpium vel Scarabæi aquatici species, coloris gilvo nigri.

Num. 11. & 12. Species tertia, parte corporis anteriore, una cum pedibus, fusca, posteriore eleganter rubra, alis cinereo griseis, quas rubræ venulæ distinguunt.

Num. 13. Scarabæus aquaticus, niger, lævis.

TABULA OCTOGESIMA ET SECUNDA.

NUM. 1. Hujus studii cultores Insectum istud *Spectrum majus* appellant, nonnullis tamen etiam *Scherminkel* audit. Colore est cinereo griseo. Locus natalis Surinamum. Perhibetur animal hoc valde tardigradum esse; quanquam longitudo pedum ejus contradicere videtur. Mancipia Indica illud *Musquieten-Mama*, quasi matrem Musquiettarum, quæ species est Muscarum aculeatarum, vocant, existimantes hanc Muscam ex illo nasci: quod tamen absolum nec credibile videtur.

Num. 2. Altera species, a priore diversa, helvo grisea, duabus veluti alarum vaginis instructa.

Num. 3. & 4. Duæ species peculiare, quarum complures supra exhibuimus. Colore sunt flavescente.

Num. 5. Alia species diversa, colore subrufo.

Num. 6. Tota flava.

Num. 7. & 8. Binæ quoque diversæ, flavæ.

Num. 9. Quæ sequuntur, quinque Insecta, suis notata numeris, plane alius generis sunt, utpote ad illam Scarabeorum familiam, cui apud nos *Capri* nomen est, referenda. Color hujus totus niger est, macula rubra quamque alam ornante.

Num. 10. Color hujus flavus est, quatuor guttis, duabusque longis striis, nigris varius.

Num. 11. Hic eleganter rubet, capite nigro, rubra macula notato, alis in medio nigra macula pictis.

Num. 12. Totus niger, maculis rubris quatuor.

Num. 13. Ruber, capite & extremo ventre exceptis.

Num. 14. Quatuor sequentes Americani sunt Scarabæi aquatici. Prior iste niger est, dorsum ex griseo lineatus, lanugine laterali lutea.

Num. 15. Forma quidem magnopere, nequaquam colore, a præcedente differt.

Num. 16. & 17. Duæ species diversæ, altera nigra, altera lutea.

Num. 18. Etiam tria, quæ sequuntur, Insecta aquatica videntur. Prius corpore & capite est fordide rubris, vaginis alarum fordide luteis, alisque griseo flavis.

Num. 19.

Num. 6. Est d'un gris de souris: il me semble, que toutes ces espèces appartiennent à la Classe des Sauterelles, & qu'elles sont tout-à-fait différentes, de celles, qui vont suivre.

Num. 7. & 8. Le petit Scarabé ou Scorpion aquatique, lequel est tout-à-fait différent de celui, que Mad^{me} Merian a représenté. Il est d'un brun obscur, & ses ailes sont en réflexes, comme on le voit à toutes ces espèces.

Num. 9. & 10. Seconde espèce du même Scarabé ou Scorpion aquatique, dont la couleur est un noir fauve.

Num. 11. & 12. Troisième espèce de Scorpion aquatique, dont le devant du corps & les pieds sont jaunes, & le derrière est d'un beau rouge: ses ailes sont d'un gris de cendre, peintes de veines rouges.

Num. 13. Scarabé aquatique noir & poli.

PLANCHE QUATRE-VINGT-DEUXIEME.

Num. 1. Voici l'animal que les Amateurs nomment *le grand Spectre*, d'autres lui donnent le nom de *Scherminkel*: il est d'un gris de cendre, & il vient de Surinam. On dit, que cet Insecte est fort paresseux & ne rampe que lentement, ce qui paroît ne pas s'accorder avec la longueur de ses pieds: les esclaves du pays le nomment *Musquieten-Mama*, comme qui diroient mère des Mosquites, espèce de moucheron piquants; parce qu'ils croient que ce cousin ou moucheron naît de cet Insecte, ce qui est hors de toute vraisemblance.

Num. 2. Seconde espèce, un peu différente de la première, d'un gris fauve, ornée comme de deux fourreaux d'ailes.

Num. 3. & 4. Deux espèces particulières de celles, que nous avons représentées plus haut, leur couleur est jaunâtre.

Num. 5. Autre variété, de couleur rouillâtre.

Num. 6. Est tout-à-fait jaune.

Num. 7. & 8. Deux autres espèces, pareillement jaunes.

Num. 9. Les cinq Insectes qui suivent, sont d'un genre très différent, & appartiennent à la Classe des Scarabés, que nous nommons *Boucs*: Celui-ci est tout noir, & n'a qu'une tache rouge sur chaque aile.

Num. 10. Celui-ci est jaune, & porte quatre petites taches rondes & noires, & deux autres en forme de rayes.

Num. 11. Celui-ci est d'un beau rouge, & sa tête est noire, ornée d'une tache rouge; ses ailes ont une tache noire dans leur milieu.

Num. 12. Est tout noir, orné de quatre taches rouges.

Num. 13. Est tout rouge, excepté sa tête & le derrière de son corps.

Num. 14. Les quatre suivants sont des Scarabés aquatiques des Indes Occidentales: le premier est noir, ayant le dos rayé de gris, & les côtés couverts d'un poil fin jaune.

Num. 15. Ne diffère pas du précédent quant à la couleur, mais sa figure est toute différente.

Num. 16. & 17. Deux autres espèces, dont la première est noire, & la seconde jaune.

Num. 18. Les trois Insectes suivants semblent encore être habitans des eaux. Le premier a le corps & la tête d'un rouge sale; les fourreaux de ses ailes sont d'un jaune sale, & les ailes d'un jaune cendré.

Num. 19.

Num. 19. Speciem dixero Scorpii aquatici, non alati, quadrupedis, colore fusco luteo.

Num. 20. Color rufus. Credibile pleraque horum Insectorum Surinamensia esse.

TABULA OCTOGESIMA ET TERTIA.

NUM. 1. & 2. Tabula LXXXI. iconem dedimus Scarabæi minoris Scorpii aquatici ad num. 7. & 8. En! iconem majoris, qui valde similis illi, quem D. Merian Tab. LVI. exhibet, alis tamen atque pedibus ab eo discrepat. Corporis anterior pars & pedes obscure fusco sunt colore; posterior, media sede, dilutius fusco, nigris maculis vario, ora laterali pallide subfusco. Vaginæ alarum fuscæ, umbra obscuriore adspersæ, extremis dilutionibus. Alæ internæ pallide flavo fuscæ.

Num. 3. Scarabæus elegantissimus, ex eorum genere, quos Tabula priore diximus *Caprôs* vocari. Color est subrufus, maculis nigris, quandoque tamen in nonnullis fature flavus. Antennæ venustissimæ, articulatae, ad mediam usque longitudinem pilis fetosis confitæ, ea parte articulos habent ex nigro & flavo variegatos. Insectorum Amatores *Caprum Pomposum* vocant.

Num. 4. Scarabæus Caper major, pedibus & antennis nigris, capite & corpore anteriore obscure subfusco rubro, vaginis alarum ex flavescente rufis. Omnes istæ species Surinamenses sunt. *Extremi pedes & hujus & aliorum minime secundum naturam delineati.*

Num. 5. Sequuntur denuo nonnullæ Locustarum species differentes ab illis, quas tanto numero tamque mirabili varietate supra exhibuimus. Corpus una cum alis extimis, complicatis, ex flavescente cinereum est, lituris nigris: crura pedum ad saltum comparatorum rufa, ex albo striata.

Num. 6. Species ex fusco nigra, quatuor transversis lineis cinereo griseis in antica dorsi parte; in posteriore duæ cernuntur exochæ nigræ, albis lineis striatæ, quæ forte germina sunt prorumpentium alarum aut parva elytra.

Num. 7. Color est fusco ruber, lineis obliquis, nigris, in parte corporis postica variatus. Alæ extimæ in hac specie, similiter ac in Scarabæis, super dorso videntur committi.

Num. 8. Species in totum gilvo flava. Alæ extimæ, convoluti instar folii, circum corpus sese applicare videntur.

Num. 9. Idem ac prioris color. Corpori duæ videntur incumbere vaginulæ, quæ veras alas obtegunt. Cauda producta perquam singularis & notatu digna est.

Num. 10. & 11. Differentium istarum specierum prior colore est dilute rufo, posterior supina corporis facie cinereo grisea.

Num. 19. Me paroît être une espèce de Scorpion aquatique non ailé, à quatre pieds, & dont la couleur est un jaune brun.

Num. 20. Celui-ci est roux. La plupart de ces Insectes sont vraisemblablement de Surinam.

PLANCHE QUATRE-VINGT-TROISIEME.

Num. 1. & 2. Nous avons représenté à la Pl. LXXXI. le petit Scarabé ou Scorpion aquatique au num. 7. & 8. Voici la figure du grand, & qui ressemble beaucoup à celui, qu'on voit à la Pl. LVI. de Mad^{me} Merian. Il en diffère néanmoins quant aux ailes & aux pieds: la partie antérieure de son corps & ses pieds sont d'un brun obscur; le derrière de son corps est d'un brun plus clair au milieu, & tout plein de petites taches noires; sur ses côtés regne un brun pâle: les fourreaux de ses ailes sont bruns & peints de traits plus obscurs, mais leurs extrémités sont plus claires: ses ailes internes sont d'un brun clair & pâle.

Num. 3. Un des plus beaux Scarabés du genre de ceux que nous avons dit à la Pl. précédente porter le nom de *Boucs*: sa couleur est roussâtre, & ses taches sont noires. Quelques autres de cette espèce sont d'un jaune foncé. Les antennes en sont de la plus grande beauté, divisées par articulations, & couvertes de foyes jusqu'à la moitié de leur longueur, ou les articulations se trouvent colorées alternativement de noir & de jaune. Les Amateurs le nomment le *Bouc de parade*.

Num. 4. Ce grand Scarabé Bouc a les pieds noirs, & les antennes de même couleur: sa tête & le devant de son corps

sont d'un rouge obscur tirant sur le brun, les fourreaux de ses ailes sont d'un roux jaunâtre. Toutes ces espèces sont de Surinam. *Les extrémités des pieds de celui-ci & de plusieurs autres ne nous paroissent pas représentées d'après Nature.*

Num. 5. Ici paroissent de nouveau quelques espèces de Sauterelles, différentes de celles que nous avons déjà fait voir en si grand nombre, & avec tant de variété: le corps de celle-ci, & ses ailes extérieures repliées sont d'un cendré jaunâtre, rayé de noir, & les cuisses de ses pieds sauteurs sont rousses, rayées de blanc.

Num. 6. Le fond de cette espèce est couleur de café, & l'on voit sur le commencement de son dos quatre lignes transversales d'un gris cendré: plus en arrière l'on remarque deux faillies noires, rayées de blanc, qui sont peut-être les germes ou commencemens des fourreaux ou ailes externes.

Num. 7. La couleur de celle-ci est un rouge brun; plusieurs lignes noires décourrent obliquement sur la partie postérieure de son corps: ses ailes extérieures ou fourreaux semblent s'abaïsser sur son dos, comme dans les Scarabés.

Num. 8. Cette espèce est toute d'un jaune fauve; ses ailes extérieures se plient autour de son corps comme une feuille roulée.

Num. 9. Celle-ci est de même couleur que la précédente: l'on voit deux petites ailes sur son dos, qui couvrent ses véritables ailes: sa queue allongée est très remarquable.

Num. 10. & 11. La première de ces différentes espèces est d'un roux clair; la seconde a le dessus du corps gris cendré.

TABULA OCTOGESIMA ET QUARTA.

Num. 1. & 2. Insectorum Curiosi venustum hunc Scarabæum sæpe numero *Pediculi Ægyptiaci* nomine insigniunt: qua de ratione, hariolari nequeo. Est certe Surinamensis, neque cum *Pediculo* aliquid commune habere animadverto. Totus obscure viridis, fulvum ignis veluti feu auri tonum reflectit.

N. 3. & 4. Scarabæus itidem Americanus, colore ex dilute fusco griseo.

N. 5. & 6. Vaginæ alarum obscure fusca. Omnes istæ species, Scarabæis proprie dictis annumerandæ, ab illis, quos *Hircos* vel *Capros* vocamus, satis manifeste dignoscuntur: corpore enim sunt latiore & crassiore, quod *Capri* longe angustius & gracilius habent.

Num. 7. Sequuntur rursus aliquot *Locustarum* species. Hæc prima eleganter viridis, macula ovata & lituris lateralibus nigris variatur.

Num. 8. Hujus color ex purpurascente venuste ruber est.

Num. 9. *Turrita* hujus caudâ fusca est, cetera virent: dorsum lineolæ nigra variant.

Num. 10. Pedes ex purpurascente rubri: corpus superne viride, mixto purpureo.

TABULA OCTOGESIMA ET QUINTA.

NUM. 1. ad 12. Ad unum idemque genus omnia hæc animalcula, quæ suis quæque numeris supra & infra heic depicta habentur, pertinent. *D. Meriana* nomen *Lyrifæ* illis dedit ob musicum sonum, quem inter volandum edere consueverunt. Eadem memorat, *Laternarium* supra descriptum transformatione ex hoc Insecto oriri: quod nihilominus a vero alienum est, nec nisi falsis ex relationibus haustum. Cicadam Veteres appellarunt: cujus quidem generis non pauca species sic satis ab *Historiæ Naturalis* Scriptoribus in medium sunt prolata; ut supervacuum foret omnes & singulas cum cura describere. Præcipuas igitur tantum memorabimus.

Num. 1. & 2. Corpore est fusco; alis internis subflavis.

Num. 3. & 4. Alæ anticæ griseæ, albo maculata; posticæ fusca.

Num. 5. & 6. Species vulgaris.

Num. 7. & 8. Priori similis, at ventre duabus maculis cinereo griseis picto.

Num. 9. & 10. Magnitudine tantum ab illa num. 5. & 6. discrepat.

Num. 11. & 12. Alis, qua corpori commissæ sunt, ex fusco maculatis.

Num. 13. ad 16. Alius hæc iterum generis sunt, magisque cum sequentibus speciebus conveniunt. Num. 13. & 14. colore est fusco; Num. 15. & 16. superne magis cinereo griseo. Alæ anticæ natura cornea sunt, ut in *Indicis* illis *Insectis*, quæ nomine *Kakkerlak* veniunt.

Num. 17.

PLANCHE QUATRE-VINGT-QUATRIEME.

Num. 1. & 2. Les Amateurs d'Insectes donnent le nom de *Poux d'Egypte* à ce beau Scarabé, mais je ne sçais pas trop pour quelle raison, car il vient de Surinam, & je ne vois pas qu'il ait rien de commun avec le Poux. Il est entièrement d'un verd obscur, & réfléchit un rayon de couleur de feu ou d'or.

Num. 3. & 4. Autre Scarabé d'Amérique d'un gris tirant sur le brun clair.

Num. 5. & 6. Les fourreaux des ailes de celui-ci sont de brun obscur. Toutes ces espèces doivent être comptées parmi les Scarabés proprement ainsi nommés, & se distinguent aisément de ceux, que nous nommons *Boucs* ou *Chevres*, en ce que les premiers ont le corps plus large & plus gros, & les derniers l'ont plus étroit & plus grêle.

Num. 7. Voici deréchef quelques *Sauterelles*: la première est d'un beau verd, ornée d'une belle tache noire ovale, & de quelques rayes pareilles sur les côtés.

Num. 8. Celle-ci est d'un beau rouge pourpré.

Num. 9. Cette queue en forme de tour est brune, tout le reste est verd, & le dos est marqué de quelques rayes fines noires.

Num. 10. Les pieds de celle-ci sont d'un rouge pourpré, son dos est verd, mêlé d'un peu de pourpre.

PLANCHE QUATRE-VINGT-CINQUIEME.

Num. 1. à 12. Tous ces petits animaux, vus par dessus & par dessous, & désignés chacun par son Numero, appartiennent au même genre. *Madame Merian* les a nommé *Joueurs de Vielle*, à cause d'un certain chant, qu'on entend quand ils volent: suivant la même le *Porte-Lanterne*, que nous avons décrit ci-devant, nait de cet Insecte, ce qui est cependant contre la vérité, & n'est fondé que sur des faux rapports. Les anciens les ont connus ces Insectes sous le nom de *Cigales*; & comme les Naturalistes en ont décrit plusieurs espèces, il seroit inutile de répéter ici, ce qu'ils en ont dit: nous nous contenterons donc de faire quelque mention des principales.

Num. 1. & 2. A le corps brun, & les ailes internes jaunâtres.

Num. 3. & 4. Les ailes antérieures sont grises, tachetées de blanc, & les postérieures brunes.

Num. 5. & 6. Est l'espèce vulgaire.

Num. 7. & 8. Convient assez avec la précédente, mais au bas de son ventre l'on voit deux grandes taches de gris cendré.

Num. 9. & 10. Ne differe du 5. & 6. qu'en grandeur.

Num. 11. & 12. Porte des taches brunes sur ses ailes près du corps.

Num. 13. à 16. Sont d'un autre genre, & ont beaucoup de rapport avec les espèces suivantes. Num. 13. & 14. est de couleur brune, & le Num. 15. & 16. est un peu plus cendré par dessus: leurs ailes antérieures sont d'une espèce de corne, comme dans ces Insectes des Indes, qu'on nomme *Kakkerlak*.

Num. 17.

Num. 17. & 18. Species procul dubio Insecti *Kakkerlak* dicti vel *Cerambycis*. Corpore est obscure fusco; alis subgriseis, extimis utcunque corneæ naturæ. Caput ejus tenui velut scuto, corneo superne tegitur: quam ob rationem ei nomen *Scutati* impono. Surinamum locus natalis.

Num. 19. & 20. Ejusdem generis diversa species esse videtur. Alæ extimæ rubræ vel rufæ: scutulum supina facie maculatum.

Num. 21. & 22. Scarabæus Americanus, eximius, colore viridi amœnissimo, supina facie albescentibus guttulis variato, prona paulo dilutiore.

TABULA OCTOGESIMA ET SEXTA.

Præter Num. 2, 10 & 22. ceteræ omnes hac Tabula exhibitæ species ad genus Libellarum exoticarum pertinent, de quibus Tab. LXV. jam egimus.

Num. 1. Corpus viride est; alæ prope corpus & in apicibus suis, favi colore griseæ, medio fuscæ, punctis griseis, flavaque taniola tractum fuscum utrinque a griseo distinguente.

Num. 2. Animalculum, etsi verosimiliter quoque aquaticum, corpore tamen & hispidio & brevioribus, quin & antennis, a Libellarum familia deflectens. Alæ flavæ, maculis fuscis. Nuper in Germania & deinde in Helvetia quoque simile innotuit Insectum, quod curiosissimus atque indefessus *Schæfferus Pseudo-Libellula* seu *Libellæ Phalænacæ* nomine descripsit.

Num. 3. Libella corpore viridi; alis fuscis, ex griseo maculatis.

Num. 4. Corpus viride; alæ pallide aurantiæ, maculis quatuor nigris.

Num. 5. Alæ anticæ dilute fuscis, posticæ saturioribus maculis figurisque pictæ, ceterum, pro more hujus familiæ, reticulatæ; corpus plus minus fuscum. Hæc species in Promontorio Bonæ Spei habitat.

Num. 6. Corpus modo viride est; alæ dilute griseæ, diaphanæ, maculis nigris.

Num. 7. & 8. Alæ diaphanæ, dilute fuscæ, maculis nigris ad oram anteriorem prope apices.

Num. 9. Alæ nigræ, lineis transversis, dilute griseis.

Num. 10. Animalculum alius generis, alis dilute griseis, ex subflavo maculatis.

Num. 11. Alæ hujus Libellæ prope corpus nigræ, cetera dilute griseæ, ora lutea.

Num. 12. & 13. Alæ pallide fuscæ maculis obscure fuscis.

Num. 14. Alæ prope corpus ex subflavo fuscæ.

Num. 15. Alæ prope corpus fature fuscæ, maculis ex pallide flavo fuscis; extremitates alarum diaphanæ, reticulatæ, macula nigra oram ornante.

Num. 16. Alæ dilute fuscæ, extremis reticulatis, macula nigra notatis.

Num. 17. Alæ languide subfuscæ, maculis profundius fuscis. Capense hoc Insectum est.

Num. 18. Alæ similiter, sed saturatius coloratæ, & abdomen crassius.

Num. 19.

Num. 17. & 18. Est sans doute une espèce de *Kakkerlak*: son corps est brun obscur, & ses ailes sont grisâtres, les extérieures ressemblent assez à de la corne: sa tête est couverte par dessus d'une espèce de bouclier mince de corne, ce qui fait que je lui donne le nom de *Kakkerlak à bouclier*. Il vient de Surinam.

Num. 19. & 20. Paroît être une autre espèce du même genre, ses ailes extérieures sont rouges ou roussâtres, & le petit bouclier est marqué de quelques taches à sa partie supérieure.

Num. 21. & 22. Ce beau Scarabée Américain est d'un verd très agréable, marqué sur le dessus de petites taches blanchâtres: le verd du dessous est plus clair.

PLANCHE QUATRE-VINGT-SIXIEME.

Toutes les espèces de cette Planche, excepté les Num. 2, 10 & 22, appartiennent à la Classe des Demoiselles étrangères, dont nous avons déjà parlé à la Pl. LXV.

Num. 1. A le corps verd, & les ailes grisâtres près du corps & à leurs extrémités, brunes au milieu, & marquées de petites taches grises: ce brun est terminé de chaque côté par une petite bandelette jaune.

Num. 2. Ce petit animal est vraisemblablement aquatique, comme le précédent, mais il diffère des Demoiselles, tant par son petit corps raccourci & velu, que par ses antennes: ses ailes sont jaunes, tachetées de brun. On vient de découvrir en Allemagne & en Suisse une espèce d'Insectes semblable à celui-ci; que Mr. *Schæffer* a décrit sous le nom de *Fausse Libelle*, ou *Libelle Papilionacée*.

Num. 3. Le corps de cette Demoiselle est verd, ses ailes sont brunes, tachetées de noir.

Num. 4. Le corps est pareillement verd, les ailes sont d'un orange pâle, marquées de quatre taches noires.

Num. 5. Les ailes antérieures sont marquées de taches & de figures brunes claires, les postérieures en ont d'un brun plus obscur: elles sont aussi en réseaux selon le caractère de cette Classe. Le corps est plus ou moins brun. Cet Insecte est natif du Cap.

Num. 6. Le corps seul est ici verd, les ailes sont d'un gris clair, transparentes, & tachetées de noir.

Num. 7. & 8. Les ailes de celle-ci sont transparentes, & d'une couleur brune deteinte, leur bord antérieur a des taches noires près des pointes.

Num. 9. A des ailes noires, marquées en travers de rayes d'un gris clair.

Num. 10. Est un autre espèce d'animal, dont les ailes sont d'un gris clair, chargé de taches jaunâtres.

Num. 11. Les ailes de cette Demoiselle sont noires près du corps, & d'un gris clair, bordé de jaune pour le reste.

Num. 12. & 13. Le fond est d'un brun pâle, qui s'obscurcit pour y former des taches.

Num. 14. Les ailes sont de brun jaunâtre près du corps.

Num. 15. Celles-ci sont d'un brun obscur près du corps, avec des taches d'un brun pâle & jaunâtre; & leurs extrémités sont transparentes & en réseaux; sur leur bord se voit une petite tache noire.

Num. 16. Ces ailes sont de brun clair, avec des extrémités formées en réseaux, & marquées de taches noires.

Num. 17. Ici le fond des ailes est d'un brun très pâle, & elles sont ornées de taches d'un brun plus obscur. Cet Insecte vient du Cap.

Num. 18. Est pareil pour les ailes, mais d'une couleur plus foncée, & plus gros de corps que le précédent.

Y 2

Num. 19.

Num. 19. Alæ prope corpus gilvo nigræ, lineis plumbei coloris, & oris anticis fuscis, ceterum reticulatæ, maculis nigris notatæ.

Num. 20. Color pallide subfuscus, maculis fature fuscis.

Num. 21. Alæ dilute cineræ, fasciis & extremitatibus fuscis.

Num. 22. Papiliunculus Surinamensis, dilute flavus, ex fusco variegatus. Videtur autem ideo forsân Libellis associatus esse, ut quantum externa facie inter se duo hæc genera, quæ tamen natura plane inter se discrepant, convenient, juxtapositione demonstretur.

TABULA OCTOGESIMA ET SEPTIMA.

NUM. 1. ad 5. Libellarum metamorphosis. Num. 1. ad 4. ostenditur, quo modo Nympha, paullatim adolescens, tandem eo perveniat, ut Libella, sub num. 5. conspicua, positis exuviis prodeat aquisque relictis in aëra sese evehat. Color ejus in hoc statu subfuscus est.

Num. 6. ad 12. Indigenæ quædam Libellarum species, satis notæ.

Num. 13. *W. Hollar* anno 1646, uti supra Tab. XL. jam monuimus, Tractatulum edidit, duodecim tabellis constantem, quæ icones nonnullorum Insectorum Musei Comitum *Arundelii*, Angli, exhibent. Ex hoc Libello peculiaris ista Insecti species, una cum aliis, desumpta esse videtur, quam nihilominus monstrosam potius & vitio natam, nec naturæ conformem dixerim. Et enim Papiliones, quum primum e Nympha prorumpentes forte non satis spatii inveniunt, quo humiditas suas alas excutere & explanare queant, similem in modum corrugatas alas, uti hæc Libella, contrahere solent.

Num. 14. ad 18. Minores aliquot species Libellarum, quæ, propter teneritudinem suam, Belgis Virgunculæ audiunt.

Num. 19. Locustula eleganter picta.

Num. 20. Pictor quidam, nomine *Hoefnagel* anno 1630, opusculum de Insectis in lucem dedit, XVI. tabulas comprehendens, quibus varia animalcula exhibentur. *Inde, præter alia, singulare istud animalculum huc translatum est, quod equidem non existimo inter terrestria esse referendum, sed potius ad marina pertinere. Color est subfuscus.*

Num. 21. & 22. Phalænæ duæ ex eodem, quod modo memoravi, opusculo depromptæ, subflavæ, ex fusco obumbratæ.

Num. 23. & 24. Cervus volans, qui magno numero in Gelriæ & Cliviæ regionibus occurrit. Fusco est, quasi ligni nucei colore.

Num. 25. Et hunc Nasicornem Scarabæum, totum nigrum, Americanum, apud *Hoefnagelium* depictum invenire licet.

Num. 26. Scarabæus singularis, murini coloris, ex nigro varius.

Num. 19. Ces ailes sont d'un noir fauve près du corps, marquées de traits de couleur de plomb, & bordées en devant de brun : le reste forme un réseau, tacheté de noir.

Num. 20. Ce fond est d'un brun très pâle, & les taches sont de brun obscur.

Num. 21. Ces ailes sont d'un cendré clair, marquées de bandelettes & d'extrémités rouffâtres.

Num. 22. Ce petit Papillon Surinamois d'un jaune clair, marqué de brun, a été joint apparemment à ces Demoiselles, qui sont aussi de Surinam, afin de montrer en quoi ces deux genres, d'ailleurs si essentiellement différens, paroissent convenir extérieurement ensemble.

PLANCHE QUATRE-VINGT-SEPTIEME.

Num. 1. à 5. **R**éprésente la métamorphose des Demoiselles ; l'on voit, num. 1. à 4, comme la Nympe croit de plus en plus, & parvient enfin à l'état de Demoiselle, num. 5, qui délaissant ses enveloppes, & quittant l'eau, s'éleve dans les airs : sa couleur alors tire vers le brun.

Num. 6. à 12. Quelques-unes de nos Demoiselles assez connues.

Num. 13. *W. Hollar* a publié en l'année 1646. un petit Traité, contenant (comme nous l'avons dit plus haut, à l'explication de la Pl. XL.) les figures de quelques Insectes du Cabinet du Comte d'Arundel, Anglois de naissance : c'est de ce petit Traité qu'il me semble qu'on a tiré cette espèce particulière d'Insecte, & quelques autres, que je crois cependant plutôt des

productions monstrueuses, que suivant la conformation naturelle ordinaire : il peut se faire que les Papillons en sortant de leurs enveloppes, ne trouvent point assez d'espace pour déployer & secouer leurs ailes humides, qui dans ce cas, doivent rester ridées & plissées comme celles de la Demoiselle qu'on voit ici.

Num. 14. à 18. Quelques espèces plus petites de Demoiselles, & que nous nommons petites Demoiselles, à cause de leur délicatesse.

Num. 19. Sauterelle joliment peinte.

Num. 20. Un certain Peintre, nommé *Hoefnagel*, a publié en l'année 1630. un petit Ouvrage sur les Insectes, contenant XVI. Planches, sur lesquelles sont représentés divers petits animaux, & dont on a tiré pareillement cet animal singulier ; qui n'appartient pas, je crois, à la Classe des animaux terrestres, mais plutôt à celle des animaux de mer. Sa couleur est rouffâtre.

Num. 21. & 22. Ces deux Phalenes sont prises pareillement du même ouvrage. Elles sont jaunâtres, & couvertes d'ombres plus obscures.

Num. 23. & 24. Le Cerf Volant, dont on voit grand nombre en Gueldre & dans le Pays de Cleves : sa couleur est un brun de noyer.

Num. 25. Ce Scarabé Rinoceros est tout-à-fait noir, & vient de Surinam. On le trouve de même peint dans *Hoefnagel*.

Num. 26. Scarabé singulier, d'un gris de souris, pointillé de noir.

TABULA OCTOGESIMA ET OCTAVA.

NUM. 1. & 2. Prior icon sistit Vermem nigrescentem, ex quo deinceps, qui altera icon exhibetur, hemicoleopterus, itidem nigrescens, prodit Scarabæus, qui ad Staphylinorum genus pertinet. Nascitur is, æque ac ejusdem generis alius, longe crassior majorque, in nostra Hollandia, ac nobis *Scarabæus majalis* audit. Rustici majorem speciem ficcata in pulverem conterunt, quo vice purgantis remedii utuntur.

Num. 3 ad 6. Diversæ Scarabæorum Americanorum species, colore plus minus obscure griseo & fusco.

Num. 7. Hæc Nympha videtur esse ejus, qui sequitur. Color cinereo griseus.

Num. 8. Scarabæus gilvo niger, pectore multum protuberante, quem pro Scarabæo aquatico haberem, nisi pedum conformatio repugnaret.

Num. 9. Scarabæus griseo fuscus, Americanus.

Num. 10. & 11. Singulares duo Scarabæi Molendinariii, elytris & capite lividis, ex albo guttatis. Antennæ e capite porrectæ, utcunque curvæ, planæ, latiusculæ, sexum eorum masculinum demonstrant; siquidem fœmellæ iis carent. Sub num. 10. videre est, qua ratione hæc cornicula, divisis apicibus, in tenues veluti bracteolas separentur.

Num. 12. Multæ hujus generis species occurrunt, forma inter se diversæ. Cervus iste volans longe tenuior graciliorque illo est, cujus icon Tabula præcedente exstat.

Num. 13. Scarabæus niger, striis dilute griseis.

Num. 14. Scarabæus Caper flavo griseus, striis canis.

Num. 15. Ejusdem generis viridis.

Num. 16. Hic & sequens Scarabæi sunt, quos *crepitantes* vocamus aut & *subsultantes*. Enimvero proprium his bestiolis est, ut in dorsum resupinata, processum acuminatum thoracis intra cavitatem, anteriori ventris parti insculptam, fortiter adigendo, valide in altum subsilire queant, eoque motu sonum crepitantem edant. Dilute viridis hic est. *Notopeda Linnaeo* dicitur.

Num. 17. Altera species ex fusco grisea, maculis duabus nodosis, flavis, posterius ad latera capitis. Animalculum hoc, ex Curassoa oriundum, pari ratione, ac Laternarius, de quo Tab. LXXVII. egimus, facultatem habet luciferam in tenebris.

Num. 18. Exuviæ forsân sunt speciei cujusdam Lyristarum, quos Tab. LXXXV. depinximus.

Num. 19. Scarabæus totus niger.

Num. 20. Hic quoque totus niger est, binis forcipibus instructus.

Num. 21. Scarabæus Caper minor, ex flavo & nigro nitide varius.

Num. 22. Rufo fuscus.

Num. 23. Scarabæus aquaticus virescens, ora flava. A morte colores magis obfuscantur.

Num. 24. Caper minor Surinamensis, fuscus, litura flava.

Num. 25.

PLANCHE QUATRE-VINGT-HUITIEME.

Num. 1. & 2. Cette première figure fait voir le Ver noir, duquel sort ensuite le Scarabé pareillement noir à demi fourreau, qui appartient aux *Courtilles*. Celui-ci, de même qu'une autre espèce du même genre, mais beaucoup plus épaisse & plus grande, naît en Hollande & ailleurs, & porte chez nous le nom de Scarabé du mois de Mai. Les Paysans en prennent un des plus grands, le mettent en poudre, en s'en fervent comme d'un purgatif.

Num. 3. à 6. Différentes espèces de Scarabés Américains, dont la couleur est grise & brune plus ou moins obscure. Ils viennent tous de l'Amérique.

Num. 7. Semble être la Nympe du suivant. Elle est d'un gris cendré.

Num. 8. Scarabé d'un noir fauve, dont le corcelet est fort saillant. Je croirois presque que c'est un Scarabé aquatique, si la figure de ses pieds ne s'y opposoit.

Num. 9. Scarabé Américain brun gris.

Num. 10. & 11. Deux Scarabés ou *Escarbots Meuniers* singuliers, dont la tête & les fourreaux sont couleur de plomb, tachetés de blanc: les antennes un peu recourbées, plattes & larges, qui sortent du devant de leurs têtes, caractérisent leur sexe masculin, car leurs femelles n'en ont point. On peut voir au Num. 10. comment ces petites cornes se divisent & se separent comme en petits feuillets minces.

Num. 12. On voit plusieurs espèces de ce genre, qui different beaucoup entre elles pour la forme: ce cerf volant est beaucoup plus grêle & plus mince, que celui de la Planche précédente.

Tome IV.

Num. 13. Scarabé noir, rayé de gris clair.

Num. 14. Scarabé Bouc d'un gris jaunâtre, rayé de gris blanc.

Num. 15. Scarabé verd du même genre.

Num. 16. Celui-ci & le suivant appartiennent aux Scarabés à ressorts, & nous les nommons *Cracqueurs* ou *Sauteurs*, parce que ces petits animaux ont le pouvoir, étants couchés sur le dos, de forcer la pointe de leur corcelet dans une cavité filonée à la partie antérieure de leur ventre, & de s'élever ainsi en l'air, en formant comme une espèce de craquement. Celui-ci est verd clair, & le genre entier porte le nom de *Notopeda* chez *Linnaeus*.

Num. 17. Cette seconde espèce est grise brune; sur le derrière & vers les côtés de sa tête l'on voit comme deux petites taches jaunes & nouvelles: ce petit animal qui vient de Curassau, a la même faculté que la Porte-lanterne de la Pl. LXXVII. de jeter une grande lumière dans l'obscurité.

Num. 18. Est peut-être la dépouille ou l'enveloppe d'une des espèces de Joueurs de Vielle de la Pl. LXXXV.

Num. 19. Scarabé tout noir.

Num. 20. Ce Scarabé est aussi tout noir, & se distingue par ses machoires extrêmement visibles.

Num. 21. Petit Scarabé Bouc joliment bigarré de jaune & de noir.

Num. 22. Est d'un brun roux.

Num. 23. Le Scarabé aquatique verdâtre & bordé de jaune: la mort ternit & obscurcit ses couleurs.

Num. 24. Petit Bouc de Surinam brun & marqué d'une ligne jaune.

Z

Num. 25.

- Num. 25. *Caper minor flavus, maculis rubris.*
 Num. 26. *Scarabæus planus, niger.*
 Num. 27. Hæ species nomine *Porcorum* insignitæ sunt, ob rostrum longius productum. Color fuscus, maculis cinereis.
 Num. 28. *Scarabæus Americanus dilute cæruleus.*
 Num. 29. *Similis niger.*
 Num. 30. *Scarabæus minor, Americanus, cæruleus.*
 Num. 31. *Scarabæus Porcinus fordide fuscus, Americanus.*

TABULA UNDENONAGESIMA.

NUM. 1. & 2. Vermem Scarabæi aquatici, majoris, nigri, Hydrocanthari dicti heic exhibemus, prout minor majorve est, pro varia ætate. Is more aliorum sui generis in aquis stagnantibus habitat. Tabula priore num. 7. & 8. ejus Scarabæi transformationem depictam haberi opinor, & num. 23. ejusdem altera species icone expressa est. Ad hoc usque tempus singularissimam istius Vermis conformationem, qua pedes nequaquam imo ventri, sed dorso adnatos gerit, fateor me ignorasse. Et sane tam insolens in regno animalium hæc dos est, ut unicum ejus exemplum duntaxat in Cancellis quodam marino Indiarum Orientalium, ante annum & quod excurrit, detexerim, ad hunc usque diem nesciens plura dari. Quum vero auctores, qui de *Insectis* egerunt, pervolvo, *J. L. Frischium* Tom. 2. *Insectorum* Germaniæ, animadverto, istam hujus vermis proprietatem plane singularem primum detexisse: quin & *Reaumurium* jam anno 1714. similem fabricam in alio quodam Verme aquatico a se observatam cum Societate Regia Scientiarum communicasse. Quandoquidem igitur mirabile istud animalculum & a *Frischio* & ante hunc a *Swammerdamio*, satis accurate descriptum est, id unum modo annotare juvat, quod hac icone pedes perverso situ, quasi e ventre prodeuntes, qui dorso affigi debuissent, exhibeantur. Color corporis fordide fusco niger est; caput validis forcipibus vel dentibus armatum, nigrum.

Num. 3. & 4. *Gryllotalpa* in vulgus nota, radicibus vegetabilium adeo nociva.

Num. 5. ad 8. His numeris universa metamorphosis *Cervi* volantis, cujus duas icones Tabula præcedente jam proposuimus, traditur. *Cossus* grandis corpore luteo, capite rubro vel rufescente. Nympha intra massam terream, griseam recondita latet. Num. 7. & 8. Mas & a quibusdam credita *Femina* hujus *Scarabæi*, prior tamen utcunque a supra delineato discrepans, exhibentur. Color utriusque splendidus rufescente fuscus. Jam pridem dubius hæsi, numne *Insectum* hic num. 8. expressum vere *Lucani* femina foret, quod ab accuratissimo alias *Roefelio* asseritur. Sed ab Amico, cui, in Germania, in rei veritatem inquirendi copia fuit, hoc secus esse audio; is enim, pro feminis hucusque habitorum, utrumque sexum, in ipso congressu, invenit. Inque nupero Gallice edito opere, *Histoire des Insectes des Environs de Paris*, *Godofredum* in eandem

Num. 25. Petit Bouc jaune, tacheté de rouge.

Num. 26. Scarabé plat & noir.

Num. 27. Cette espèce porte le nom de Porc à cause de son groin fort long: sa couleur est brune, & les taches sont d'un gris de cendre.

Num. 28. Scarabé Américain bleu clair.

Num. 29. Autre mais noir.

Num. 30. Petit Scarabé bleu, des Indes Occidentales.

Num. 31. Ce Scarabé Porc est d'un brun sale; & vient pareillement des Indes Occidentales.

PLANCHE QUATRE-VINGT-NEUVIEME.

Num. 1. & 2. **R**éprésente le Ver du grand Scarabé noir aquatique, de différente grandeur selon son âge: il se tient comme les autres du même genre dans les eaux croupissantes: je crois avoir donné au num. 7. & 8. de la Planche précédente la métamorphose de ce Scarabé, & on en voit une seconde espèce num. 23. J'avouë, que j'ignorois jusqu'à ce jour une des propriétés des plus singulières de ce Ver, sçavoir que ses pieds ne sont pas attachés à son ventre, mais plantés sur son dos; ce qui est une chose si étrange dans le regne animal, que ce n'est que depuis un peu plus d'un an que j'en ai découvert un exemple dans une petite Crabbe de Mer des Indes Orientales. Je n'en fais pas jusqu'à présent d'autres exemples. En feuilletant les Auteurs qui ont écrit sur les *Insectes*, je trouve que le Sieur *J. L. Frisch* dans le second Tome

de ses *Insectes d'Allemagne*, a découvert le premier cette propriété singulière dans cet animal, & que Mr. de *Reaumur* a déjà communiqué dans l'année 1714. à l'Académie Royale des Sciences une pareille découverte faite dans un autre Ver aquatique. Puis donc que ce petit animal curieux a déjà été suffisamment décrit par *Frisch*, & avant lui par *Swammerdam*: nous nous contenterons d'observer, que dans cette figure ses pieds ont été mal peints comme sortant du ventre, au lieu qu'ils devoient paroître attachés au dos: la couleur de son corps est un brun sale & noirâtre; sa tête est noire & armée de fortes pincées.

Num. 3. & 4. Le Grillon-Taupé très connu, qui fait tant de ravage aux racines des Plantes.

Num. 5. à 8. On voit ici toute la métamorphose du Cerf volant, dont nous avons donné deux figures à la Pl. précédente: son grand Ver a le corps jaune, & la tête rouge ou rousse: sa Nymphe est enfermée dans une masse de terre grise. Num. 7. & 8. représentent un mâle, & ce qu'on en a cru la femelle: le mâle diffère un peu de celui dont nous avons déjà donné la figure. La couleur de tout deux est brune, rousseâtre & luisante. Il y a longtems qu'il m'a semblé douteux que ce fut vraiment la femelle du Cerf volant, que Mr. *Rösel*, Auteur très exact d'ailleurs dans ses observations, a voulu faire passer pour telle. Un ami, qui a eu la meilleure occasion du monde d'éclaircir ce doute en Allemagne, ou ces *Insectes* se trouvent en abondance, vient de m'assurer le contraire, & rapporte qu'il a trouvé les deux sexes de la petite espèce, semblables en tout, accouplés ensemble. Mr. *Geoffroy*, dans son *Histoire abrégée des Insectes des Environs de Paris*, rapporte la même

dem invenio iſſe ſententiam, creditasque Lucani Feminas, prorsus diverſam Scarabæorum ſpeciem eſſe affirmare.

Num. 9. ad 13. Scarabæi Nasicornis, noſtratis metamorphoſis. Num. 9. & 10. Coſſus præſentatur, uti, pro vario ſuæ transformationis gradu, primum livido grifeus eſt, deinde flavescit. Num. 11. Maſſa terrea, grifea, Nympham continens. Num. 12. & 13. Scarabæi mas & femina, inſtar priorum, colore ex ruſo obſcure fuſco reſplendentes.

Num. 14. Coſſus luteus exhibitur. Num. 15. maſſa dilute grifea, Nympham concludens Scarabæi Molendinarii, maritimi; ut qui frequenter in collibus arenofis, Dunis dictis, noſtri littoris occurrat. Num. 16. & 17. Femella ejus utraque facie conſpicienda datur. Num. 18. mas antennis ſuis diviſis & veluti falciformibus dignoſcendus. Color niger, maculis ex ſubſtavo albis varius.

Num. 19. 20. & 21. Ejusdem ſpeciei alius, colore tantum diſcrepans. Mas, obſcure ruber, maculis pallide luteis & grifeis; femella albis.

Num. 22. Scarabæus minor, grifeus, infrequens, capite nigro.

TABULA NONAGESIMA.

NUM. 1. & 2. Scarabæus major, Americanus, utraque facie ſpectandus, totus ex purpurascente fuſco ruſus, alis ex ſubſtavo ruſis.

Num. 3. & 4. Priore grandior, *Taurus volans* dictus, colore fuſco multumque ad purpureum vergente tinctus, alis ſature flavis, quas venulæ ruſæ perreptant, Surinami & in aliis Americæ tractibus habitat.

Num. 5. & 6. Et hæc ſpecies æquabiliter obſcure fuſca eſt, elytris quaſi coſtatis, punctis nigris coſtarum interſtitia ornantibus. Locus natalis America.

Num. 7. & 8. *Scheuchzerus* in *Phyſica ſua Sacra* grandem iſtum Scarabæum Caprum, quem noſtri a ligno exotico, quod literarum quaſi notis variatum eſt, denominant, inter Locuſtas perperam retulit: revera enim ad Caprorum genus pertinet. Colore eſt nigro, rubris flavisque figuris vario; alis ex grifeo flaveſcentibus. Americanus eſt & a *D. Merian* Tab. XXVIII. quoque delineatus.

Num. 9. Aliquantum a priori differt: pedes quippe antici toti nigri longioresque ſunt & capitis ornatus itidem diverſus. Neque tamen a veritate alienum mihi videtur, ejus diverſitatis cauſam tum in hoc, tum in ceteris, qui ſequuntur, ex parte diverſæ ætati aut ſexui eſſe tribuendam.

me choſe, & prend ces Inſectes pour deux différentes eſpèces.

Num. 9. à 13. La métamorphoſe de nôtre Rinoceros. Num. 9. & 10. le Ver dans divers états de transformation, d'abord d'un gris plombé, & enſuite jauniffant. Num. 11. la maſſe de terre grife, qui contient la Nymphé. Num. 12. & 13. le mâle & la femelle de ce Scarabé, qui tout deux ont une couleur pareille aux précédents, ſçavoir un brun roux obſcur & luiffant.

Num. 14. Représente le Ver jaune, & num. 15. la maſſe de gris clair, qui renferme la Nymphé du Scarabé meunier maritime, ainſi nommé, parce qu'on le trouve fréquemment ſur nos Dunes le long des bords de la mer. Num. 16. & 17. font voir la femelle des deux côtés, & num. 18. le mâle avec ſes antennes diviſées & en forme de faux: leur couleur eſt noire, & les taches en font blanches jaunâtre.

Num. 19. 20. & 21. Autre de la même eſpèce, & ſeulement d'une couleur différente. Le mâle eſt ici d'un rouge obſcur, tacheté de jaune pâle & de gris, & la femelle a des taches blanches.

Num. 22. Petit Scarabé gris, rare, dont la tête eſt noire.

PLANCHE NONANTIEME.

Num. 1. & 2. **G**rand Scarabé Américain, vu des deux côtés. Il eſt d'un roux brun & pourpré, ſes ailes font d'un roux jaunâtre.

Num. 3. & 4. Celui-ci eſt encore plus grand que le précédent, & porte le nom de *Taureau Volant*. Il eſt teint d'un brun fort approchant du pourpré, & ſes ailes font d'un jaune foncé, pleines de petites veines rouſſes. On le voit à Surinam & dans d'autres contrées de l'Amérique.

Num. 5. & 6. Celui-ci eſt pareillement d'un brun obſcur uni, & ſes fourreaux font comme élevés en côtes, dont les intervalles font pleins de petits points noirs. Il nait en Amérique.

Num. 7. & 8. Grand Scarabé Bouc, nommé dans notre pays le *Bouc du bois Madré*, bois fort dur qui vient du Breſil. *Scheuchzer* dans ſa *Phyſica Sacra* le compte fort mal à propos parmi les Sauterelles; il appartient certainement au genre des Boucs: il eſt d'un fond noir, & peint de diverſes figures rouges & d'un verd jaunâtre, ſes ailes font d'un gris jaunâtre: il vient de l'Amérique, & ſe trouve représenté à la Pl. XXVIII. de Madame *Merian*.

Num. 9. Diffère un tant ſoit peu du précédent, car ſes pieds de devant font tout-à-fait noirs, & le deſſein qu'on voit ſur ſa tête eſt de même un peu diſtingué; je ſoupçonne qu'il faudroit chercher la raiſon de ces petites différences de celui-ci comme de pluſieurs des ſuivants, dans les différens âge ou le ſexe de ces Inſectes.

TABULA NONAGESIMA ET PRIMA.

NUM. 1. & 2. Scarabæus obscure ruber, qui, ob antennas prælongas & geniculatas, ad genus Caprorum referendus esse videtur.

Num. 3. Tauri volantis, quem Tab. priore num. 3. & 4. repræsentavimus, species, solo colore diversa, tota nigra.

Num. 4. & 5. Minor Scarabæus, scutis elytrisque flavis.

Num. 6. & 7. Singulare animalculum sordide & obscure virens; alis internis purpureis; pedibus nigris.

Num. 8. & 9. Capri literati alia species, colore rufo, nigris maculis; pedibus omnino nigris. Cætera tamen illis præcedentis Tabulæ perquam similis.

TABULA NONAGESIMA ET SECUNDA.

NUM. 1. 2. & 3. Metamorphosis Scarabæi Capri, indigenæ, rarioris, maximi. Cossus cinereo griseus, capite dilute rubente. Massa Nympham continens quoque cinereo grisea. Scarabæus helvo niger.

Num. 4. & 5. Cossus plane similis priori. Scarabæus Caper latior, helvo fuscus.

Num. 6. Caper minor, indigena, niger.

Num. 7. Exoticus ex rufo cinereo griseus.

Num. 8. & 9. Cossus colore similis priori. Caper dilute rufus, ex nigro varius.

Num. 10. Indigena alius, viridis, a Citro denominatus.

Num. 11. Alius capite viridi, elytris rufo rubris, oris aureis.

Num. 12. Viridis, tono aureo, velut striato, nitens.

Num. 13. Capite sordide luteo, cetera cæruleus.

Num. 14. & 15. Cæruleus, oris auro striatis. Cossus coloris paulo obscurioris, quam priores.

Num. 16. & 17. Capreoli indigenæ, rubri.

Num. 18. Alius fuscus, maculis cinereis.

Num. 19. Dilute flavus, maculis nigris.

Num. 20. Obscure fuscus, maculis dilute flavis.

Num. 21. Sordide flavescens, maculis nigris.

Num. 22. & 23. Species Capreolorum indigenarum, qui apud nos nomine *Zandloopers*, id est, Sabulivagorum veniunt. Prior fuscus maculis flavis vel aureis: alter cæruleo viridis, maculis similibus. Caput utriusque dilute flavum.

Num. 24. Fuscus, maculis albis, indigena, ut sequentes omnes.

Num. 25. Eleganter viridis.

Num. 26.

PLANCHE NONANTE-UNIEME.

Num. 1. & 2. **C**E Scarabé d'un rouge obscur semble appartenir à la Classe des Boucs, à cause de ses antennes longues, & divisées en articulations.

Num. 3. Est une espèce de Taureau volant, dont nous avons donné la figure au num. 3. & 4. de la Planche précédente. Il n'en diffère que pour la couleur, qui est ici toute noire.

Num. 4. & 5. Petit Scarabé, dont le corcelet & les fourreaux sont jaunes.

Num. 6. & 7. Petit animal singulier d'un verd sale & obscur; ses ailes internes sont de couleur pourprée, & ses pieds noirs.

Num. 8. & 9. Autre espèce de *Bouc de Bois madré* roux, orné de taches noires: ses pieds sont tout-à-fait noirs: & le reste convient assez avec ce que nous en avons fait voir à la Planche précédente.

PLANCHE NONANTE-DEUXIEME.

Num. 1. 2. & 3. **R**éprésentent la métamorphose du plus grand Scarabé Bouc, natif de notre pays, & assez rare. Le Ver en est d'un gris cendré, & sa tête d'un rouge clair. La masse de terre, qui contient sa Nymphé, est pareillement d'un gris cendré; le Scarabé lui-même est tout-à-fait noir fauve.

Num. 4. & 5. Ce Ver est tout-à-fait semblable au précédent. Le Scarabé Bouc, aussi noir fauve, est plus large.

Num. 6. Petit Bouc noir de notre Pays.

Num. 7. Bouc étranger d'un gris cendré rouffâtre.

Num. 8. & 9. Le Ver est semblable au précédent, & le petit Bouc en est d'un roux clair, tigré de noir.

Num. 10. Autre de notre pays, qui tire son nom du Citron.

Num. 11. Celui-ci à la tête verte, & les fourreaux d'un rouge roux, bordés d'or.

Num. 12. Est verd & réfléchit un rayon d'or, comme rayé.

Num. 13. La tête est ici jaune sale, & le reste bleu.

Num. 14. & 15. Est bleu, orné de rayes dorées vers ses bords: son Ver est un peu plus obscur que le précédent.

Num. 16. & 17. Petits Boucs rouges, de ce pays-ci.

Num. 18. Autre semblable brun, tacheté de gris de cendre.

Num. 19. Est d'un jaune clair, tacheté de noir.

Num. 20. Est d'un brun obscur, tacheté de jaune clair.

Num. 21. Est jaunâtre sale à taches noires.

Num. 22. & 23. Espèces de petits Boucs de notre pays, connus sous le nom de *Clepsydras*: le premier est brun, tacheté de jaune ou de couleur d'or; & le second verd bleu, marqué de taches pareilles; un jaune clair brille sur leurs têtes.

Num. 24. Est brun, tacheté de blanc; notre pays le produit de même que tous les suivants.

Num. 25. Est d'un beau verd.

Num. 26.

- Num. 26. Scarabæus amoene viridis & aureus.
 Num. 27. Subfuscus, striis aureis, tono cæruleo.
 Num. 28. Obscure fuscus, maculis aurantiis.
 Num. 29. Huic hemicoleoptero nomen *Vespillonis Talparum* datum est; quia cadaveribus animalium inhiat, Talpamque mortuam sicubi forte invenit, brevissimo tempore, subter terram, veluti sepelit. Niger est, fasciis aurantiis.
 Num. 30. Scarabæus viridis, vulgaris, apud nos *Aureus* dictus. Viror ejus auro resplendet.
 Num. 31. & 32. Scarabæi duo toti nigri, in fimetis habitantes.
 Num. 33. Molendinarius rufi coloris, pervulgatus.
 Num. 34. & 35. Scarabæi duo nigri.
 Num. 36. Altera *Staphylini* species, nigra. Alteram Tab. LXXXVIII. num. 1. & 2. descripsimus.
 Num. 37. Scarabæus, minor ex rufo flavo aureus.
 Num. 38. Scarabæus a *Testudine* nomen habens, quia, more Testudinum, sese sub scuto suo capitali recondit. Scutulum capitis fordide flavum est; elytra gilvo nigra, macula flava in singulis.
 Num. 39. Altera species, priore tamen multo grandior, tota ex helvo nigra.

TABULA NONAGESIMA ET TERTIA.

- N**UM. 1. & 2. Capri duo diversi, in totum nigri.
 Num. 3. Caper fuscus, annulo in cervice sature flavo, elytris ex dilute flavo guttatis.
 Num. 4. Gramineo virore decorus.
 Num. 5. Totus niger.
 Num. 6. Indicus Orientalis, obscure fuscus, elytris ex sature flavo transverse tæniatis.
 Num. 7. Obscure rufus, nigris figuris.
 Num. 8. Sature flavus, nigris fasciis transversis.
 Num. 9. Dilute flavus.
 Num. 10. Eleganter niger, maculis sanguineis. Nascitur circa Promontorium Bonæ Spei & in Indiis Orientalibus.
 Num. 11. Capite & anteriore elytrorum parte fordide flavus, reliqua dilute cærulescens.
 Num. 12. Totus niger.
 Num. 13. Eximiæ pulcritudinis Caper niger, capite atque elytris splendido auri colore pictis.
 Num. 14. Sature flavus.
 Num. 15. Intensius flavus, striis rufo rubris.
 Num. 16. Caput hujus sature flavum; corpus fuscum, punctis albis.
 Num. 17. Rufus punctis nigris.

Num. 18.

- Num. 26. Scarabé d'un beau verd sur doré.
 Num. 27. Tire sur le brun, & est rayé d'or bleuâtre.
 Num. 28. Est brun obscur, tacheté d'orange.
 Num. 29. Ce Scarabé à demi fourreaux porte le nom de *Fossoyeur des Taupes*, à cause qu'il se repait de charognes, & lorsqu'il trouve par hasard une Taupe morte, il l'enterre en fort peu de tems. Il est noir à bandes orangées.
 Num. 30. Scarabé verd très connu ou Scarabé de roses, que nous nommons le Scarabé ou le *Hanneton-doré*, parceque sa couleur est un verd doré & luisant.
 Num. 31. & 32. Ces deux Scarabés sont tout noirs, & se tiennent sur le fumier.
 Num. 33. Le Meunier roux très-connu.
 Num. 34. & 35. Deux Scarabés noirs.
 Num. 36. Seconde espèce de *Courtille*, dont nous avons donné une première Pl. LXXXVIII. num. 1. & 2. Celle-ci est noire.
 Num. 37. Petit Scarabé d'un jaune roux & doré.
 Num. 38. Ce Scarabé porte le nom de *Tortuë*, à cause qu'il semble se cacher sous son casque à la manière des Tortuës. Ce casque ou bouclier de tête est d'un jaune sale; ses fourreaux sont d'un noir fauve, marqués chacun d'une tache jaune.
 Num. 39. Seconde espèce de *Tortuë*, beaucoup plus grande que la première, & toute noire fauve.

PLANCHE NONANTE-TROISIEME.

- Num. 1. & 2. **D**eux différents Scarabés Boucs, tous noirs.
 Num. 3. Bouc brun, dont le col est orné d'un anneau jaune foncé; les fourreaux sont marqués de points jaunes clairs.
 Num. 4. Est d'un verd d'herbe obscur.
 Num. 5. Est tout noir.
 Num. 6. Le fond de ce Bouc des Indes Orientales est de brun obscur; ses fourreaux sont marqués en travers de bandes lettres d'un jaune foncé.
 Num. 7. Est d'un roux obscur peint de noir.
 Num. 8. Est d'un jaune foncé traversé de taches noires.
 Num. 9. Est d'un jaune clair.
 Num. 10. Celui-ci est d'un beau noir, marqué de taches de couleur de sang. Il se trouve au Cap de Bonne Espérance, & aux Indes Orientales.
 Num. 11. La tête & la partie antérieure des fourreaux de ce petit Bouc sont d'un jaune sale, & le reste bleuâtre clair.
 Num. 12. Est tout noir.
 Num. 13. Ce Bouc est d'une beauté achevée: le fond en est noir, sa tête & ses fourreaux sont peints des traits de couleur d'or reluisant.
 Num. 14. Est d'un jaune foncé.
 Num. 15. Est d'un jaune encore plus foncé, rayé de rouge déteint.
 Num. 16. La tête de celui-ci est un jaune foncé; son corps est brun, parsemé de points blancs.
 Num. 17. Ce Bouc est rouffâtre à points noirs.

A a

Num. 18.

- Num. 18. Caput nigrum, elytra gilvo fusca, fasciola aurei coloris aream cujusque circum scribente.
- Num. 19. Totus dilute viridis.
- Num. 20. Fuscus, maculis cinereo griseis.
- Num. 21. Cæruleus, pedibus flavis.
- Num. 22. Obscure fuscus, lineis duabus obliquis, flavis.
- Num. 23. Ex griseo fordide fuscus, figuris nigris.
- Num. 24. Ex obscure fusco fordens.
- Num. 25. Cærulescens.
- Num. 26. Scarabæus niger, uti videtur, ex *Crepitantium* vel *Salientium* genere, singularis.
- Num. 27. & 28. Scarabæi duo nigri.
- Num. 29. Itidem niger; species, quæ in Hispania & utrisque Indiis reperitur.
- Num. 30. Niger quoque, maculis flavis. Indubium est, complura istorum animalculorum Americanæ esse originis.

TABULA NONAGESIMA ET QUARTA.

- N**UM. 1. Capreolus venustus, niger, maculis ex flavo virescentibus.
- Num. 2. Ex subflavo griseus, nigris figuris elytra, maculis nigris pedes variantibus.
- Num. 3. Saturo fabarum Caffé tostorum colore, simpliciter fuscus.
- Num. 4. Helvus, maculis luteo viridibus.
- Num. 5. Caput rubellum, elytra anterius dilute flava; posterius nigra, duabus guttulis dilute flavis.
- Num. 6. Fusco ruber punctis nigris.
- Num. 7. Dilutius fusco ruber, tænia transversa flava. America patria est.
- Num. 8. Venuste niger, figuris albis.
- Num. 9. Scarabæus perquam singularis, luteo viridis, elytris ex nigro punctatis.
- Num. 10. Caper obscure fuscus.
- Num. 11. Alius diluto Cinnamomi colore.
- Num. 12. Ex languide flavo fuscus, fuscis fasciis & punctis.
- Num. 13. & 14. Obscure fusco nigri, maculis rufis.
- Num. 15. Simpliciter fusco nigricans.
- Num. 16. Ex subrufo griseus, collari viridi minutisque maculis viridibus.
- Num. 17. Caput griseum, macula nigra; elytra viridia, ora externa ex dilute viridi lineata. Diceret fere *pallio lacero discapulatum* posse appellari ob elytra extremis suis quasi dilacerata.
- Num. 18. Obscure rufo ruber.
- Num. 19. Viridis, maculis & punctis nigris, stria nitida, flava, per mediam dorfi longitudinem ducta.

Num. 20.

- Num. 18. Ici le corps est noir, & les fourreaux sont d'un brun fauve, une bande d'or en orne le contour.
- Num. 19. Celui-ci est entièrement d'un verd clair.
- Num. 20. Est brun, marqué de taches de couleur de cendre.
- Num. 21. Est bleu & a des pieds jaunes.
- Num. 22. Ce Scarabé est brun obscur, marqué de deux rayes obliques jaunes.
- Num. 23. Est d'un brun gris & sale, peints de traits noirs.
- Num. 24. Est d'un brun obscur & sale.
- Num. 25. Est bleuâtre.
- Num. 26. Me semble être un Scarabé à ressort étranger: il est tout noir.
- Num. 27. & 28. Deux Scarabés noirs.
- Num. 29. Est pareillement noir. Cette espèce vient d'Espagne, & des Indes tant Orientales qu'Occidentales.
- Num. 30. Est pareillement noir, & tacheté de jaune. Il n'est pas douteux que plusieurs de ces petits animaux ne soient originaires d'Amérique.

PLANCHE NONANTE-QUATRIEME.

- Num. 1. **C**et joli petit Bouc est noir, tacheté d'un jaune verdâtre.
- Num. 2. Est d'un gris jaunâtre avec des fourreaux ornés de figures noires, & des taches noires sur les pieds.
- Num. 3. Est d'un brun simple, couleur de café obscur.
- Num. 4. Le fond est fauve; les taches sont d'un verd jaune.

- Num. 5. La tête de ce Bouc est rougeâtre, & ses fourreaux sont d'un jaune clair sur le devant, & noirs sur le derrière, marqués de deux petites taches d'un jaune clair.
- Num. 6. Est rouge brun, marqué de points noirs.
- Num. 7. Est d'un rouge brun un peu plus clair, marqué d'une bandelette transversale jaune. Il vient de l'Amérique.
- Num. 8. Est d'un très beau noir, peint de figures blanches.
- Num. 9. Ce Scarabé très singulier a les fourreaux d'un verd jaune, pointillés de noir.
- Num. 10. Bouc d'un brun obscur.
- Num. 11. Celui-ci est de couleur de canelle claire.
- Num. 12. Est brun pâle & jaunâtre, marqué de bandes & de points bruns.
- Num. 13. & 14. Sont d'un noir obscur & brun, tachetés de roux.
- Num. 15. Est d'un brun obscur uni.
- Num. 16. Ce petit Scarabé est d'un gris roussâtre, orné d'un collier verd & de petites taches de même couleur.
- Num. 17. La tête est grise, marquée d'une tache noire; les fourreaux sont verts, ornés sur les côtés chacun d'un bord verd clair. On pourroit presque lui donner le nom de *Porteur de Manteau déchiré*, parceque ses fourreaux sont comme déchirés par en bas.
- Num. 18. Est d'un rouge roux obscur.
- Num. 19. Le fond est verd, marqué de taches & de points noirs; sur le long du dos decourt une raye jaune qui le partage en deux parties égales.

Num. 20.

- Num. 20. Obscure rufus vel fusco ruber.
 Num. 21. Dilutius rufo ruber, maculis punctisque gilvo nigris.
 Num. 22. *Scarabæus Porcinus* obscure rufo fuscus, punctis obscurioribus.
 Num. 23. Eleganter cæruleus, maculis nigris.
 Num. 24. & 25. Sordide subfusci & grisei, prior ex nigro maculatus.

TABULA NONAGESIMA ET QUINTA.

NUM. 1. Tabulis præcedentibus minores quasdam & diversas *Scarabæorum rostratorum* vel *porcinorum* species jam tradidimus. Cum maxime nonnullas exhibemus majores, quarum ideo notæ characteristicæ magis spectabiles sunt. Primus iste obscure fuscus est, fabarum Caffé tostorum colore, elytris costatis.

Num. 2. Priori concolor fere, elytra tamen lævia habet, pedesque anticos, inferno latere, fetis rigide extantibus hispidos.

Num. 3. Niger, elytris costatis, extremum ventrem non exacte tegentibus. *Palmites* hic est, quem *Meriana* Tab. XLVIII. repræsentat.

Num. 4. Plane diversa hujus conformatio est, color subflavo fuscus, scutum capitis punctatum, elytra costata.

Num. 5. Et hic omni modo discrepat. Rostrum valde productum, pilis setosis undique confutum.

Num. 6. *Scarabæi crepitantis* vel *salientis* species, coloris flavi, elytris ex nigro striatis.

Num. 7. Ejusdem generis diversa species, tota nigra.

Num. 8. Color niger; elytra, ut supra, costata.

Num. 9. Fusco flavus, capite lævi, nigris maculis notato.

Num. 10. Niger, elytris costatis.

Num. 11. *Scarabæus* subflavus, maculis nigris, capite minimo.

Num. 12. Dilute fuscus, maculis nigris & subtilibus costulis.

Num. 13. Fuscus, elytris costatis.

Num. 14. *Scarabæus* minor, capite nigro, elytris dilute flavis, ex nigro maculatis & punctatis.

Num. 15. Priori fere similis, elytris gilvis ex dilute flavo variatis.

Num. 16. Niger, elytris costatis.

Num. 17. Itidem totus niger, elytris costatis.

Num. 18. Dilute rufus, maculis albis.

Num. 19. Eleganter viridis, maculis notisque aureis, vel quasi pilorum fasciculis horrens. Promontorio B. Spei adfertur.

Num. 20. Cæruleus perparvus, subtiliter punctatus.

Num. 21. Fuscus, maculis dilute flavis.

Num. 22.

Num. 20. Est d'un roux obscur ou d'un rouge brun.

Num. 21. Est d'un rouge roux plus clair, plein de taches & de points d'un noir fauve.

Num. 22. Ce *Scarabé-Porc* ou à *grouin*, est d'un roux brun & obscur, marqué de points plus obscurs encore.

Num. 23. Est d'un très beau bleu, tacheté de noir.

Num. 24. & 25. Sont d'un brun sale & gris: le premier est tacheté de noir.

PLANCHE NONANTE-CINQUIEME.

Num. 1. **N**ous avons déjà fait voir sur les Planches précédentes quelques diverses espèces de petits *Scarabés à grouin* ou *Scarabés-Porc*. En voici quelques-uns plus grands, & qui par leur grandeur font paroître plus distinctement leurs marques caractéristiques. Le premier est d'un brun obscur de couleur de caffé; ses fourreaux sont à côtes relevées.

Num. 2. Est de la couleur du précédent, mais ses fourreaux sont lisses, & ses pieds de devant ont à leur intérieur des foyes fort roides.

Num. 3. Celui-ci est noir; ses fourreaux sont à côtes relevées, & laissent le bas du corps à découvert. C'est le *Palmitte* de *Madme Merian*, voyez sa Pl. XLVIII.

Num. 4. Est d'une figure toute différente, sa couleur est un brun jaunâtre; son casque ou bouclier de tête est pointillé; ses fourreaux sont à côtes relevées.

Num. 5. Autre changement de figure; son grouin très saillant est tout herissé de foyes.

Num. 6. Appartient aux *Ressorts*: sa couleur est jaune, & ses fourreaux sont marqués de rayes noires.

Num. 7. Autre espèce du même genre, & toute noire.

Num. 8. La couleur est noire, & les fourreaux sont à côtes relevées comme ci-dessus.

Num. 9. Celui-ci est jaune brun; sa tête est lisse, marquée de taches noires.

Num. 10. Est noir, & a les fourreaux à côtes relevées.

Num. 11. *Scarabé* jaunâtre, tacheté de noir; sa tête est fort petite.

Num. 12. Est d'un brun clair, tacheté de noir; avec des fourreaux relevés en côtes fort étroites.

Num. 13. Est brun, & ses fourreaux sont à côtes relevées.

Num. 14. Est un petit *Scarabé*, dont la tête est noire; les fourreaux sont d'un jaune clair, tacheté & pointillé de noir.

Num. 15. Est peu différent du précédent, ses fourreaux sont fauves & marqués de jaune clair.

Num. 16. *Scarabé* noir; ses fourreaux sont à côtes relevées.

Num. 17. Autre pareil en couleur & pour ses fourreaux.

Num. 18. Est d'un roux clair, tacheté de blanc.

Num. 19. Est d'un beau verd, orné de taches ou rayes dorées.

Num. 20. Très petit *Scarabée* bleu, finement moucheté.

Num. 21. Est brun, marqué de taches d'un jaune clair.

Aa 2

Num. 22.

- Num. 22. Niger, capite antèrius albo.
 Num. 23. Scarabæus minor, niger.
 Num. 24. Capreolus rufus, nigris figuris decorus, ventre luteo.
 Num. 25. Auctores isthæc & alia nonnulla ab his diversa animalcula ad genus *Cimicum* referunt. Hæc species alata est; coloris obscure fusci, pictura dilutiore, subtiliter striata distincti, more vasorum Indicorum vernice obductorum. Alæ cum complicantur, sese invicem decussant & circumferentia corporis flavis maculis decora est. *Meriana* Tab. XLI. Insectorum Surinamensium, metamorphosin hujus speciei repræsenteat.
 Num. 26. Et hic & sequentes aliquot ad idem genus pertinent. Color dilute subfuscus.
 Num. 27. Non multum a priore differt, sed ex nigro dense punctatus.
 Num. 28. Magis diversus, corpore productiore & angustiore, colore dilute flavo.
 Num. 29. Ex pallide virescente flavus.
 Num. 30. Niger, alis griseis.
 Num. 31. & 32. Animalculum hoc, & quæ sequuntur, denuo magnopere a prioribus differunt. Neque Auctores novi, qui ejus generis certam tradiderint historiam. Opinor equidem nasci ex insecto aquatico & ad familiam *Cimicum* pertinere. Utraque facie heic exhibetur. Color utrinque obscure griseo fuscus, ventre tamen superne, sub alis, cæruleo. Verosimile est hæc insecta, tum superiora, tum sequentia, ex Indiis Occidentalibus allata esse.
 Num. 33. & 34. Altera species supra & infra in totum fusca.
 Num. 35. & 36. Tertia species, quoque fusca, alis nigra litura obliqua notatis, ventre extremo fasciola rubra distincto. Utraque facies concolor.
 Num. 37. Quarta species, alis anticis parte albis, parte fuscis; posticis dilute fuscis.

TABULA NONAGESIMA ET SEXTA.

Quandoquidem duo illi Iconum fasciculi, quos a *W. Hollaar* & *D. J. Hoefnagel*, seculo superiore evulgatos esse supra memoravi, hodie raro inveniuntur, neque depictorum in illis Insectorum aliqua descriptio adjuncta habetur, visum est nec inutile fore, nec istius studii Cultoribus ingratum, si præter eas, quas suis locis inde depromptas esse supra indicavimus, reliquas etiam nostro Thesauro insereremus: quemadmodum nec dubitavimus rariora quædam exempla aliorum Museorum in præcedentes nostri Operis tomos transferre.

- Num. 1. & 2. *Vespæ* satis notæ, corpore ex flavo & nigro versicolore.
 Num. 3. Videntur illis, quæ num. 30. &c. hujus Tabulæ exhibentur, congeneres esse, & hoc loco modum ostendi, quo coitum celebrant.
 Num. 4. *Vespa* nigra & flava.
 Num. 5. Insectum aquaticum videtur. Color thalassinus.
 Num. 6. *Vespa* ex nigro & flavo varia.
 Num. 7. *Bombylius* ex nigro & flavo fasciatus, ex *Hollaari* libello.

Num. 8.

- Num. 22. Est noir & a la tête blanche par devant.
 Num. 23. Petit Scarabé noir.
 Num. 24. Petit Bouc roux, orné de figures noires fort singulières: le bas de son corps est jaune.
 Num. 25. Les Auteurs rapportent celui-ci & quelques autres espèces d'animaux, un peu différents de celui-ci au genre des *Cimices* ou *Punaises*: cette espèce est ailée, & d'un brun obscur, marqué de traits ou figures plus claires finement rayées, à la manière des ouvrages vernissés qui viennent des Indes. Ses ailes se croisent en se pliant; le tour de son corps est orné de taches jaunes. *Madame Merian* fait voir à la Pl. XLI. de ses Insectes Surinamois, cette espèce avec sa métamorphose.
 Num. 26. Celui-ci & quelques-uns des suivants appartiennent au même genre, sa couleur tire sur le brun clair.
 Num. 27. Ne diffère que très peu du précédent, mais il est tout plein de petits points noirs.
 Num. 28. Diffère d'avantage, ayant le corps plus long & plus étroit: il est d'un jaune clair.
 Num. 29. Est d'un jaune pâle & verdâtre.
 Num. 30. Est noir, à ailes grises.
 Num. 31. & 32. Ce petit animal & les suivants différent encore des précédents, & je ne connois aucun Auteur qui ait donné une Histoire bien circonstanciée de ce genre. Je crois, qu'il doit son origine à quelque Insecte aquatique, & qu'il appartient peut-être au genre des *Cimices* ou *Punaises*. On le voit ici représenté des deux côtés. Le fond en est partout d'un brun gris & obscur, excepté au dessous des ailes, où le corps est bleu. La plupart de ces Insectes, tant ceux qui ont précédé, que ceux qui vont suivre, viennent vraisemblablement de l'Amérique.

Num. 33. & 34. Cette seconde espèce est toute brune, tant par dessous que par dessus.

Num. 35. & 36. Cette troisième espèce est pareillement brune, ses ailes sont marquées d'une ligne transversale noire, & à l'extrémité de son corps l'on voit une petite bandelette rouge. Le dessus & le dessous sont de même couleur.

Num. 37. Les ailes antérieures de cette quatrième espèce sont moitié blanches & moitié brunes; les postérieures sont d'un brun clair.

PLANCHE NONANTE-SIXIEME.

Comme les deux petits ouvrages à estampes des Sieurs *W. Hollaar* & *D. J. Hoefnagel*, dont nous avons fait mention ci-dessus, étant du siècle passé, sont devenus très rares, & qu'on n'a ajouté aucune description à ces figures, nous avons cru qu'il ne seroit pas hors de propos, si nous en représentions ici le reste, comme pour servir de suite à celles qui en ont déjà été prise, comme nous l'avons fait remarquer lorsqu'elles se sont offertes à notre examen. C'est ainsi, que dans les Tomes précédents nous n'avons fait aucune difficulté d'insérer plusieurs curiosités que nous avons tiré d'autres Cabinets.

- Num. 1. & 2. Guêpes très connues, dont le corps est bigarré de noir & jaune.
 Num. 3. Semblent appartenir aux num. 30. &c. de cette Planche. On les représente ici accouplés.
 Num. 4. Guêpe noire & jaune.
 Num. 5. Me paroît un Insecte aquatique. Il est d'un verd céladon.
 Num. 6. Guêpe variée de noir, & de jaune.
 Num. 7. Bourdon a bandes jaunes & noires, tiré du Livre de *Hollaar*.

Num. 8.

- Num. 8. Alius totus niger, ex eodem.
 Num. 9. Pseudovespa, ventre ex flavo & nigro annulato.
 Num. 10. Vespa caudata, quam dicunt, colore nigro & fordide luteo.
 Num. 11. Musca stercoraria vulgaris.
 Num. 12. Bombylius minor.
 Num. 13. Musca *lupina* obscure lutea & nigra.
 Num. 14. Musca singularis, stercorariae congener, nigrescens.
 Num. 15. Et hæc ad idem genus videtur referenda, corpore postico cæruleo, antico nigro, striis duabus albis.
 Num. 16. Indubie species Phalænæ, vitiose depicta. Alæ anticæ ex dilute rufo griseæ, maculis fuscis; posticæ fordide luteæ.
 Num. 17. Pro certo ausim asserere hanc esse Ephemeris iconem: quod Insectum superiore Tab. LXV. jam exhibuimus. Errore *Hoefnagelii* forte trifurca repræsentatur cauda, quæ bifurca modo his animalculis concessa est, & furcis quidem plerumque multo longioribus. Color ut plurimum fordide luteus.
 Num. 18. Vespæ caudatæ altera species, postico corpore cærulescente.
 Num. 19. Scarabæus minor, planiusculus, niger.
 Num. 20. & 21. Insecta duo aquatica, diversa, qui Scorpii aquatici vocantur.
 Num. 22. Scarabæus flavus singularis.
 Num. 23. Scarabæus gilvo fuscus, rarior.
 Num. 24. Gryllus agrestis, vulgaris, fœmina.
 Num. 25. Videtur species peculiaris ejus Insecti esse, quod *Talpa Fossorem* vocant.
 Num. 26. Scarabæus ex dilute fusco griseus.
 Num. 27. Scarabæus minutus, flavus.
 Num. 28. & 29. Duæ species *Cimicum* alatorum.
 Num. 30. ad 33. Diversæ species Culicum spuriorum, qui nostratibus *Lardivori* audiunt. Vermiculus eorum sub solo habitat, ac plantarum radices arrodendo plurimum detrimenti infert.
 Num. 34. ad 37. Species diversæ Locustarum indigenarum.
 Num. 38. Videtur Vespa esse corpore cæruleo.
 Num. 39. ad 41. Aliquot Locustæ differentes: postrema ex Indiis Orientalibus.
 Num. 42. ad 44. Locustæ variæ, non alatæ, juniores. Etenim huic generi alæ certa demum ætate se manifestant; prout in posteriore videre est, ubi gemmascere incipiunt.
 Num. 45. Folium ambulans vulgare, Surinamense.
 Num. 46. Vix differt a præcedente num. 41.
 Num. 47. Locusta vulgaris, mas.

- Num. 8. Autre tout noir, tiré du même Livre.
 Num. 9. Guêpe batarde ou fausse Guêpe, ayant le bas du corps partagé en anneaux jaunes & noirs.
 Num. 10. La Guêpe à queue, d'une couleur noire & jaune sale.
 Num. 11. La mouche vulgaire, qui se repait d'ordures.
 Num. 12. Petit Bourdon.
 Num. 13. La mouche nommée *Loup*, d'un noir mêlé de jaune obscur.
 Num. 14. Une mouche singulière noirâtre, de l'espèce du num. 11.
 Num. 15. Celle-ci paroît être du même genre. Elle a le derrière du corps bleu, & le devant noir, orné de deux rayes blanches.
 Num. 16. Est certainement une espèce de Phalène, mal dessinée: ses ailes antérieures sont d'un gris roussâtre clair, tachetées de brun, & les postérieures sont d'un jaune sale.
 Num. 17. J'ose assurer que c'est la figure de la mouche *Ephémère*, représentée ci-devant à la Pl. LXV. La queue porte ici trois dents ou brocs, par la faute de *Hoefnagel*: elle n'en a naturellement que deux, qui sont ordinairement beaucoup plus longs. Un jaune sale est sa couleur.
 Num. 18. Seconde espèce de la Guêpe à queue, ayant la partie postérieure de son corps bleuâtre.
 Num. 19. Petit Scarabé noir, & à-peu-près plat.

- Num. 20. & 21. Deux Insectes aquatiques différents, qui portent le nom de Scorpions aquatique.
 Num. 22. Scarabé jaune fort singulier.
 Num. 23. Scarabé d'un brun fauve, très rare.
 Num. 24. Grillon des prés vulgaire femelle.
 Num. 25. Semble être une espèce particulière de l'Insecte, qui porte le nom de Fossoyeur de Taupes.
 Num. 26. Scarabé gris tirant sur le brun déteint.
 Num. 27. Petit Scarabé jaune.
 Num. 28. & 29. Deux espèces de *Cimices* ou *Punaises* ailées.
 Num. 30. à 33. Diverses espèces de Tipules ou Coufins batards, qu'on nomme chez nous *Mangeurs de Lard*, & dont le Ver qui se tient sous terre, fait beaucoup de dommage aux racines des Plantes.
 Num. 34. à 37. Diverses espèces de Sauterelles de notre Pays.
 Num. 38. Semble être une Guêpe, qui a le corps bleu.
 Num. 39. à 41. Différentes Sauterelles, dont la dernière est originaire des Indes Orientales.
 Num. 42. à 44. Différentes Sauterelles sans ailes & jeunes par conséquent; car les ailes ne leur viennent qu'à un certain âge, comme on le voit à la dernière, où elles commencent à pousser.
 Num. 45. La feuille ambulante vulgaire de Surinam.
 Num. 46. Ne diffère presque pas de la précédente num. 41.
 Num. 47. Le mâle de la Sauterelle vulgaire.

TABULA NONAGESIMA ET SEPTIMA.

Quæ hac Tabula repræsentantur, diversæ Insectorum species verosimiliter omnes in Colonia Surinamensi & Berbicensi natæ sunt.

Num. 1. Scarabæus profunde fuscus, elytris duris, cruribus posticis singulari modo conformatis.

Num. 2. Huic quidem crura pedum posticorum similiter, ut in priore specie, fabrefacta sunt, neque tamen dura elytra: unde non minus, quam complures sequentium, ad genus *Cimicum* alatorum, quorum aliquos Tab. XCV. jam exhibuimus, videtur pertinere. Corpus anterius obscure fuscum; crassa crura pedum posticorum sature rubra, fasciola nigra distincta; alæ rufo flavæ, quasi corneæ.

Num. 3. Species altera *Cimicum* alatorum, fusca, alis parte dimidia sature luteis, reliqua fuscis.

Num. 4. Scarabæus sature fuscus, nigrescens, oblongus, pedibus anticis pilosis.

Num. 5. Tertia species *Cimicis*, corpore antico nigro, postico rufo rubro, alis dilute fuscis.

Num. 6. Quarta species, minor, corpore postico nigro.

Num. 7. Scarabæus minor, niger, aliquantum discrepans ab illo num. 4, ad idem tamen genus pertinens.

Num. 8. Scarabæus Caper, niger, rarior.

Num. 9. Scarabæus niger, corpore crasso, rotundulo.

Num. 10. Scarabæus minor, niger, guttis sanguineis decorus.

Num. 11. Scarabæus Caper, niger, linea transversa cinerea.

Num. 12. Species *Cimicis* non alati fusca, limbo sature flavo velut granulato, oram ventris ornante.

Num. 13. Minuta bestiola ad illas species, quæ Tab. LXXXI. & LXXXIII. exhibitæ sunt, referenda videtur. Caput & anterior corporis pars nigra sunt, posterior venuste viridis, nigris tæniolis: alæ murino colore gilvæ.

Num. 14. Bombylius maxima parte murino colore tinctus, supina corporis facie, qua venter cum thorace committitur, tres monstrat annulos dilute flavo colore nitidos. Reliquum corpus nigrum est, alæ gilvæ.

Num. 15. Altera hæc species ex subflavo rufa est, alis dilute flavis.

Num. 16. Tertia species nigra, alis sature viridibus.

Num. 17. Species quarta, nigra, alis fuscis, fascia lata, dilute flava pone caput.

Num. 18. Species quinta, nigra, alis externis gilvis, internis reticulatis, ventre extremo flavo.

Num. 19. Sexta species dilute flava, alis gilvis, fascia gilva medium corpus ambiente.

Num. 20. Species septima, tota nigra, alis fuscis.

Num. 21. & 22. Insectum istud, utraque facie depictum, una cum aliquot sequentibus, ad ge-

PLANCHE NONANTE-SEPTIEME.

Toutes les diverses espèces d'Insectes représentés sur cette Planche viennent vraisemblablement des Colonies de Surinam & des Berbices.

Num. 1. Scarabé brun obscur, dont les fourreaux sont durs; les cuisses de derrière ont une conformation singulière.

Num. 2. Celui-ci à les cuisses de derrière faites comme le précédent, sans que ses fourreaux soient durs, par où il me semble appartenir, de même que plusieurs de ceux qui vont suivre, au genre des *Cimices* ailés, dont nous avons déjà représenté quelques uns à la Pl. XCV. Son corps est brun obscur par devant, & les grosses cuisses de ses pieds de derrière sont d'un rouge obscur, marquées d'une bandelette noire: ses ailes sont d'un jaune roux, & d'une substance assez approchant de la corne.

Num. 3. Seconde espèce de *Cimex* ailé, brun, dont la moitié des ailes est jaune obscure, & le reste brun.

Num. 4. Scarabé long, brun obscur & noirâtre, qui a les pieds de devant velus.

Num. 5. Troisième espèce de *Cimex*, noir par devant, & rougeâtre par derrière: ses ailes sont d'un brun clair.

Num. 6. Quatrième espèce, plus petite, noire par derrière.

Num. 7. Petit Scarabé noir, différent un tant soit peu de celui du num. 4. mais appartenant au même genre.

Num. 8. Scarabé Bouc noir, très rare.

Num. 9. Scarabé noir, dont le corps est gros & arrondi.

Num. 10. Petit Scarabé noir, orné de taches de couleur de sang.

Num. 11. Petit Scarabé Bouc noir, marqué en travers d'une ligne couleur de cendre.

Num. 12. Espèce de Punaise brune sans ailes, portante tout autour du ventre un bord grainelé, d'un jaune foncé.

Num. 13. Ce petit animal me paroît devoir être compté parmi les espèces des Planches LXXXI. & LXXXIII. Sa tête & le devant de son corps sont noirs: le derrière en est d'un beau verd à bandelettes noires. Ses ailes sont d'un gris de souris fauve.

Num. 14. Ce Bourdon est presque par-tout d'un gris de souris: le dessus du corps porte à l'endroit où le ventre se joint à la poitrine, trois anneaux d'un beau jaune clair: le reste du corps est noir; les ailes sont fauves.

Num. 15. Seconde espèce d'un roux jaunâtre; ses ailes sont d'un jaune clair.

Num. 16. Troisième espèce, noire, avec des ailes d'un verd obscur.

Num. 17. Quatrième espèce, noire, à ailes brunes, ayant près de la tête une large bande d'un jaune clair.

Num. 18. Cinquième espèce, noire, à ailes extérieures fauves; les internes sont en réseaux: l'extrémité du corps est jaune.

Num. 19. Sixième espèce d'un jaune clair, à ailes fauves, portante au milieu du corps une ceinture de couleur fauve.

Num. 20. Septième espèce, tout-à-fait noire, à ailes brunes.

Num. 21. & 22. Cet Insecte, qu'on voit des deux côtés, appartient, de même que quelques-uns des suivants, selon moi au genre des *Cimices*. Il est brun, & ses ailes extérieures ont à

genus *Cimicum* pertinere puto. Colore est fusco, alis externis ad extrema ex albo striatis, internis languide subfuscis.

Num. 23. Insectum prona facie conspicuum, fature fuscum.

Num. 24. & 25. Itidem nigro fuscum, fabarum Caffé tostarum colore.

Num. 26. & 27. Scarabæus hic est, ob elytra dura. Color luteo fuscus.

Num. 28. & 29. Et hæc *Cimicis* species, corpore fusco, alis superne ex dilute subflavo rufis, inferne ejusdem, sed obscurioris coloris.

Num. 30. & 31. Diversa iterum species, corpore & alis obscure fuscis, extremis alarum anticarum fordide luteis.

Num. 32. Corpus fordide luteum, venter supra & infra fabarum Caffé tostarum colore tinctus, quo etiam alæ externæ infectæ sunt, internis diluta flavedine fudentibus.

Num. 33. & 34. Facies supina grisea, prona fature fusca.

Num. 35. Varietatem hujus speciei Tab. XCV. jam proposuimus. Corpus cinereum, paulo obscurius in medio. Alæ externæ pro dimidia parte quoque cinereæ, cetera murini coloris, punctis albis: internæ antè corpus rubræ, deinceps fordide luteæ. Extremus venter, rubra tæniola pictus, longisque pilis hispidus.

Num. 36. & 37. Animalculum generi Scarabæorum annumerandum, ad illas species pertinet, quarum perpauca adhuc innotuerunt; nimirum ad Coleoptera, elytris in medio dorso non ab invicem secedentibus, sed levi duntaxat elevatione alas, quæ subtus complicatæ jacent, dimittentibus. Color aurantius: alæ dilute flavæ.

TABULA DUODECENTESIMA.

Apum Vesparumque œconomia tam admirabilis est, ut parem sibi in universo animalium regno vix habeat, certe primum mereatur locum inter mirabilia illa phænomena, quæ sedulo observatori in contemplatione Naturæ undiquaque offeruntur. *D. Pluche*, ne alios complures memorem, in suo *Naturæ Theatro*; hanc rem tam splendide delineavit vivisque adeo coloribus exposuit, ut, mea opera quod superaddi possit, nihil habeam. Quocirca Vespetæ modo quædam ab illis, quæ exhibuit, discrepantia hoc loco breviter describenda erunt.

Vespeti species, quam hac Tabula depictam damus, Americana est & frequenter in Surinamensi & Berbicensi nostra colonia invenitur. Vespe, quæ artificiosas hæc domunculas pro communi sua sede ædificant, ramisque variarum arborum & firmioribus plantis affixas suspendunt, commune cum aliis majoribus Vesparum speciebus nomen *Marribous* apud incolas habent, minimasque inter species numerandæ, ea tantum magnitudine sunt, qua heic circa nidos suos volitantes repræsentantur. Colore sunt fusco, dilute flavis fasciis: alis gaudent quatuor, aculeoque non minus, quam Apes & reliqua hujus generis Insecta, videntur instructæ esse.

Vespe-

à leurs extrémités des rayes blanches: les internes sont d'un brun pâle.

Num. 23. Insecte vu par dessous, d'un brun obscur.

Num. 24. & 25. Autre, pareillement brun obscur ou de couleur de café.

Num. 26. & 27. Est un Scarabé, car il a les fourreaux durs; sa couleur est un brun jaunâtre.

Num. 28. & 29. Espèce de *Cimex*, dont le corps est brun; les ailes sont d'un roux jaunâtre & clair par dessus, & par dessous de même couleur mais plus obscures.

Num. 30. & 31. Autre espèce, dont le corps & les ailes sont d'un brun obscur, & les extrémités des ailes antérieures d'un jaune sale.

Num. 32. Autre, dont le corps est jaune sale, & le derrière couleur de Café, tant par dessus que par dessous, de même que les ailes extérieures; les internes sont d'un jaune clair & sale.

Num. 33. & 34. *Cimex* gris par dessus, & d'un brun obscur par dessous.

Num. 35. Nous avons fait voir une variété de cette espèce à la Pl. XCV. Son corps est cendré & d'un gris un peu plus foncé dans le milieu: ses ailes extérieures sont pareillement moitié d'un gris de cendre, & moitié d'un gris de souris, marqué de points blancs; les intérieures sont rouges près du corps, & d'un jaune sale à leurs extrémités. Le bas de son corps est ceint d'une bandelette rouge, & garni de poils très longs.

Num. 36. & 37. Ce petit animal du genre des Scarabées appartient à ces espèces, dont le nombre connu est fort petit. Leurs fourreaux sont d'une seule pièce, & ne peuvent s'ouvrir

au milieu sur le dos; mais en s'élevant tant soit peu, ils laissent aux ailes, qui y sont contenues & pliées, la liberté de s'étendre. Il est d'une couleur orangée, & ses ailes d'un jaune clair.

PLANCHE NONANTE-HUITIÈME.

L'Économie des Abeilles & des Guêpes est si pleine de merveilles, qu'elle n'a presque point d'égale dans tout le Règne animal; elle mérite de tenir le premier rang parmi les phénomènes admirables, qui s'offrent de toute part aux yeux d'un laborieux observateur des ouvrages de la Nature. *Mr. Pluche*, (pour n'en pas citer d'autres,) nous en a donné un détail si beau & si vif, dans son *Spéctacle de la Nature*, que je n'y puis rien ajouter, sinon une courte description de quelques Guêpiers différents de ceux dont il a parlé.

L'espèce de Guêpier, représenté sur cette Planche, vient de l'Amérique, & se trouve fréquemment dans nos Colonies de Surinam & des Berbices. Les Guêpes qui se bâtissent ces maisonnettes admirable, pour leur demeure commune, qu'elles attachent aux branches de différents arbres, ou à d'autres plantes assez fortes pour les soutenir, portent chez les Habitans le nom de *Marribous*, qui leur est commun avec d'autres plus grandes espèces de Guêpes. Elles sont des plus petites, n'ayant que la grandeur de ces figures, qu'on voit ici voltigeantes autour des nids. Elles sont d'un fond brun, marquées de bandelettes d'un jaune clair; elles ont quatre ailes, & semblent être armées d'un aiguillon, comme les Abeilles & les autres Insectes de ce genre.

B b 2

Le

Vespetum, quod veluti ex charta emporica, densa & lævi, artificio admirabili contextum est, sæpenumero diversimode figuratum occurrit, aliud alio quandoque dimidio longius aut brevius. Extrinsecus plerumque oblongum est, teres, læve, firmum, extremo superiore in conum convergente, cujus apex foraminulo orbiculari patet, tanquam ostiolo introitum atque exitum incolis concedente. Quodsi tectonica hæc machina per mediam longitudinem dissectatur, facies interior, prope assimilis Vespetis, quæ sub terra inveniuntur, complures monstrat contignationes, alias aliis superimpositas, & in hac quidem specie plerumque denas. Quævis contignatio fornicatum veluti lacunar est, ex simili materie chartacea, uti exterius integumentum, confectum, ostiolo rotundo in medio perforatum, quo transitus ex una contignatione in alteram datur. In quolibet lacunari cellulæ constitutæ sunt perinde, uti in Vespetis subterraneis, hexagonæ, inde ab ostiolo medio usque ad circumferentiam, exquisito ordine inter se tam arte compositæ, ut justo calculo constet, minimum sex mille id genus cellulas in quovis horum vespetorum concludi.

Ramulus, cui hoc Vespetum affixum est, aut fruticis esse videtur, *Menispermis* dicti, valde scandentis, aut forsan, quod verosimilius *Dioscorea*, quæ folia & sarmenta sua quovis anno ad radicem usque abjicit. Fatendum tamen observationibus constare, Vespas non admodum exquisito delectu uti, suosque nidos indiscriminatim ex quibusvis fere arboribus & fruticibus suspendere.

T A B U L A U N D E C E N T E S I M A .

NUM. 1. & 2. Insecta, quæ Surinami non modo, sed in omnibus nostris coloniis Americanis, nomine Formicarum volantium, pervulgata sunt. Color est, dum vivunt, ex subrubro fuscus, a morte, cum arescunt, quod in pluribus aliis insectorum speciebus fieri solet, in nigrorem transiens. *Meriana* aliique perhibent, animalculorum hoc genus in istis regionibus perquam noxium esse & metamorphosi, ex aptero, in alatum mutari.

Num. 3. Pertinet ad illas species, quas Tab. XCVI. num. 30. &c. descripsimus.

Num. 4. ad 8. Diversæ species Formicarum Americanarum.

Num. 9. Araneus griseo fuscus, ex Indiis Orientalibus.

Num. 10. Ejusdem generis alia species, corpore multo brevior.

Num. 11. & 12. Alii rursus ejusdem loci natalis Aranei.

Num. 13. Species Aranei perquam rara, ut priores omnes, ex obscure griseo fusca. Pedes antici quemadmodum utcunque similes sunt Cancrorum chelis & vice forcipum fungi videntur; ita hæc species Araneorum longe, quam aliæ, Cancrorum generi affiniorem se præbet. Pone forcipatos istos, duo alii pedes cernuntur, qui inde a primo articulo in fila valde tenuia elongantur ac forsan mirabili huic Insecto usum antennarum, quibus ceteroquin caret, præstant. Fi-
li-

Le Guêpier même, fait comme d'une espèce de Carton mitcé & poli, & d'un travail admirable, a souvent une figure toute différente: on en trouve qui sont de la moitié plus longs, ou plus courts. Il est d'ordinaire plus long que large, en dehors d'une surface polie & solide, finissant en cône par en haut; au sommet est une petite ouverture orbiculaire, servant comme de porte pour l'entrée & la sortie des Guêpes, qui habitent la maison. Quand on ouvre cette machine artificielle par le milieu & selon toute sa longueur, l'intérieur en paroît semblable à celui des Guêpiers, qu'on trouve sous terre, & l'on y découvre plusieurs étages placés les uns au dessus des autres; il y en a communément jusqu'à dix dans cette espèce ci. Chaque étage est comme une voute solide composée de la même matière que le dehors, avec un petit trou rond au milieu, qui fait la communication d'un étage à l'autre: sur chacune de ses voutes sont placées nombre de cellules hexagones, comme dans les Guêpiers terrestres, dans un ordre regulier depuis le trou du milieu jusqu'à la circonférence; elles sont si serrées, qu'on s'est assuré par un calcul exact, qu'un tel Guêpier contient pour le moins six milles de ces cellules.

La branche, à laquelle ce Guêpier est attaché, paroît appartenir à un arbrisseau nommé *Menispermum*, qui pousse fort haut, ou peut-être est-ce une espèce de *Dioscorea*, ce qui est même plus vraisemblable. Cette Plante perd tous les ans ses feuilles & ses sarments jusqu'au bas de la racine. Il paroît cependant par plusieurs observations, que les Guêpes ne sont ni fort adroites, ni fort difficiles sur le choix des arbres ou des plantes, auxquelles elles suspendent leurs demeures.

PLANCHE NONANTE-NEUVIEME.

Num. 1. 2. **C**es Insectes sont connus non seulement à Surinam, mais dans toutes nos Colonies de l'Amérique sous le nom de *Fourmis volantes*: de leur vivant leur couleur est un brun rougeâtre, qui s'obscurcit ou noircit après leur mort, par le dessèchement, comme il arrive à plusieurs autres espèces d'Insectes. Si l'on en croit Mad^{me} *Merian* & d'autres, ces petits animaux causent beaucoup de dommage dans ces contrées: ils passent, en muant, de l'état d'apteres ou animaux sans ailes, à celui d'Insectes ailés.

Num. 3. Appartient aux espèces, que nous avons décrites à la Pl. XCVI. num. 30.

Num. 4. à 8. Diverses espèces de Fourmis Américaines.

Num. 9. Araignée brune grise, qui vient des Indes Orientales.

Num. 10. Autre espèce du même genre, dont le corps est beaucoup plus court.

Num. 11. & 12. Deux autres Araignées, du même Pays.

Num. 13. Espèce d'Araignée très rare, d'un brun tirant sur le gris obscur, comme toutes les précédentes: ses pieds de devant semblent lui servir de pinces ou de ferres, comme aux Crabbes, avec lesquelles cette espèce d'Araignée a beaucoup plus de rapport, que les autres. Ces deux pieds en forme de ferres sont suivis de deux autres, qui au bout de leur première articulation se prolongent en filaments très fins, lesquels servent vraisemblablement d'antennes à ce merveilleux animal, qui n'en a pas d'autres: ces prolongements filamenteux sont

iformes isti processus similiter, ut antennæ multorum Insectorum, in totum geniculati sunt, & præterea, circa dimidiam fere longitudinem, articulo quodam commissi. Indicus etiam Orientalis est hic Araneus &, more Americanorum majusculorum, valde acutis prominulisque dentibus instructus.

Num. 13. * Ovarium parvulum est, quale multi Aranei sub ventre gestant, donec pulli eorum excludantur.

Num. 14. Araneus formæ insolitæ.

TABULA CENTESIMA.

Postquam sic sat numerosis tabulis depicta dedimus, quæcunque ad Regnum Vegetabilium & Animalium pertinentia nostro Museo asservantur, ordo postulat, ut cum maxime specimina quædam, non minore admiratione digna, rerum, quas Regnum Fossilium vel lapideum dictum suppeditat, exhibeamus. En igitur Tabulas aliquot præcipuarum quarundam glebarum, quas Mineræ vocant, Metallorum aliorumque corporum fossilium, quæ uti iconibus, qua par est, accuratatione ob oculos ponimus, ita, quibusnam in oris, quoque modo proveniant, & quas a Natura dotes adepta sint, adjecta brevi historia declaratum imus. Quæcunque in hoc regno vulgatiore ac dudum nota occurrunt prætereuntes, non nisi exotica & rariora, quæ infrequenter ad nos deferuntur, exponimus. Equidem labore infinito maximisque sumptibus ultra sexcentas id genus rerum species diversas ex hoc quoque Naturæ Promptuario in Museum nostrum congestimus: ut idcirco copiosissima instructi simus materie, qua, pro tenui nostræ cognitionis modulo, admiranda Summi Creatoris opera etiam in hac Historiæ naturalis parte luci exponere illisque, quorum animos ista contemplatio parum afficit, velut in oculos ingerere queamus. Verum tamen qui omnes & singulas, quæ innumeræ æque ac splendidissimæ inveniuntur, materias fossiles, qua decet, attentione & dictionis ubertate describere velit, is profecto laborem susciperet unius hominis ætate minime perficiendum. Neque etiam ulterius sese institutum nostrum extendit, nisi ad illa, quæ præstantiora sunt & minus vulgaria, cum repræsentanda, tum breviter describenda. Accedit quod complura etiam prostant Virorum Historiæ naturalis peritissimorum scripta, in quibus hoc argumentum non minus erudite, quam prolixè pertractatum reperire liceat. Ne vetustiores memorem: *Agricolam*, *Kircherum*, *Erkerum*, ceteros; laudem præcipue heic merentur recentiores: *Bruckmannus*, *Rumphius*, *Comes Marsiglianus*, *Henckelius*, *Linnaeus*, *Pottius*, *Wallerius*, *Woltersdorffius*, pluresque alii. Quapropter sine verborum ambitu brevem modo minerarum, quæ hac tabula sistuntur, descriptionem trademus.

Num. 1. *Gleba Aurifera Sumatrana.*

Fragmentum Auro ditissime perfusum ex fodinis auri feracissimis, quæ ad oram occidentalem Sumatræ habentur. Matrix, qua aurum continetur, Quarzum est utcunque flavescens, durum. Glebæ totius pondus est unciarum tredecim. Auri minimum sex uncias inesse crediderim; quum

font partagés dans toute leur longueur en articulations, comme on le voit aux antennes de plusieurs Insectes, & ont de plus une nouvelle jointure vers le milieu. Cette Araignée vient pareillement des Indes Orientales, & est garnie comme les grandes Araignées de l'Amérique, de dents aiguës & très faillantes.

Num. 13. * Petit Ovaire, que plusieurs Araignées portent au dessous de leur ventre, jusqu'à ce que leurs petits viennent à éclore.

Num. 14. Araignée d'une figure extraordinaire.

PLANCHE CENTIEME.

Après avoir ainsi dépeint dans un assez bon nombre de Planches tous les objets du Règne animal, & du végétal qui sont contenus dans notre Cabinet, l'ordre semble exiger, que nous donnions aussi des échantillons non moins curieux des substances du Règne minéral. Voici donc quelques Planches chargées de plusieurs Fossiles rares & précieux, Terres, Pierres, Mines, Métaux, &c. Nous en donnerons des représentations exactes, & nous aurons soin de faire connoître succinctement quel Pays les produit, de quelle manière ils y croissent, & de quelles qualités la Nature les a doués.

Nous négligeons de parler des espèces de ce Règne les plus communes, parce qu'elles sont connus depuis longtems; & nous n'avons représenté que les plus rares, celles qui viennent des Pays étrangers, & qu'on n'a pas souvent occasion

Tom. IV.

de voir. Ce n'est qu'avec une peine infinie & à grands frais, que nous sommes parvenus à rassembler dans notre Cabinet plus de six cent espèces différentes de ce genre de productions de la féconde Nature, de sorte que nous en avons une assez ample collection, pour pouvoir, autant que nous le permettent les bornes étroites de nos connoissances, exposer au grand jour les merveilles du Créateur dans cette dernière partie de l'Histoire Naturelle, & les faire admirer à ceux qui n'y font que peu ou point d'attention. Quiconque voudroit décrire avec une exactitude scrupuleuse, & en détail tous les Fossiles qu'on trouve en si grand nombre, & avec tant de magnificence, auroit besoin de la vie de plusieurs hommes. D'ailleurs notre plan nous borne à représenter & décrire brièvement les espèces principales, les plus belles, & les moins communes. Du reste nous ne manquons pas de Livres composés par de très habiles Naturalistes, qui traitent cette matière avec toute l'étendue & l'exactitude possibles. Tels sont, (pour n'en pas nommer de plus anciens,) *Agricola*, le Père *Kircher*, *Erkerus*; & plus récemment encore *Bruckman*, *Rumphius*, le Comte *Marsigli*, *Henckel*, *Linnaeus*, *Pott*, *Wallerius*, *Woltersdorff*, & plusieurs autres. Nous allons donc sans autre préliminaire donner une description abrégée des Minéraux, qu'offre cette Planche.

Num. 1. *Mine d'Or de Sumatra.*

Ce morceau, très abondamment chargé d'Or, a été tiré

quum ejus metalli obryzi & sature fulvo colore nitentis insignes massulæ passim intra lapidem incuneatæ occurrant.

Num. 2. *Gleba similis, priore grandior.*

Præcedenti quod ad originem & naturam confimilis hæc gleba, ponderis unciarum viginti & duarum, pro majore sua mole, etiam plus Auri continere videtur.

Num. 3. *Silex Japonicus auro solido intertextus.*

Silex sine pari, undiquaque Auro intextus, octo unciarum pondere, longe plus auri, quam lapidis, continet. Colore est ex sature rufo flavo, tractusque ejus auro vacui lit. A. A. A. notati monstrant, quantum Saxo quantitas auri prævaleat. In fluvio Japoniæ *Riu* dicto inventus est. Perhibent eum fluvium quartam milliarii partem latum esse, cursuque valde præcipite labi, & nonnunquam, licet perraro, Silices hujusmodi auriferos ad litora sua ejicere.

Num. 4. *Silex auro contextus ex fluvio quodam Novæ Hispaniæ.*

Species hæc Auro etiam, quam prior, plure dives, subtilissimis hujus metalli filis undique intertexta ac intime veluti commixta est. Et quanquam glebæ minus volumen est, præstantior tamen haberi debet, quia pro ratione molis plus auri, ejusque saturatius fulvi continet, quam superior Silex Japonensis. Id genus Silices rarissime, nec nisi casu fortuito ad ripas fluviorum, qua in mare sese exonerant, inveniuntur, ideoque in natali etiam loco auro contra cariores habentur. Videntur autem in montibus auriferis istius regionis nati esse & aquarum ex alto defluentium impetu de sedibus suis avulsi abreptique & in fluvios usque provoluti. Quam ob causam & constanter videas, hujusmodi glebas, quæ in fluminibus reperiuntur, superficie esse utcunque lævigata, rotundata, angulis detritis; quod frictioni super fundo fluviorum attribendum.

Num. 5. *Gleba aurifera Hungarica.*

Solido & sature luteo Auro resplendens pretiosa gleba lapide constat hinc illinc subrufo, alibi virescentibus quasi venulis perreptato: unde liquet etiam æris feracem esse.

ré d'une des Mines de la côte occidentale de Sumatra, qui font des plus riches. La Pierre qui contient cet Or est un Quartz dur, & plus ou moins jaunâtre. Ce morceau pèse treize onces, & je croirois bien qu'il contient au moins six onces d'Or pur, car il offre de toutes parts des parcelles considérables d'Or massif & pur d'un jaune terne, enfoncées très avant dans la Pierre.

Num. 2. *Morceau de Mine semblable, mais plus grand.*

Ce morceau semblable au précédent par sa nature & son origine, pèse vingt-deux onces, & contient plus d'Or que l'autre, étant aussi plus grand.

Num. 3. *Caillou du Japon, parsemé d'Or massif.*

Ce beau Caillou, sans pareil, pénétré par-tout d'Or, pèse huit onces, & contient beaucoup plus d'Or que de Pierre. La couleur de la Pierre est un jaune rouffâtre foncé, & les endroits où il n'y a point d'Or sont marqués des Lettres A. A. A. & font voir combien la quantité l'Or prévaut sur la Pierre. Ce Caillou a été trouvé dans une Rivière du Japon, nommée *Riu*, qui, à ce qu'on prétend, a un quart d'heure de largeur, & un cours très rapide; elle rejette quelquefois, quoique rarement, de ces Cailloux tout parsemés d'Or.

Num. 4. *Caillou tout rempli d'Or, tiré d'une Rivière de la Nouvelle Espagne.*

Cette espèce, encore plus riche en Or que la précédente, est comme pénétrée & tissée de toute part de fils très fins de ce même metal. Quoique ce morceau ne soit pas si grand que le précédent, il est cependant plus précieux, parce qu'à raison de sa grandeur il contient moins de Pierre, & plus d'Or, qui d'ailleurs est d'un jaune plus ardent, que celui du Japon. Ces fortes de Cailloux se trouvent très rarement, & pour ainsi dire, par cas fortuit sur les bords des Rivières aux endroits où elles se jettent dans la Mer; de-là vient que même dans les pays qui les produisent, ils sont estimés plus cher que l'Or même. Il paroît qu'ils croissent dans les Montagnes voisines, & que détachés de leurs minières par les torrents qui les lavent, ils sont entraînés par les eaux jusque dans les Rivières; c'est pour cette raison qu'on voit constamment à ces Cailloux une surface ronde & polie, sans aucune inégalité, ce qu'il faut attribuer au frottement continuel qu'ils souffrent au fond des Rivières.

Num. 5. *Mine d'Or d'Hongrie.*

Cette Mine est fort riche en Or massif & d'un beau jaune foncé. Sa Pierre ou sa matrice est rouffâtre en quelques endroits, & parsemée en d'autres de veines verdâtres: ce qui semble indiquer que cette Mine contient aussi du Cuivre.

Num. 6.

Num. 6. *Minera Auri viridis, rarior, Indica Orientalis.*

Haud vulgaris glebula, admodum dura, splendore viridi ac colore purpurascence conspicua; juxta probam docimafticam, Auri obryzi plus quam tertiam partem continet.

Num. 7. *Gleba aurifera dives ex Insula Borneo.*

Auro pollens lapis Indicus Orientalis, obscure terrei & dilute grisei coloris, marmoris instar ex albo variatus, Aurum, forma bracteolarum, materiæ lapideæ interfitum monstrat, quod, facta a nobis exploratione, tertiam totius ponderis partem superat.

Num. 8. *Gleba aurifera Siamensis.*

Lapis obscure griseus, venis albidis distinctus, granulis Auri solidi subtilibus, numerosis, passim veluti confitus est; minus tamen dives, quam priores.

Num. 9. *Lapis aurifer ex Sumatra.*

Singulari colorum varietate ornata gleba lapide constat rufo, venis albis variato, chryfocolla duriore, lapidea, eleganter virente, tanquam floribus æris extrinsecus affixis, decorato. Aurum, Aes & Marcasitam continet.

Num. 10. *Gleba aurifera Americana.*

Auro dives & quasi perfusa, eoque tanquam in bracteolas extenso, lapidem monstrat durum, dilute virentem, ære gravidum. Ex Insula Americæ Cuba delatam dono accipi.

Num. 11. *Gleba aurifera ex Nova Hispania.*

Elegans hoc fragmentum, ex provincia Novæ Hispaniæ Americanæ, *Camaguey* dicta, allatum, ultra dimidiam auri solidi partem habet, in lapide albido vel dilute griseo, quem nigrum veluti corium, in quo Auri massulæ, tricolores, tanquam crystalli, defixæ emicant, extrinsecus obtegit. Glebas num. 1. & 2. hujus Tabulæ metalli pretio etiam superat. Peregrinator, qui illud huc detulit, mihi narravit, ibidem loci, unde depromptum est, ingentem quoque reperiri numerum lapidum grandium, orbicularium, qui, instar lapidum molarium, circini accurate cæsi forent.

Num. 6. *Mine d'Or verdâtre, très rare, des Indes Orientales.*

Ce morceau des plus rares, & très dur, est d'un verd luisant tirant sur le pourpre. Il contient, suivant l'épreuve qui en a été faite, plus d'un tiers d'Or fin.

Num. 7. *Mine d'Or, très riche, de l'Isle de Borneo.*

Cette Mine très riche en Or des Indes Orientales, est en quelques endroits d'une couleur de terre obscure, en d'autres d'un gris clair marbré de blanc: l'Or y est dans la Pierre en forme de couches, & en fait plus d'un tiers, suivant l'épreuve que nous en avons faite nous mêmes.

Num. 8. *Mine d'Or qui vient de Siam.*

La Pierre qui contient cette Mine est d'un gris obscur, & toute pleine de veines blanches: elle est comme parsemée de nombre de petits grains d'un Or pur & massif: elle n'est cependant pas si riche que les précédentes.

Num. 9. *Mine d'Or de Sumatra.*

Cette Mine est rare & singulièrement colorée; sa Pierre est

rouille, marquée de veines blanches, & ornée comme de fleurs de cuivre verdâtres, & qui y sont attachées extérieurement. Cette Mine contient de l'Or, du Cuivre & de la Marcasite.

Num. 10. *Mine d'Or de l'Amérique.*

Cette Mine, très riche en Or, est comme parsemée de ce métal, qui y paroît sous la forme de petites lames ou de paillettes. La Pierre en est dure & d'un verd clair, ce qui marque une abondance de cuivre: on me l'a envoyé en présent de l'Isle de Cuba en Amérique.

Num. 11. *Mine d'Or de la Nouvelle Espagne.*

Ce beau morceau vient de *Camaguey*, Province de la Nouvelle Espagne en Amérique, & contient plus de la moitié d'Or massif dans une Pierre blanche ou grise claire, couverte en dehors comme d'une croute noire, dans laquelle sont enchauffées les petites masses d'Or en forme de cristaux de trois différentes couleurs. Cette Mine est plus riche que celle des num. 1. & 2. de cette Planche. Le Voyageur qui m'a apporté ce morceau, m'a raconté, qu'au même endroit, qui fournit cette Mine, l'on trouve un nombre considérable de grandes Pierres rondes, semblables à des Meules, d'une rondeur aussi parfaite, comme si elles avoient été tournées avec art. *Louis de Capiné* atteste la même chose dans son Voyage

forent. Idem testatur *Louis de Capiné* in Itinere suo Hispanico Americano ; uti & *De Laet* in Itinerarii sui Americani libro 1. cap. 13. Asséveravit idem Peregrinator, nativos illos quasi molares lapides copioso auro pollere, ejusque veluti venis perfusos esse (an potius æris pyrites est, qui incautis facile auri specie imponit?) incolas tamen ejus regionis ob nimiam saxi duritiem illud negligere.

Num. 12. *Gleba aurifera, Americana.*

Olysiptone nobis missa est, quo ex portu Americano *Vera Cruce* dicto delata fuerat. Lapis ejus subgriseus est, ex albo quasi marmoratus, passim miculis Auri confitus, nonnullisque præterea glebulis ejusdem metalli majusculis, ad latera sese efferentibus.

Num. 13. *Gleba Aurichalci nativi, e matrice sua, ramuli more progerminantis, ex Nova Hispania.*

Ex Nova Granada delatum rarissimum istud specimen nobis Carthagena missum est. Matrix, ex qua metallum aurei coloris, instar trunci propullulat, materie terrestri & Quartzo inter se concretis constat. Diceres glebam in flumine quodam inventam esse, quum matricis superficies hinc inde detritam sese & lævigatam exhibeat.

Num. 14. *Gleba Argentifera Japonica.*

Bruckmannus in *Magnalibus Dei* fide quorundam Itineratorum perhibet, Japoniam argenti fodinis valde divitem esse. Itaque hujusmodi specimen heic exhibemus valde eximium, prædixes, bracteis Argenti solidi insignibus obsessum. Partem glebæ dimidiam Argento deberi dixerim. Pro matrice lapis est dilute griseus, marmorei generis. Japonia merito inter opulentissimas Insulas numeratur, præsertimque metallifodinis excellit. Gleba hæc ex Insula *Kinsima* ad nos delata est; tametsi sub gravi pœna prohibitum est, ne quid minerarum peregre transferatur.

Num. 15. *Gleba Argentifera ditissima, Norvegica.*

Elegantissima gleba, Dronthemo Norvegiæ allata, naturali forma, prout ex puteo eruta est, heic sistitur. Pondere uncias novem superat, lapidisque vix semunciam intermixtam habet. Lapis albidus est ac nitidus. Vix regio in universo orbe datur, quæ venis tam potentibus Argenti, ejusque adeo puri, ditata sit.

ge de l'Amérique Espagnolle; ainsi que *de Laet* dans son Voyage de l'Amérique liv. I. chap. 13. Le même Voyageur m'a assuré qu'on trouvoit dans ces Meules naturelles beaucoup d'Or, & qu'elles étoient comme parsemées de veines de ce metal; mais peut-être étoit-ce un *Pyrite de Cuivre*, qui faute d'attention est pris souvent pour de l'Or. Il ajoutoit, que les Habitans de ces Pays-là, négligeoient ces Pierres, parce qu'elles sont trop dures.

Num. 12. *Mine d'Or de l'Amérique.*

Elle nous a été envoyée de Lisbonne, où on l'avoit apportée de *Vera-Cruz*, Port de mer dans l'Amérique. Sa pierre est grifâtre & comme marbrée de blanc, parsemée de toute part de petits points d'Or : on en voit cependant sur les côtés quelques parcelles massives, plus grandes.

Num. 13. *Mine d'Archal naturel, de la Nouvelle Espagne, sortant de sa matrice en forme de rameau.*

Ce morceau singulier & très rare vient de la Nouvelle Grenade, & nous a été envoyé de Carthagene. La matrice de laquelle ce metal de couleur d'Or s'éleve en forme de branche ou d'arbrisseau, est un composé de parties terreuses, & de parties Quartzueuses liées ensemble. Il semble que ce morceau ait été

trouve dans quelque Rivière, car la surface de sa matrice est comme usée & polie en plusieurs endroits.

Num. 14. *Mine d'Argent du Japon.*

Bruckman, dans ses *Magnalia Dei*, avance sur le témoignage de plusieurs Voyageurs, que le Japon est très riche en Minières d'Argent. Nous en représentons ici un bel échantillon dans ce morceau très riche, & tout plein de paillettes d'Argent massif. Il y a bien la moitié de la mine d'Argent. Sa matrice est une Pierre de gris clair, de la nature du marbre. Le Japon est compté à juste titre entre les Isles les plus riches en Mines. Ce morceau a été apporté de l'Isle *Kinsima*, malgré l'exactitude de ceux qui sont chargés d'empêcher la sortie des minéraux.

Num. 15. *Mine d'Argent de Norvege, très riche.*

Ce magnifique morceau a été apporté de Drontheim en Norvege, & est représenté ici tel qu'il a été tiré naturellement d'un puits. Il pese plus de neuf onces, & contient à peine une demi-once d'une Pierre blanche & luisante. Il n'y a presque point de Pays au Monde qui ait des Mines si abondantes, & d'un argent aussi pur que la Norvege.

Num. 16.

Num. 16. *Gleba Argenti nativi, Africana.*

Forma externa hujus particulæ valde singularis est. Argentum filorum & ramulorum instar concretum atque intertortum, pauca modo lapidis albi portione intersita, longe maximam glebæ partem constituit. Accepi ex ora Guineensi.

Num. 17. *Argentum nativum ex Norvegia.*

Gleba fere tota solido constat Argento, tantillum albi lapidis si exceperis. Ex Christiania ad nos pervenit.

Num. 18. *Gleba alia, Argenti nativi, Norvegica.*

Eximia massula, tota fere quanta argentea, particulam matricis quarzosa, grisea, unde progerminavit, sibi adhuc affixam monstrat.

Num. 19. *Gleba Argentifera ex Germania.*

Lapis hujus glebæ valde durus, sature cæruleus, parte subgriseus, cum lævigatur, Argenti granulis bracteolisque undique emicantibus consutum sese exhibet, videturque tam dives esse, ut totius glebæ dimidium Argento constet. Ex Joangeorgiopoli, prope Snebergam, in Saxonia, ad nos pervenit.

Num. 20. *Gleba Argentifera, Japonica.*

Elegantissima gleba, dilute rufi coloris, Argentum, forma albarum crystallorum, undique ex superficie progerminans monstrat, similem fere in modum, uti metallum hoc, Aqua forti solum, frigore in crystallos concrefcere solet. Accepi ex insula *Ginsima*.

Num. 21. *Argentum nativum ex Norvegia.*

Naturalis hæc Argenti vegetatio est, qua pulcriorem vix invenire liceat. Metallum solidum, in plura veluti folia costata expansum, Tulipam non inepte refert cauli angustifolio insidentem. Pondus unciarum novem & ultra.

Num. 22. *Gleba argentifera, foliacea, inusitati valoris, Africana.*

Specimen hoc, inter præstantissimas Musei Fossilium glebas merito numerandum, ultra quatuor libras pendet & pro dimidia fere parte nativo Argento constat. Metallum forma bracteolarum,

Num. 16. *Mine d'Argent pur d'Afrique.*

La figure extérieure de ce petit morceau est singulière. L'Argent y est tissu & comme entortillé en forme de filaments & de branches; il en constitue la plus grande partie, le reste n'étant qu'une petite portion d'une Pierre blanche. Il nous est venu de la Guinée.

gent. Ce morceau nous vient de *Jean-Georgeville*, près de *Sneebergue* en Saxe.

Num. 17. *Argent naturel de Norvege.*

Ce petit morceau qui paroît ici, est presque tout d'un Argent massif, n'ayant que fort peu d'une substance pierreuse blanche. Nous l'avons reçu de Christiania.

Num. 20. *Mine d'Argent du Japon.*

Voici un très beau morceau roux clair, de la surface duquel l'argent semble germer ou pousser de tous les côtés en forme de quilles de crystal blanc, à-peu-près de la même manière, qu'on voit ce metal dissout dans de l'eau forte, prendre en refroidissant la forme de cristaux. Il vient de l'Isle de *Ginsima*.

Num. 18. *Autre morceau d'Argent Natif, de Norvege.*

Ce beau petit morceau, qui est presque tout argent, est encore attaché à une partie de sa matrice grise & approchante du Quartz, d'où il a poussé.

Num. 21. *Argent Natif de Norvege.*

On ne peut rien voir de plus beau que cette végétation naturelle d'Argent. Ce metal massif y paroît étendu par feuilles à côtes relevées, & ne représente pas mal une Tulipe, soutenue par une tige à feuilles étroites. Cette masse pèse au-delà de neuf onces.

Num. 19. *Mine d'Argent d'Allemagne.*

La Pierre de cette Mine est très dure, d'un bleu foncé & en partie grisâtre; quand on la polit, elle paroît toute parsemée de petits grains & de feuillets d'Argent, qui brillent de toute part: elle semble si riche qu'elle contient bien la moitié d'Argent.

Num. 22. *Mine d'Argent en feuillets, d'une valeur inestimable de l'Afrique.*

Ce morceau mérite à juste titre une des premières places entre les Fossiles de ce Cabinet; il pèse au-delà de quatre livres, dans lesquelles il y a près de la moitié d'Argent massif. Le

larum, fusque deque inter se compositarum, matrici quarzeæ, uti videtur, infidet. Braçteolæ notabilis crassitie, ex filamentis coagmentatæ, panni linei velut texturam referunt. Quodsi particulam Argenti de rima lapidis effringas, contextorum filamentorum impressiones in vicini lapidis superficie conspiciere licet: unde credas Argentum prius coaluisse, dein interstitum concrevisse lapidem, eoque factum esse, ut ectypam Argenti imaginem exhiberet. Ejusdem speciei aliam præterea massam argentiferam possidemus, quæ tamen, cum decem libras ponderet, ob nimiam molem haud commode in hac Tabula repræsentari potuit. Utraque gleba nobis ex Guinea allata est.

Num. 23. *Gleba argentifera ex Indiis Orientalibus.*

Siamensis est & libram pendet, matrice saxea, obscure grisea, vix semunciam ponderante. Argentum nitido candore conspicuum.

Num. 24. *Gleba alia argentifera, Indica Orientalis.*

Ditissima gleba, ex insula *Timor*, filamentis quasi capillaribus Argenti solidi confita, Argentum trichites fodinarum Sylvæ Hercyniæ & Saxonæ æmulatur. Lapis griseus est & ex albo nitens.

Num. 25. *Gleba Auro, Argento & Aere gravida, ex Nova Hispania.*

Icone hac sistimus eximiam particulam, metalli triplicis, Auri, Argenti & Aeris compotem. Aurum forma filorum progerminans medium locum tenet. Aes subrufo continetur lapide, cetera obscure griseo albisque venis veluti marmorato.

Num. 26. *Gleba argentifera, Hungarica.*

Argentum rude, plumbei coloris, vel & *vitreum* appellatur hæc mineræ species; quæ, tamen sulphure inquinatum Argentum habet, hujus tamen tres quartas partes fundit. Gleba subgrisei est coloris, ac sede superiore ramulos aliquot Argenti capillaris monstrat.

Num. 27. *Gleba aurifera, Americana.*

Auri potens vena heic in Pyrite ærario, flavo, habetur, stipata insuper Pyrite sulphureo. Multis quidem & lapidum & minerarum speciebus Aurum infidet, at semper tamen in sese purum, quantumvis alienis interpositum.

métal y est en forme de feuillets, rangés irrégulièrement en tous sens dans une matrice qui semble être du Quartz: les lames ou feuillets sont d'une épaisseur remarquable, & composés de filaments, formant un tissu assez ressemblent à un morceau de toile. En detachant une partie métallique de sa matrice pierreuse, on voit le tissu filamenteux imprimé sur la surface de la Pierre voisine, ce qui feroit presque croire, que l'Argent a été formé le premier, que la Pierre ensuite s'y est accrue, & qu'en le pénétrant, elle en a pris la figure interne. Nous possédons encore un autre morceau de la même espèce de Mine d'Argent, qui pèse dix livres, & que sa grandeur n'a pas permis de faire entrer sur cette Planche. Ces deux morceaux nous viennent de Guinée.

Num. 23. *Mine d'Argent des Indes Orientales.*

Ce morceau vient de Siam, & pèse une livre. La matrice est une espèce de roche grisâtre, qui pèse à peine une demi-once: l'Argent s'y fait reconnoître à sa blancheur brillante.

Num. 24. *Autre Mine d'Argent des Indes Orientales.*

Ce morceau très riche, venant de l'Isle de *Timor*, est tout parsemé comme de filaments capillaires d'Argent massif. Il est presque semblable à la Mine d'Argent, qui vient des Minières de la Hercynie & de Saxe. La Pierre en est grise & d'un blanc luisant.

Num. 25. *Mine de la Nouvelle Espagne, qui contient de l'Or, de l'Argent & du Cuivre.*

Cette figure représente un morceau de Mine très curieux, qui contient trois sortes de métaux, de l'Or, de l'Argent & du Cuivre: l'Or y tient le milieu; l'Argent semble végéter en forme de filaments; le cuivre est contenu dans une Pierre rouffâtre, dont le reste est de gris obscur, & comme marbré de veines blanches.

Num. 26. *Mine d'Argent de la Hongrie.*

Cette espèce de Mine d'Argent est de couleur de plomb & porte le nom de Mine de Verre; les trois quarts y sont de fin Argent, qui est cependant toujours souillé de souphre: la couleur de sa matrice est grisâtre, & l'on voit à sa partie supérieure quelques rameaux d'un Argent filé ou capillaire.

Num. 27. *Mine d'Or de l'Amérique.*

Cette veine très riche en Or est contenue dans une Mine de Cuivre jaune, mêlé de beaucoup de souphre. On trouve l'Or dans plusieurs espèces de Pierres & de Mines, mais quelque mêlé qu'il soit avec d'autres substances, il reste toujours pur en soi-même.

Num. 28.

Num. 28. *Gleba aurifera ejusdem generis, aliquantum tamen diversa.*

Priori similis hæc gleba differt eo, quod & Pyritæ sulphurei, & Auri minus contineat; plus vero lapidis, qui rufo quasi Rubini colore est, parte rotundus, parte crystallis acuminatis obfitus.

Num. 29. *Gleba argentifera, Virginiana.*

Argentum, dimidiam ponderis partem superans, absolutum, frondium more, de lapide obscure griseo progerminat & in ima glebæ sede, forma granulorum, veluti radicum cernitur.

Num. 30. *Gleba Argenti & Aeris compos, Africana.*

Ex Promontorio Bonæ Spei nobis allata gleba lapide constat ex purpurascens rubro, quem dives Argenti vena perreptat, extremisque sedibus efflorescens Chrysofolia amœno virore ornat.

Num. 31. *Gleba argentifera, Arabica.*

Dimidia fere lapidis pars Argento veluti confita est; reliquam partem laminæ argenteæ tegunt, Auro veluti obductæ; qui color superficiei modo adlitus esse videtur. Gleba nonnullis sedibus cyanei est coloris albisque venis distincta, Auro quasi sparsim interlucente. Accepi ex Museo veteris cujusdam Oryctophili, ad quem ex Arabia pervenerat.

TABULA CENTESIMA ET PRIMA.

Num. 1. *Gleba Aeris compos ex Nova Hispania.*

Ditissima Cupri vena matrice lapidea, alba, Aerugine veluti marmorata, continetur.

Num. 2. *Aeris minera Mexicana.*

Gleba Americæ Septentrionalis, lapide constat dilute viridi, ex albo marmorato, bracteato, de Spathi genere. Metallum tamen minus, quam prior, habet.

Num. 3. *Gleba Aeraria ex Norvegia.*

Aes, quod Germanis *Gediegen*, id est, nativum audit, ex lapide ferrario quarzoso progerminat. Gleba reperta est in parva Insula prope *Moss-Syderfelds*.

Num. 28. *Mine d'Or du même genre, & cependant un peu différente.*

Ce morceau ressemble au précédent, mais il contient moins de Soufre, & moins d'Or pur, mais d'avantage d'une Pierre de couleur de rubis en partie arrondie, & en partie terminée en crystaux pointus.

Num. 29. *Mine d'Argent de la Virginie.*

L'Argent massif fait ici plus de la moitié du poids, & semble germer en forme de feuillages de sa matrice, qui est une Pierre grise obscure; au bas du même morceau le métal paroît comme semé en forme de graines.

Num. 30. *Mine d'Argent & de Cuivre d'Afrique.*

Ce morceau nous a été envoyé du Cap de Bonne Espérance. C'est une Pierre d'un rouge pourpre, très richement parsemée d'Argent, à ses extrémités l'on voit nombre de fleurs vertes de Cuivre.

Num. 31. *Mine d'Argent d'Arabie.*

Près de la moitié de cette Pierre est comme parsemée d'Ar-

gent, le reste en est couvert de lames d'Argent, qui paroissent comme dorées, mais cette dernière couleur n'est qu'une teinte superficielle. En quelques endroits la Pierre est d'Azur; marquée de veines blanches, & de quelques pareilles d'Or par-ci par-là. Ce morceau m'est parvenu du Cabinet d'un Amateur de Fossiles, qui l'avoit reçu d'Arabie.

PLANCHE CENT-UNIEME.

Num. 1. *Mine de Cuivre de la Nouvelle Espagne.*

Cette Mine est très riche en Cuivre; sa matrice est une Pierre blanche & comme marbrée de verd de gris.

Num. 2. *Mine de Cuivre du Mexique.*

Cette Mine de l'Amérique septentrionale, consiste en une Pierre d'un verd clair marbré de blanc, écaillée, & de la nature du Spath. Elle contient moins de Cuivre que la précédente.

Num. 3. *Mine de Cuivre de Norvege.*

Cette Mine de Cuivre de Norvege, qui porte le nom de *Gediegen*, ou native chez les Allemands, a été trouvée dans une Ile près de *Moss-Syderfelds*. C'est du Cuivre massif, qui croît ou germe d'une Pierre ferrugineuse & quartzuse.

Num. 4. *Gleba aerifera, crystallina, rarissima.*

Ima sede vegetatio Cryfallorum minutarum, acuminatarum, albarum comparet; superne apiculi tenues, ærarii progerminant. Locus natalis ignotus.

Num. 5. *Gleba aeraria, Virginiana.*

Aes absolutum purumque heic non habetur, sed alienis mixtum, prout in mineris omnibus obtinet, variis coloribus ludens intus latitat. Lapis obscure griseus.

Num. 6. *Aes nativum ex Suecia.*

Gleba ultra tres libras pendet, nec nisi media sede & a latere aliquid lapidis quarzei, diluti coloris, habet; reliqua parte merum Aes est, absolutissimum, obsolete fuscum. Raro tam eximie massæ effodiuntur.

Num. 7. *Aes nativum ex Japonia.*

Elegantissima gleba, qualem rarissime apud nos conspiceretur, Aere etiam nativo gravida, intermixtum monstrat lapidem perpaucum, luteo griseum. Quæ superficiem ornant, protuberantia granula, guttis liquati metalli similia, venustissimo rubore nitent haud aliter, quam præstantissimum Cuprum Japonicum, quod forma bacillorum ad nos transfertur. Pondus est quinque librarum.

Num. 8. *Aes nativum cum Cinnabari ex Japonia.*

Glebæ eximie pondus est librarum quinque & dimidiæ, cujus basis solido constat metallo, ramorum more vegetante. Lapis interfitus, dilute cinerei coloris, sparsim granulis Cinnabaris nativæ, veluti crystallinis resplendet.

Num. 9. *Aes nativum Siamense, Metallum GANS appellatum.*

Curiosi non ignorant, *Rumphium*, in suo *Museo Amboinensi*, mentionem facere metalli cujusdam GANS dicti, & perhibere, illud in regno Pegu æque ac in Siamensi pervulgatum esse, monetam, vasa & utensilia cudendo aut fundendo ex eo confici, edicto autem cautum esse, ne peregre transferatur. Addit etiam, credere se, ex Cupro & Stanno colliquatis esse compositum. Gleba hæc eo nobis nomine tradita est, quod istud metallum, uti naturaliter sese habet, contineat. Equidem existimo potius, esse Aes nativum, quod largissime per totam glebam diffusum minutis moleculis, pallide luteis, lapide dilute cinereo griseo vestitis, sese effert.

Num. 4. *Mine de Cuivre, Crystalline, très rare.*

Au bas paroît une végétation de petits Crystaux blancs & pointus, & vers le haut l'on voit germer nombre de petites pointes d'un Cuivre rouge. L'on ignore d'où cette Mine vient.

Num. 5. *Mine de Cuivre de la Virginie.*

Cette Mine ne contient pas du Cuivre pur & massif, mais mélangé avec d'autres substances, & caché sous diverses couleurs, ainsi que dans toutes les Mines: sa matrice est une Pierre d'un gris obscur.

Num. 6. *Cuivre natif de Suède.*

Ce morceau pèse au-delà de trois livres, & n'a qu'un peu de Pierre d'une couleur claire, de la nature du Quartz, au milieu & sur les côtés; étant pour le reste du Cuivre pur & massif, d'un brun obscur; l'on trouve rarement de si beaux morceaux.

Num. 7. *Cuivre natif du Japon.*

Ce précieux morceau, dont on voit très rarement les pareils dans nos contrées, contient beaucoup de Cuivre pur & massif, mêlé d'un tant soit peu de Pierre d'un gris jaune: les petits

grains semés à sa surface sont semblables à des gouttes d'un métal fondu, & d'un rouge aussi brillant, que le plus beau Cuivre du Japon, qu'on nous apporte en barres. Ce morceau pèse au-delà de cinq livres.

Num. 8. *Cuivre végétal joint à du Cinabre du Japon.*

Ce beau morceau est du poids de cinq livres & demi, dont plus des deux tiers consiste en Cuivre massif, qui y paroît sous la forme d'une végétation branchue: la Pierre, qui y est entremêlée est d'un cendré clair, & parfémée par-ci par-là de petits grains de Cinnabre natif en forme de petits Crystaux.

Num. 9. *Cuivre natif de Siam, ou le Métal nommé GANS.*

Les Amateurs n'ignorent pas que *Rumphius*, dans son *Cabinet d'Amboine*, fait mention d'un certain Métal, qui porte le nom de GANS, en y ajoutant que ce Métal est commun dans les Royaumes de Pegu & Siam, qu'on en bat de la Monnoye, & qu'on en fond des pots & autres ustensiles, mais que le transport au dehors en est défendu: il croit de plus que c'est un mélange de Cuivre & d'Etain. Ce morceau nous a été envoyé comme contenant ce Métal, ainsi que la Nature le fournit; je croirois plutôt que c'est une Mine de Cuivre natif, lequel y étant par-tout largement semé, paroît en petites parcelles d'un jaune pâle entre la Pierre, dont la couleur est un gris cendré clair.

Num. 10.

Num. 10. *Aes nativum, Sinense.*

Præstantissima gleba æraria ex monte Sinico *Corstum Baga* vocato protracta est. Montis nomen Aeris veluti fluentum notare dicitur, ejusque puteos quotannis ditescere ac majorem metalli copiam largiri. Si fides est *Vriesio* aliisque Auctoribus, promptuariùm hoc est, unde Sinenfes maximam Cupri partem hauriunt, ex quo suas statuas, tormenta bellica, campanas &c. fundunt. Capto propria manu experimento massa hæc, septem & dimidiam libras ponderans, vix quartam partem materiæ lapideæ continet; quod superat, nativum ac ductile Cuprum est. Lapis rufogriseus, Chryfocolla tinctus.

Num. 11. *Gleba Aeraria, Mexicana.*

Specimen hoc nobis dedit vir quidam rerum fossilium simul & amantissimus & valde peritus, qui illud, ex puteo agri Pachmensis, ab urbe Mexico decem leucis distiti, effossum inque Angliam translatum ac sibi traditum, magno in pretio habuit. Glebula quidem parvæ molis est, sed Aere solido ditissima, quod per lapidem cryfalli more nitentem, quarzosum sese diffundit. Quam num. 2. hujus Tabulæ exhibuimus, gleba longe diversa est.

Num. 12. *Aes nativum ex Hibernia.*

Purissimum heic Aes habetur, saxi plane expers, absolutissimum omnique ex parte minutis veluti granulis coagmentatum.

Num. 13. *Solea ferrea Muli in Aes conversa.*

Quum massa Ferri committitur Aquæ vitriolicæ, multo Aere imprægnatæ, qualem putei quidam, in Hungaria, a natura paratam ac metallicolis *Aquam Cementi* dictam, fundunt; tunc Ferrum ab ea roditur, solvitur, Aerisque particulæ, quibus ante imbuta fuerat, sic excussæ locum Ferri occupant. Attamen sunt, qui negant Ferri in Cuprum transmutationem hoc modo fieri, asseruntque Ferrum *Aquæ Cementi* interventu deliquescere & solvi, tum aquam soluto hoc Ferro gravidam coctione inspissari & ad siccitatem redigi, massamque dein cum Vitrioli Cyprii quantitate Ferro adhibito æquiponderante *calcinari*, ut denuo in Ferrum abeat. Ex massa ista *calcinata* elegantissimi coloris *Crocus Martis*, quo melior parari nequit, acquiritur.

At vero pervulgatum est & quibusvis etiam Chalcographis sat notum, *Aquam Fortem*, quæ utuntur ad erodendum, postquam in laminis æneis scalpro aut acu icones delineant, quamque de lamina in laminam transfundunt, tandem frequenti in Cuprum actione particulis hujus metalli ita saturari, ut massam Ferri, clavem v. g. aut aliud ferramentum, aliquanto tempore in ea repositum, crusta rubra, æraria undiquaque obducatur. Quæ supra memoravi, mecum per literas

Num. 10. *Cuivre Natif, venant de la Chine.*

Ce beau morceau de Mine de Cuivre, est tiré d'une Montagne de la Chine, nommée *Corstum Baga*, ce qui se traduit par Fleuve de Cuivre, & on raconte que les Minières de cette Montagne deviennent de jour en jour plus riches en Cuivre. Si l'on en croit de *Vries*, & d'autres Auteurs, c'est le Magazin, dont les Chinois tirent presque tout le Cuivre, dont il fondent leurs Statuës, leur Canon & leurs Cloches, &c. Cette grande masse ou Mine de Cuivre du poids de sept livres & demi, contient à peine, suivant l'épreuve que nous en avons faite, un quart de son poids de matière pierreuse, le reste étant du Cuivre natif & malléable. La Pierre en est d'un gris roux, teint de verd de gris.

Num. 11. *Mine de Cuivre du Mexiquè.*

Le morceau de Mine représenté ici, nous a été donné par un grand Amateur de Fossiles, & en même tems bon Connaisseur, qui en faisoit un cas particulier. Il l'avoit reçu d'Angleterre, où il avoit été apporté d'une des Mines de Pachma, à dix lieues de Mexico. Ce morceau n'est pas grand, mais il abonde en Cuivre massif, qui est distribué par-tout dans une matrice de Pierre luisante comme du Crystal, & de la nature du Quartz. Cette Mine est tout-à-fait différente du morceau, que nous avons fait voir au num. 2. de cette Planche.

Num. 12. *Cuivre natif, qui vient d'Irlande.*

Ce Cuivre natif est des plus purs, sans aucune mélange de

Tome IV.

Pierre, tout-à-fait massif, & comme un monceau de petits grains accumulés les uns sur les autres.

Num. 13. *Fer de Mulet changé en Cuivre.*

Quand on jette un morceau de Fer dans de l'Eau vitriolique, qui tient une grande quantité de Cuivre en dissolution, comme on en trouve dans quelques Mines de la Hongrie formée par la Nature même, que les Ouvriers des Mines nomment *Eau de Ciment*, alors elle ronge le Fer, le dissout, & les particules de Cuivre, qu'elle tenoit dissoutes auparavant, s'échappent & prennent la place de celles du Fer. Il y a cependant des gens, qui nient que le changement de Fer en Cuivre se fasse de cette manière, & qui prétendent que le Fer rendu fluide par cette *Eau de Ciment*, s'y dissout, & qu'en suite on fait épaisir l'eau chargée de Fer, par une coction forte qui la réduit en une matière sèche, que l'on calcine après avec une quantité de Vitriol de Chypres, égale à celle du Fer qu'on avoit employé, afin de le faire changer de nouveau en Fer. Cette masse ainsi calcinée, donne un *Crocus martial* d'une grande beauté, quant à sa couleur, & l'on ne croit pas pouvoir en faire de meilleur.

Rien n'est cependant plus commun, & il n'y a pas un Graveur en Cuivre qui ignore, que l'eau forte que l'on employe à creuser les figures tracées sur le Cuivre, au burin ou à l'éguille, & que l'on passe d'une Planche sur l'autre, que cette *Eau Forte*, dis-je, par le séjour réitéré, qu'elle a fait sur le Cuivre, s'en impregne tellement, qu'un morceau de Fer poli, une clé ou autre chose, y ayant trempé quelque temps,

E e

fe

ras ex Hungaria missas communicata sunt, meoque arbitrato demonstrant saltem, quod Ferrum tali modo rursus in conspectum produci ac recuperari possit.

Num. 14. & 15. *Soleæ Equinæ fragmenta ex Norvegia.*

Ex Norvegia isthæc accepi transmissa. Fragmentum, cujus media pars adhuc ferrea est, num. 14. lit. A. notavimus: alterum, totum in Aes conversum, num. 14. lit. B. habetur: tertium sub num. 15. lit. C. ferrum est nondum arrosus, coloris subrufi externe, quasi rubigine sordens. Num. 15. lit. D. monstrat particulam Ferri nitidam, quæ intra fragmentum lit. C. recondita fuerat.

Num. 16. *Scutella ex Ferro Hungarico, in Aes mutata.*

Ex Ferro Hungarico confecta Scutella, modo supra memorato in Cuprum conversa, ad vini potum aptata, cælaturis intra cavitatem suam eminentibus domunculas, instrumenta atque labores Metallifossorum artificiose expressa ostendat. In medio Metallifossor conspicitur Saxulum diffidens. Cava superficies Auro obducta est, itemque ansæ & margo exterior, cui sequentes versiculi, idioma Teutonico, insculpti leguntur, quorum hic sensus est Latine redditus:

*Mater mihi fuit durum Ferrum.
Quæ Sobolem peperit indolis Aerariæ.
Hæc Virunculum profert Argenteum.
Venussteque obducta est Auro.*

Hanc mihi Scutellam, præter tres alias, diverso singulas modo fabrefactas peculiarique inscriptione ornatas, Vienna Austriæ dono misit D. *Joannes Fridericus Guntter de Sternegg*, Pharmacopœus Personæ & Aulæ Sacræ Cæsareæ Majestatis, Vir in Historia Naturali versatissimus.

Num. 17. *Lignum in Aes conversum.*

Rarissimum hoc exemplum ligni pro parte in Aes mutati, una cum pluribus aliis fossilibus valde pretiosis, nobis comparavimus ex auctione Musei Fossilium D. *Antonii Grill*, dum viveret, Docimastæ ad tabernam nummariam Amstelædamensem, rei que metallicæ curiosissimi pariter ac peritissimi. Segmentum hoc ligni, cujus speciem ignoro, a latere convexo Aes nativum monstrat, forma minorum crystallorum veluti progerminans. Difficile autem est modum, quo id evenerit, determinare; nisi quis existimaverit, quæ supra de Ferri in Cuprum transmutatione, per *Aquam Cementi* dictam, memoravimus, aliquid lucis heic afferre posse.

Foris lignum istud, quod tenaci compagine esse videtur, olim pali aut fulcri vice in Metall-

se trouve par-tout couvert d'une croute de Cuivre. Tout le procédé dont j'ai fait mention ci-dessus, m'a été communiqué d'Hongrie par lettres, & prouve au moins selon moi, que le Fer peut-être reproduit artificiellement de cette manière.

Num. 14. & 15. *Morceaux d'un Fer de Cheval, de Norvege.*

J'ai reçu ces pièces de la Norvege. Le morceau dont le milieu est encore de Fer, est représenté au num. 14. lit. A. Le second morceau tout changé en Cuivre est au num. 14. lit. B. Le troisième au num. 15. lit. C. est du Fer non rongé, d'une couleur rouillâtre en dehors, & comme couvert de rouille. Num. 15. lit. D. représente un petit morceau de Fer luisant, qui a été au dedans du morceau C.

Num. 16. *Petite Coupe de Fer d'Hongrie, changée en Cuivre.*

Cette petite Coupe faite de Fer d'Hongrie, & changée en Cuivre de la manière susdite a servi de tasse à boire, & l'on voit au fonds un ouvrage très artistement ciselé, qui représente les logemens, les instrumens & les travaux des Mineurs: on voit au milieu un de ces Ouvriers, qui fend un petit rocher. Sa surface creusée est couverte d'Or, de même que ses

anses & son bord extérieur, sur lequel on lit une inscription en vers Allemands, dont voici la traduction:

*Le Fer dur fut ma Mère,
Qui accoucha d'un Enfant de Cuivre,
Celui-ci produit un Homme d'Argent,
Et est lui-même joliment couvert d'Or.*

Cette coupe m'a été envoyée en présent, de même que trois autres pareilles, chacune faite diversément & ornée d'inscriptions particulières, de Vienne en Autriche par le Sieur *Jean Fréderic Guntter de Sternegg*, Apoticaire de Sa Majesté Impériale & de la Cour, homme très versé dans l'Histoire Naturelle.

Num. 17. *Bois changé en Cuivre.*

Nous avons acheté ce rare morceau de Bois changé en partie en Cuivre, de même que plusieurs autres Minéraux très précieux, à la vente du Cabinet de Minéraux du feu Sieur *Antoine Grill*, en son vivant Essayer de la Banque d'Amsterdam, grand connoisseur & amateur de toute sorte de Minéraux. Ce morceau de Bois, dont j'ignore l'espèce, rond d'un côté, offre sur cette rondeur de petits Cristaux de Cuivre natif, sans qu'il soit aisé d'expliquer comment il s'y est formé, a moins que l'on ne pense, que ce que nous avons dit ci-dessus du changement de Fer en Cuivre par l'*Eau de Cement*, puisse servir ici d'éclaircissement.

Peut-être que ce Bois, qui semble être d'une nature assez

tallifodina quadam functum, clavisque terreis confixum fuit, in quos delapsa fortuito *Aqua Cæmenti* Ferrum solvit, ejusque in locum suas Aeris particulas substituit ac ligno agglutinavit. Tametsi vero nec clavi foramen, nec sedes aliqua Ferro munita, alicubi in ista massa appareat; est tamen, cur modo propositæ sententiæ inhæream, quia ligni illa pars, quam Cuprum obduxit, nigerrima est, parte reliqua, nuda, obscure fusca, perinde ac si Ferri rubigo nigrorem induxisset. Ceterum molle quasi Salicis lignum est colorisque cinereo grisei.

Num. 18. *Cinnabaris nativa, Japonica.*

Amœnissimi ruboris *Cinnabaris*, etiam distinctis granis conspicua, largissime per hanc glebam diffusa est. Matrix lapidea, obscure grisea, venis albis, crassis atque tenuibus, veluti marmorata, micis aureis & argenteis passim resplendet. Prona sede diceres Talcum vel Spatum, albi nitoris, adstare.

Num. 19. *Alia gleba Cinnabarina ex Japonia.*

Hæc priore etiam ditior est, massulisque nativæ *Cinnabaris* majusculis confita. Lapis obscure griseus, venis albis, auro velut refulgentibus, variatur.

Num. 20. *Gleba Cinnabarina Hungarica.*

Gleba hæc Hungarica satis quidem dives est; at vero coloris *Cinnabarini* elegantia, granorumque mole præcedentibus cedit & plus materiæ lapideæ albæ immixtum habet. Pars *Cinnabaris* purissima, instar pigmenti rubri, friabilis, cribro secernitur usuique Medicinali destinatur. Quod si *Cinnabaris* Japonica, sinceris granulis massulisque rubore amœno radiantibus concreta, modico pretio venalis est, ea quidem, tanquam virtute medicata pollentior, præfertur: verum si Belgica ejus libra triginta aut quadraginta florenis constat, uti paucos ante annos contigit, Hungarica, cujus pondo plerumque tribus quatuorve florenis venditur, ob pretium minus, in usum trahi solet. Vires Medicatæ *Cinnabaris*, cum satis pervulgatæ sint, non est, cur iis enarrandis immoremur.

Num. 21. *Minera Hydrargyri ex Sina.*

Gleba est obscure grisei, quasi terrei coloris, nonnullis locis nitore Ferri micans, valde ponderosa. Ex relatione Peregrinatorum Sinense Imperium permultos habet montes ac metallifodinas, quam latissimæ extensionis, ex quibus Argentum vivum quandoque sponte profluit & exundat; ut nullo labore hauriri queat. Virgineum id appellatur estque purissimum. Cæteroquin & ex mineris elicitur, ut in Hungaria aliisque locis, de quo opere *Lemery, Schröderus*, tum *Ranovius* in suo *Naturæ & Artis Museo*, pluresque alii recentiores, prolixè egerunt.

fez compacte & dure, à été autrefois employé comme soutien dans quelque Minière, & qu'on y aura enfoncé quelques gros cloux, sur lesquels l'*Eau de Cement* étant tombée par hazard en aura dissout le Fer, & y aura substitué ses particules de Cuivre, en les attachant au bois. Ce qui me fait pencher davantage vers ce sentiment, (quoiqu'on n'y voye ni trou de clou, ni aucun endroit garni de Fer,) c'est que la partie du Bois de laquelle le Cuivre paroît germer, est fort noire, & que le reste du Bois, qui n'est pas couvert de ce métal, est d'un brun obscur, comme si la rouille de Fer avoit teint l'autre de noir. Ce bois est au reste souple comme le bois de Saule, & d'une couleur grise cendrée.

Num. 18. *Cinabre Natif du Japon.*

Ce morceau est abondamment pourvu de *Cinabre* en grains, du plus beau rouge incarnat: sa matrice pierreuse est d'un gris obscur, comme marbrée de veines blanches, tant grandes, que petites, & parsemée de toute part de points d'Or & d'Argent. Par dessous elle paroît un Talc ou Spath blanc, luisant.

Num. 19. *Autre Mine de Cinabre du Japon.*

Cette Mine est plus riche que la précédente, & parsemée de particules plus grandes de *Cinabre* natif. Sa Pierre est d'un gris obscur, marbrée de veines blanches, comme brillantes d'Or.

Num. 20. *Mine de Cinabre d'Hongrie.*

Cette Mine de *Cinabre* d'Hongrie est assez riche, quoiqu'elle

soit inférieure aux précédentes, tant pour la beauté de la couleur, que pour la grandeur des grains; aussi a-t-elle plus de cette matière pierreuse & blanche, qu'elles. La partie la plus pure de son *Cinabre* est friable comme la matière à couleur rouge, se passe au tamis & sert dans la Médecine. Quand le *Cinabre* du Japon qui vient en grains & en petites masses rayonnantes de beau rouge, est à bon marché, alors on le préfère en Médecine comme étant le meilleur, mais lorsque la livre d'Hollande en coûte jusqu'à trente & quarante florins, comme il est arrivé il y a peu d'années, alors on se sert du *Cinabre* d'Hongrie à cause du bon marché, le prix n'en étant ordinairement que de trois ou quatre florins. Comme les effets du *Cinabre* sont assez connus, nous ne nous y arrêterons pas davantage.

Num. 21. *Mine de Vif-argent de la Chine.*

Cette Mine est d'un gris obscur, de couleur de terre, & en quelques endroits brillante comme du Fer, & très pesante. Suivant les relations des Voyageurs on trouve dans le grand Empire de la Chine, nombre de montagnes & de Minières d'une étendue considérable, desquelles le Vif-Argent écoule de soi-même, de sorte qu'on n'a qu'à le ramasser. On lui donne le nom de Mercure vierge, & il est le plus pur qu'on trouve. Autrement on le tire de ses Mines, comme cela se pratique en Hongrie & ailleurs, sur quoi l'on peut consulter *Lemery, Schröder & W. Ranaw*, dans son *Cabinet de la Nature & des Arts*, ainsi que plusieurs modernes, qui ont écrit avec beaucoup d'exactitude de détail.

Num. 22. *Minera Stanni crystallina ex Anglia.*

Dives hæc Stanni gleba, extrinsecus in crystallos veluti irregulares conformata, tanquam ex segmentis planis & angulatis coaluit. Colore est fere nigro, nitido. Fragmenta ejus, instar vitri nigro fusci, fere pellucet duritieque sunt lapidea. Germani hanc & sequentem mineræ Stanniferæ speciem *Zinngraupen* vocant.

Num. 23. *Minera Stanni crystallina, Indica Orientalis.*

Priori maximam partem similis gleba formam tamen habet magis regularem, crystallosque monstrat distinctiores, bicuspidatas, juxta se mutuo compositas. Fragmentum eximium ex *Malacca* accepi.

Num. 24. *Alia mineræ Stanniferæ Malaccensis species.*

Hæc minores sunt crystallos, quibus etiam aliena quædam fossilia intermixta cernuntur. Nonnullis harum crystallosum particulæ transparentes, argentei velut nitoris, insident. Mineræ Stanni ut plurimum multo Arsenico scatent: qua de causa difficulter metallum ab eo repurgatur, nec sine periculo, ob venenatos vapores, ex suis glebis eliquatur.

Num. 25. *Pyrites Aerarius ex Suecia.*

Hæc minerarum species videri posset imperitis Aere copioso, quin & auro pollere. At vero, quamvis inter eas occurrant, quibus sat multum Aëris insidet, communiter tamen plus Sulphuris, quam metalli continere mihi relatum est. Germanis *Kies*, Latinis *Pyrita* vocantur aut ærarii, aut sulphurei, ut plus vel minus Aëris, Sulphuris aliarumve materierum inest. Gleba hæc virescit venisque luteis, tanquam aureis, interstincta est.

Num. 26. *Minera Zinci ex Germania.*

In Germaniæ nonnullis tractibus, potissimum vero in Indiis Orientalibus, minera hæc invenitur. Colore est subgriseo, sparsim maculis rufis, quasi cupreis, vario. Fabri stannarii isto semimetallo utuntur ad conciliandam duritiem & splendorem.

Num. 27. *Gleba Argenti, Aëris & Plumbi compos ex Nova Hispania.*

Tria hæc, etsi multum diversa Metalla in eximia hac gleba insunt, quibus & Pyrites sulphureus

Num. 22. *Mine d'Etain en Crystaux, d'Angleterre.*

Ce morceau très abondant en Etain paroît au dehors formé d'espèces de Crystaux irréguliers, & semble un composé ou un assemblage de pièces plattes & angulaires: sa couleur est à-peu-près noire & luisante: quand on en detache un morceau, on le trouve presque transparent comme du verre d'un brun obscur, & dur comme une Pierre: les Allemands ont donné à cette espèce de Mine d'Etain, & à la suivante le nom de *Zinngraupen*.

Num. 23. *Mine d'Etain en Crystaux des Indes Orientales.*

Ce morceau est semblable au premier presque à tous égards, mais sa figure est plus régulière, & les Crystaux en sont plus distincts, formés à double pointe & rangés les uns à côté des autres. J'ai reçu ce beau morceau de *Malacca*.

Num. 24. *Autre espèce de Mine d'Etain de Malacca.*

Les Crystaux sont ici plus petits, & l'on y remarque un mélange de quelques mineraux étrangers: sur quelques-uns de ces Crystaux on voit reluire des petits points d'Argent. Les Mines d'Etain sont d'ordinaire mêlées de beaucoup d'Arsefic, ce qui fait que le métal s'en sépare difficilement, & quand il est en fusion, il n'est pas sans danger à cause des vapeurs empoisonnées qu'il exhale.

Num. 25. *Mine de Souphre contenant du Cuivre, de Suède.*

Cette espèce de Mine pourroit passer chez les ignorans pour être abondante en Cuivre & même en Or; mais, quoiqu'il s'en trouve de cette sorte qui contiennent beaucoup de Cuivre, l'on m'a assuré, qu'elles contiennent pour l'ordinaire plus de Souphre que de ce métal. Les Allemands nomment ces Mines selon le plus ou moins de Cuivre ou de Souphre *Kupfer-Kies*, *Schwefel-Kies* &c. Ce que les Latins expriment par le mot de *Pyrita*. Ce morceau de Mine est verdâtre, & parsemé de veines jaunes & comme dorées.

Num. 26. *Mine de Zinc de l'Allemagne.*

L'on trouve cette Mine dans plusieurs endroits de l'Allemagne, mais principalement dans les Indes Orientales. Elle est d'une couleur grisâtre, & marquée par-ci par-là de taches rousses comme de Cuivre. Les Potiers d'Etain mêlent ce demi-métal avec l'Etain, pour le rendre dur & luisant.

Num. 27. *Mine d'Argent, de Cuivre & de Plomb, de la Nouvelle Espagne.*

Ce beau morceau contient ces trois métaux, quoique si différents, & de plus une bonne quantité de Souphre. Le Cui-

phureus insuper accedit. Aes quidem elegantissimo colore cyaneo comparet, Plumbum Argentumque forma & colore diversis. Superne cinereo grisea materies lapidea pro corio est.

Num. 28. *Pyrites crystallinus vel Marcasita Goslariensis.*

Marcasitarum species etiam ad genus Pyritarum sulphureorum pertinent, quia ejusdem naturæ sunt omnesque plus minus Cupri aut Ferri habent. Pyritæ crystallini appellantur eo, quod regularem Crystallorum figuram utcumque præ se ferant: qua dote uti Marcasitæ omnes inter se conveniunt, ita ab aliis Pyritarum speciebus sese distinguunt. Color quandoque luteus, nitens, Aeris vel Auri instar, alias fuscus. Chalybis ictu fortiter scintillant.

Num. 29. *Marcasitæ diversimode figuratæ ex Germania.*

Duæ glebulæ forma diversâ, altera lateribus inæqualibus, altera plano quadrata. Natura tamen & colore priori sat similes sunt, Ferro potissimum gravidæ atque colore ex rufo luteo, quasi cærulescente, nitentes. Sæpius Marcasitæ intra Schistum lapidem, & vel in Ardesia, qua tecta ædificiorum vestiuntur, defixæ sunt. Hodie, cum Polituram admittant, etiam adamantum more poliuntur atque, instar Gemmarum, Auro inclusæ annulis conficiendis adhibentur, aut in globulos vestium efformantur, tumque sub nomine *Lapidum fortunæ* aut, quod frequentius, *sanitatis* divenduntur.

Num. 30. *Cinnabaris nativæ, Japonicæ grana.*

Quatuor hæ massulæ *Cinnabaris* nativæ, diversimode figuratæ ad eas glebas referendæ sunt, quas supra num. 18. & 19. depictas & descriptas dedimus. Dixerim fragmenta esse de illis decussa.

Num. 31. *Aeris nativi grana ex Suecia.*

Duæ hæ glebæ sat grandes Aeris solidi, ab ipsa natura parati, una cum gleba num. 6. supra descripta, *Holmia Sueonum* ad me transmissæ sunt.

Cuivre y paroît sous le plus beau bleu qu'on puisse voir; le Plomb & l'Argent y ont diverses formes & couleurs. Le dessus de ce morceau est tout couvert d'une matière Pierreuse d'un gris cendré.

Num. 28. *Mine de Souphre crystalline, ou Marcassite de Goslar.*

Les Marcassites appartiennent pareillement au genre des *Pyrites* ou Mines de Souphre, car elles sont de la même nature, & contiennent toutes plus ou moins de Cuivre ou de Fer. On les appelle crystallines, à cause qu'elles ont à-peu-près la figure régulière des Crystaux: & c'est cette figure, par laquelle elles se ressemblent toutes, qui les distingue des autres espèces de *Pyrites* ou Mines de Souphre. Leur couleur est quelquefois d'un jaune luisant comme du Cuivre ou de l'Or, d'autrefois brune: on en tire des étincelles, en les frappant avec de l'acier.

Num. 29. *Marcassites de l'Allemagne, diversément figurées.*

Voici deux petits morceaux de différente figure, dont l'un à les côtés inégaux, & l'autre est un carré plat: ils ressem-

blent assez au précédent, soit pour la couleur ou pour les autres qualités, car ils contiennent principalement du Fer, & sont d'un roux jaunâtre, tirant sur le bleuâtre. Les Marcassites se trouvent souvent dans l'Ardoise, & même dans cette espèce d'Ardoise, qui sert à couvrir les toits des maisons. Depuis on a découvert qu'elles peuvent se polir, on les taille & les polit comme des Pierres précieuses pour les enchâsser ensuite dans des bagues d'Or, où pour en faire des Boutons pour les habits; on leur donne le nom de Pierres de *Fortune*, ou plus souvent celui de Pierres de *Santé*.

Num. 30. *Grains de Cinabre natif du Japon.*

Ces quatre petites masses de *Cinabre* Natif, de différente figure, appartiennent aux morceaux que nous avons représenté & décrit aux num. 18. & 19. de cette même Planche, d'où elles sont véritablement tombées.

Num. 31. *Grains de Cuivre natif de Suède.*

Ces deux morceaux raisonnablement grands sont de Cuivre massif, & préparés par la Nature elle-même. On me les a envoyés de Stockholm en Suède; avec le morceau décrit ci-dessus au num. 6:

TABULA CENTESIMA ET SECUNDA.

Num. 1. *Matrix crystallifera vulgaris ex Saxoniam.*

HÆC Fossilium species frequentissime, ingentibus etiam massis, in pluribus ac valde diversis metallifodinis reperitur. Metallicis idiomate Teutonico *Drusa* audit: quo nomine quasvis *Crystallorum*, *Sparatorum* & *Quarzorum* congeries, quæ irregulares, cavernosæ, cumque aliis fossilibus promiscue concretæ sunt, compellere solent. Unde *Agricola* *Drusas* latine *Cavernulas* vocat. *Quartzum* habetur pro matre *Crystalli*, quum hoc in illo constanter radicatum inveniatur ac ex eo progerminet. Gleba hæc minutis *Crystallorum* cuspidibus nitet, quibus etiam sparsim massulæ spati lutei velut granulatae insident. Metallifossiles amant in puteis *Quartzum* reperire, ut ex quo spem concipiant se fodiendo ad venas fertiles perventuros esse.

Num. 2. 3. & 4. *Spatum cavernosum ex Germania.*

Quantumvis præcedentes *Crystallorum* species mirifica inter sese varietate ludant; longe tamen major diversitas non colorum modo, sed etiam compositionis, sese ostendit in *Spati* genere. Ne dicam de figuris, quarum differentias vix numerare licet; dantur *Spata*, quæ igne in vitrum fluunt, alia quæ in *Calcem*, alia porro in *Gypsum*, ad quod genus videntur species istæ, quæ coram sunt, pertinere. Sæpiuscule *Spata*, præcipue *Cavernosa*, *Crystallorum* instar, lapillis diversimode figuratis concreta occurrunt. Nihilominus facile est eorum a vero *Crystallo* montano discrepantiam detegere; quandoquidem hoc constanter columnis hexagonis, in apices itidem hexagonos convergentibus, comparet. Tria, quæ his numeris exhibentur, fragmenta compositionis sunt bracteata, coloris cinereo grisei, opaca, & floribus veluti pyritosis, qui præcipue in posteriore magis spectabiles sunt, sparsim consita.

Num. 5. & 6. *Quartzum crystallinum, cavernosum, ex Hercynia.*

Ejusdem hæc generis sunt cum priore num. 1. minutisque crystallulis, quorum multa transparent, progerminantibus renitent. Sparsim quoque flores pyritosi superficiem ornant.

Num. 7. *Minera Plumbi, Aeris compos, ex Saxoniam.*

Matrix lapidea, subrufa, cum *Plumbo* *Aes* continet. *Plumbum* minutis tessulis ex cæruleo nitentibus conspicuum est. Quo majores tessulæ, eo plus *Plumbi* habere dicuntur. *Aes* interfitum, luteo splendore se prodit.

PLANCHE CENT-DEUXIEME.

Num. 1. *Matrice du Cristal vulgaire de Saxe.*

Cette espèce de Minéral se trouve fréquemment, & même en grands morceaux dans plusieurs Minières très différentes: les Mineurs le nomment en Allemand *Druse*, nom dont ils se servent pour exprimer à-peu-près toute sorte de *Crystal*, de *Spath* & de *Quartz*, d'une figure irrégulière & creusée, qui croissent pêle-mêle parmi d'autres Minéraux ou Fossiles. De-là vient qu'*Agricola* a traduit le mot de *Druse*, en Latin par celui de *Cavernula*, petit creux ou caverne: l'on tient que le *Quartz* est la mère du *Cristal*, parceque celui-ci est constamment enraciné dans le premier & semble y végéter. Ce petit morceau est un assemblage de petites pointes luisantes de *Cristal*, entre lesquelles l'on voit par-ci par-là une espèce de *Spath* jaune grênelé. Les Mineurs aiment à rencontrer du *Quartz* dans leurs travaux, car cela leur fait toujours espérer, qu'en allant plus avant ils découvriront quelque bonne veine.

Num. 2. 3. & 4. *Spath à petits creux d'Allemagne.*

Quelques diverses que paroissent les espèces de *Cristaux* décrits ci-dessus, le genre des *Spaths* offre une bien plus grande diversité tant à l'égard des couleurs, que dans leur composition, pour ne rien dire de leurs figures, dont il y en a une infinité. Quelques-uns des *Spaths* se changent par l'action du

feu en Verre, d'autres en Chaux, d'autres en Plâtre, & c'est à ce genre que paroissent appartenir les espèces qui sont représentées à ces Numéros. L'on trouve souvent les *Spaths*, & principalement les cavernes, crus ensemble comme les *Crystaux* de différentes figures; il est cependant très aisé de les distinguer du véritable *Cristal* de Roche, à cause que celui-ci se montre toujours en forme de quilles hexagones ou à six côtés, dont les extrémités pointues forment autant de faces convergentes. Les trois morceaux qu'on voit représentés ici, sont formés de diverses couches d'une couleur grise cendrée, opaques & parsemés, sur-tout le premier, d'espèces de Fleurs de Souphre vitrioliques.

Num. 5. & 6. *Quartz cristallin & caverneux de la Hercynie.*

Ces espèces sont du même genre que le num. 1, & sont garnies de plusieurs petits germes de *Cristaux*, dont il y en a quelques-uns de transparents: leur surface est pareillement ornée par-ci par-là de Mine de Souphre.

Num. 7. *Mine de Plomb, contenant du Cuivre de Saxe.*

Ce morceau de Pierre roussâtre contient du *Plomb* & du *Cuivre*. Le *Plomb* paroît sous la forme de petits dez bleuâtres & luisants: qui plus ils sont grands plus ils contiennent de *plomb*. Le *Cuivre* paroît entre deux d'un jaune luisant.

Num. 8.

Num. 8. *Minera Plumbi crystalliformis, ex Sina.*

Rara gleba tuberculis conspicua est crystallinis, rotundis, vegetatione nitida Crystallorum albidorum superficiali tectis, livido Plumbi colore per corii pellucidi materiem transparente. Lapis ferrarius pro basi est, cui sese Plumbum affixit.

Num. 9. *Mineræ Plumbi Sinensis alia species.*

Altera hæc Plumbi minera, Sinensis, eximia, Crystallo albo, pellucido adnata est, formâ minorum tuberculorum, quæ denuo perparvis Crystallulis, ut videtur, spatosis, subrufis, obfessa sunt. Tuberum illorum intervalla Crystalluli quarzofæ, acuminatæ occupant suoque splendore valde amœnum spectaculum præbent.

Num. 10. *Minera Ferri & Plumbi ex Japonia.*

Gleba hæc lapide ferrario, ex rufo rubente, undique perfusa, superne ac lateraliter Plumbi quoque mineram monstrat, colore cœrulescente ac compositione granulata agnoscendam.

Num. 11. *Minera Ferri Sinensis.*

Colore est obscure cœrulescente ac granulis quasi constat in tubercula coalitis, quorum interstitia Crystalluli valde tenues, subflavæ occupant, quas tamen Chalcographus distincte exprimere non potuit.

Num. 12. *Minera Ferri ex America.*

Ex America Hispanorum allata gleba, nomine Ferri nativi, solidi mihi dono data est. Tuberculis rotundis & acuminatis aspera lapidem *Hematiten* refert. Superne lapidi ferrario similis est, cæterum cinerea & more Vitrioli virescens.

Num. 13. *Flos Ferri ex Germania.*

Flores isti Ferrarii dicti fruticem Coralii marini æmulantur ramulosque mire inter se concretos monstrant. Colore sunt lacteo: matrix, ex qua pullulant, lapidea, obscure cærulea & bracteata est, instar Ardesiæ cæruleæ. Tametsi externa specie nihil Ferri, aut lapidis ferrarii, præ se ferant, divites tamen sunt & ex centum pondio sæpe nonaginta libras optimi Ferri præbent. Quin & pro remedio perquam efficace habentur adversus obstructionem lienis, unde melancholia nasci solet, tum & adversus alvi profluvia: quo scopo etiam in Germania in usu sunt, rarius

Num. 8. *Mine de Plomb en forme de Crystaux, de la Chine.*

Ce morceau très rare se montre sous la forme de globules ronds & crystallins, couverts d'une espèce de végétation légère de petits Crystaux blanchâtres & luisants, à travers desquels le bleu du Plomb se fait voir: la matrice de cette Mine semble être une Pierre ferrugineuse.

Num. 9. *Autre espèce de Mine de Plomb de la Chine.*

Ce beau morceau de Mine de Plomb de la Chine est cru sur un Crystal transparent & blanc, sous la forme de petits tubercules, lesquels sont couverts d'échaf de très petits Crystaux rouillâtres, & vraisemblablement de la Nature du Spath. Les intervalles entre ces tubercules de plomb, sont occupés par de petits Crystaux pointus de Quartz, qui par leur brillant forment un joli coup d'œil.

Num. 10. *Mine de Fer & de Plomb du Japon.*

Ce beau morceau de Minéral, est rempli de toute part d'une Mine de Fer d'un rouge roux; la Mine de Plomb paroît à sa partie supérieure & sur les côtés, en forme de grains d'une couleur bleuâtre.

Num. 11. *Mine de Fer de la Chine.*

Elle est d'un bleuâtre obscur & comme composée de petits

tubercules grênelés, entre lesquels l'on voit des Crystaux très fins jaunâtres, qui n'ont pas pu être exprimés assez exactement par le burin.

Num. 12. *Mine de Fer d'Amérique.*

Ce morceau vient de l'Amérique Espagnolle, & m'a été donné pour du Fer natif & massif: il est plein de petites tuberosités rondes & pointuës, comme on en voit à la Pierre *Hematite*: par dessus il paroît de la Pierre ferrugineuse. Le reste est gris cendré & verdâtre comme du Vitriol.

Num. 13. *Fleurs de Fer d'Allemagne.*

Ces Fleurs de Fer ont quelque ressemblance avec du Corail, & ses branches sont entrelacées d'une manière tout-à-fait singulière: elles sont d'un blanc de lait: leur matrice est d'un bleu obscur, écailleuse comme l'Ardoise bleuë. Quoique au dehors cette Mine n'ait aucune apparence de Fer, elle en est cependant très abondamment fournie, & le cent pesant rend souvent nonante livres de très bon Fer. C'est en même tems un très bon remède contre les obstructions de la Rate, & contre la Melancolie qui en résulte, de même que pour arrêter les cours de Ventre; on s'en sert beaucoup en Allemagne dans ces cas, mais très rarement dans notre Pays. L'on peut donner ces Fleurs mises en poudre très fine de la même manière que les yeux d'Ecréville, & à la même quantité, pourvu qu'on en ait de véritables, & comme elles sont représentées ici; car il s'en trouve d'autres espèces, qui au premier

rarius tamen in nostro Belgio. Possunt in tenuem pulverem triti, similiter ac lapides Cancrorum, eademque dosi exhiberi; modo genuini, quales heic depicti sunt, habeantur. Etenim & aliæ species reperiuntur primo intuitu quidem multum his affines, at natura plane diversæ; ut quæ ad genus *Stalactitæ* lapidis modo pertineant, nec quidquam Ferri fundant.

Num. 14. *Flos Ferri ex Hungaria.*

Hæc species externo habitu non minus, quam loco natali, a priore differt. Ramuli plerumque graciliores sunt & superficies luci clariori aut soli exposita micantibus veluti granulis resplendet pari ratione ac Sacchari conici, albissimi, diffracti, interna superficies. Ingentes & splendidissimæ ejusmodi massæ inveniuntur.

Num. 15. *Floris Ferri alia species ex Germania.*

Ejusdem quidem generis est hæc species, ac prior num. 13; at vero eleganti illa ramulorum vegetatione caret, nec nisi tuberosa est & in crustam inæqualem extensa. Adhæret autem lapidi ferrario, tanquam basi, ceterumque lactei est coloris, nisi quod per tuberculorum interstitia ex rufo lutei quid compareat, tanquam si albedo aëre obfuscata foret. Ob formam minus speciosam Medicis potissimum in usu est.

Num. 16. *Minera Ferri ex Africa.*

Tanquam singularem & eximiam glebam ex Promontorio Bonæ Spei transmissam accepimus. Lapidem griseum & virescentem materies superne tegit quasi granulata, nativi instar Ferri micans, intermixtis particulis albis, Floris Ferri æmulis, itidem pulcre nitentibus.

Num. 17. *Lapis Lazuli speciosissimus.*

Locus natalis elegantis hujus glebæ ignotus est; tametsi constat id genus lapidum in Armenia aliisque regionibus inveniri. Colore est venuste cyaneo, inque cavernulis, quæ tubercula distinguunt, minuta granula, nitida, quasi Crystalluli, conspiciuntur.

Num. 18. *Minera Ferri ex Germania.*

Stiria id genus mineras profert. Facies externa colore est obscure fusco, quasi rubiginoso; basis tamen, in qua radicata est minera, cinerei est coloris, itidemque rubiginosa & calcaerea. Cum diffringitur, in fracturæ superficie colorem & structuram Ferri fusi, diffracti ostendit: qua de causâ etiam pro Ferro nativo habetur magnique æstimatur.

coup d'œil ressemblent à celles-ci, mais sont d'une nature tout-à-fait différente, & appartiennent au genre des *Stalactites*, ne contenant point de Fer du tout.

Num. 14. *Fleurs de Fer d'Hongrie.*

Cette espèce diffère de la première tant par sa figure extérieure, que par son Pays natal. Ses branches sont en général plus déliées, & leur surface vue au grand jour ou au soleil paroît couverte de petits points brillants, à-peu-près comme du Sucre en pain très blanc: on en trouve de morceaux magnifiques & d'une grandeur considérable.

Num. 15. *Autre espèce de Fleurs de Fer d'Allemagne.*

Cette espèce appartient bien au même genre, que le num. 13, mais on n'y voit pas ce bel assemblage de ramifications; au contraire ce morceau paroît rempli de tuberosités inégales, qui en rendent la surface raboteuse. Il pose sur une Pierre Ferrugineuse comme sur une base: sa couleur est un blanc de lait, à l'exception des intervalles des tuberosités où paroît quelque peu d'un jaune roux, comme si le blanc en étoit terni par le contact de l'air: on se sert plus communément de cette espèce dans la médecine, parceque sa forme extérieure n'a rien de flatteur.

Num. 16. *Mine de Fer d'Afrique.*

Ce morceau nous a été envoyé du Cap de Bonne Espérance, comme une des plus belles curiosités: sur une Pierre grise & verdâtre paroît être assise une matière grenelée de Fer natif brillant entremêlé de petites parcelles blanches, comme des fleurs de Fer, pareillement brillantes.

Num. 17. *Très beau Lapis Lazuli.*

Le lieu natal de ce beau morceau nous est inconnu, quoiqu'on n'ignore pas que cette sorte de Pierre se trouve dans l'Arménie & dans quelques autres contrées. Sa couleur est un beau bleu azur, & dans les intervalles qui en séparent les petites élévations, l'on voit des petits grains brillants, comme des Crystaux.

Num. 18. *Mine de Fer d'Allemagne.*

La Stirie produit cette sorte de Mine, qui par dehors, paroît d'un brun obscur, couverte de rouille: la base, à laquelle elle est attachée est grise cendrée, pareillement rubigineuse & calcaire. Quand on le rompt, on voit au dedans la couleur & la structure du Fer fondu; & c'est pourquoi il passe pour du Fer natif, & qu'il est si précieux.

Num. 19.

Num. 19. & 20. *Minera Ferri ex Indiis Orientalibus.*

Sumatra locus natalis est. Lapis ex albo renitet saxique arenacei naturam præ se fert. Superne candidi velut flores germinant, aliquantum eminentes & sabulo lutei splendoris, tanquam Auri arenarii miculis, conspersi. Intermixta his cernitur materies virescens, ærugini similis. Subtus rubigo obscure rubra comparet.

Num. 21. *Gleba argentifera ex Sumatra.*

Speciosa gleba Argentum nativum habet, lit. A. A. A. A. A. notatum. Lapis ceterum, ex fusco griseus, venulis albis distinguitur.

Num. 22. *Gleba argentifera alia, ex Sumatra.*

Altera hæc species, tametsi pondere Argenti priori cedit, eximia tamen est & perrara. Lapis est ex purpurascens griseus, albis turgens tuberculis, per quæ Argentum, forma filorum, decurrit partimque & sabuli instar dispersum est.

Num. 23. *Gleba Auri, Argenti & Ferri compos ex Nova Hispania.*

Singularis hæc gleba docet, quam diversimode variæ metallorum species inter sese commixtæ inveniuntur. Aurum, Argentum, Ferrum, forte & Cuprum, nisi me viridis matricis color fallat, hæc in unam massam confluxere. Pondere est insigni. Aurum solidum locis lit. A. A. A. notatis conspicuum est; Argentum ad lit. B. B. B. Ferrum colore sature fusco superne, lateraliter aliisque locis se prodit.

Num. 24. *Massa crystallina ex Nova Hispania.*

Cavernosa hæc matrix crystallulos humiles, duras, pellucidas, pulcerrimas ex omni suo ambitu protrudit. Congeriem dices crystallorum albarum sacchari depuratissimi, inter sese concretarum.

Num. 25. *Spati elegantissimi fragmentum ex Nova Hispania.*

Videtur duriuscula Spati albi species esse, cui materies viridis, densa, forte vitriolicæ naturæ, granulis pyritosis, aurei coloris, conspersa, a latere accrevit.

Num. 19. & 20. *Mine de Fer des Indes Orientales.*

Cette Mine vient de Sumatra: la pierre en est d'un blanc luisant, & de la nature du gravier: l'on voit pousser sa partie supérieure des fleurs blanches, un peu élevées & couvertes d'un sable jaune, luisant comme de l'Or en poudre; les intervalles en sont remplis d'une matière verdâtre, comme du verd de gris: au dessous il y a une espèce de rouille d'un rouge foncé.

Num. 21. *Mine d'Argent de Sumatra.*

Le beau morceau représenté ici porte de l'Argent natif, marqué aux lettres A. A. A. A. A. Sa pierre est d'un gris brun, marquée de petites veines blanches.

Num. 22. *Autre espèce de Mine d'Argent de Sumatra.*

Cette seconde espèce quoique moins riche en Argent, que la première est cependant fort belle & très rare: sa pierre d'un gris violet, est remplie de petites bosses ou éminences blanches, dans lesquelles l'Argent est contenu sous la forme de fils & de sable répandu.

Num. 23. *Mine, qui contient de l'Or, de l'Argent & du Fer, de la Nouvelle Espagne.*

Ce morceau singulier fait voir avec quelle variété les différentes espèces de métaux se trouvent jointes ensemble. L'on voit ici dans une même masse de l'Or, de l'Argent, du Fer; & peut-être du Cuivre, à moins que la couleur verte de sa matrice ne m'en impose. Cette Mine est très pesante: l'Or massif s'y voit aux lettres A. A. A. & l'Argent aux lett. B. B. B. pendant que le Fer se découvre par dessus, sur les côtés & ailleurs par sa couleur brune obscure.

Num. 24. *Masse crystalline de la Nouvelle Espagne.*

Cette masse caverneuse fait voir de toute part un assemblage de petits Cristaux, peu élevés, durs, transparents & très beaux, qui semblent germer de leur matrice, de la même façon qu'on voit s'amonceler les cristaux du sucre candis blanc; le plus pur.

Num. 25. *Très beau morceau de Spath de la Nouvelle Espagne.*

On voit ici une espèce de Spath blanc dur, auquel est accru sur les côtés une matière verte & compacte, peut-être d'une nature vitriolique, sur laquelle s'élevent quelques grains épars d'une Mine de Souphre d'une couleur dorée.

Num. 26. *Marcafita purpurea, aurifera, Ceylanica.*

Marcafita hæc, purpureo colore conspicua, juxta ac mihi significatum est, plurimo Auro pollet, ideoque permagni æstimatur. Aurum quoque sic fatis suo nitore se prodit.

Num. 27. *Gleba argentifera, præstans, Ceylanica.*

Rarissimæ hujus glebæ matrix, ex dilute cinereo grisea, spatofii generis, subtilibus Argenti floribus undiquaque largiter confita est.

Num. 28. *Gleba argentifera, Indica Orientalis: alia species.*

Et hæc Ceylanensis est, ac lapide itidem cinereo griseo, spatofio constat, tuberculis viridibus inæquali. Subtiles massulæ pyritosæ sparsim tuberculis instratæ sunt. Argenti dives vena intermixta est.

Num. 29. *Argenti rudis, plumbei coloris, species ex Hungaria.*

Gleba argentifera, quam hoc loco sistimus, Germanis a vitro denominata, perquam raro invenitur. Qualiscunque vitri similitudo forte Metallicos induxit, ut Mineram vitream vocarent. Argento ditissima est & tres quartas sui ponderis partes, aliquando & plus metalli excocta fundit. Cultro se patitur scindi & ad lampadis flammam liquari. Colore & forma admodum diversis occurrit. Hujus quidem sature luteus color est, eleganter translucidus: quod Chalcographus exprimere non potuit. Lapide continetur cinereo griseo.

Num. 30. *Gleba Argento dives ex Arabia.*

Argentum nativum heic in matrice hæret talcosâ, argentei nitoris, cui undiquaque vena divite est intertextum. Gleba ceterum cinerei est coloris atque inter rariores habenda.

Num. 31. *Gleba Auri, Argenti & Plumbi ferax, Arabica.*

Tria diversâ metalla inter se mixta hoc fragmento continentur. Matrix cavernosâ est, quasi botrytes. Metalla singula uti suo se colore produnt, ita larga copia inesse cernitur. Lapis ceterum fordide virescit.

Num. 26. *Marcafite pourprée, qui contient de l'Or, de l'Isle de Ceylan.*

Ce morceau de Marcafite de couleur pourprée, contient suivant les rapports, qui m'en ont été faits, une grande quantité d'Or; c'est ce qui la fait estimer beaucoup, & en effet l'Or s'y montre assez par son état.

Num. 27. *Mine d'Argent très précieuse, de Ceylan.*

La matrice de cette Mine, qui est des plus rares, est un Spath gris cendré clair: elle est toute parsemée de fleurs d'Argent très fines.

Num. 28. *Autre espèce de Mine d'Argent des Indes Orientales.*

Celle-ci vient pareillement de Ceylan, & croît de même sur une Pierre de Spath d'un gris cendré, sous la forme de petites éminences vertes, & marquetées par-ci par-là de Mine de Souphre: l'Argent y abonde.

Num. 29. *Espèce d'Argent crud ou brut de couleur de Plomb d'Hongrie.*

La Mine d'Argent, qui est représentée ici, porte le nom

de Mine de Verre chez les Allemands & est extrêmement rare. Quelque ressemblance avec le Verre a pu lui faire donner ce nom par les Mineurs. Quoiqu'il en soit cette Mine est très riche, & donne quelquefois les trois quarts de son poids, ou même davantage de bon Argent. On peut la couper avec un couteau, & la fondre à la flamme d'une lampe. Cette espèce varie beaucoup pour la couleur & pour la forme. Le morceau présent est d'une très belle couleur jaune foncée & transparent, ce qui ne peut pas s'exprimer par le burin: sa matrice est une Pierre d'un gris cendré.

Num. 30. *Mine très riche en Argent, d'Arabie.*

L'Argent natif abonde ici dans une Pierre de Talc d'une blancheur argentée. Le reste de la Pierre est d'une couleur cendrée. Cette espèce est très rare.

Num. 31. *Mine d'Arabie, qui contient de l'Or, de l'Argent & du Plomb.*

Ce morceau contient les trois métaux différens pêle-mêle. Sa matrice pleine de petits creux ressemble assez à une grappe de raisins; chaque métal y paroît en abondance, sous sa couleur naturelle. La Pierre est au reste d'un verdâtre sale.

Num. 32.

Num. 32. *Gleba Auri, Argenti, Aeris, Plumbi & Cinnabaris compos ex Nova Hispania.*

Mirifica heic datur diversissimorum metallorum commixtio. Nec tamen difficile est singula dignoscere. Cinnabaris oblongis veluti crystallis, cavernose concretis comparet, materie pyritica passim conspersis. Lapis subtus cinereo griseus, venulis albis.

Num. 33. *Gleba Argento & Plumbo gravida Novæ Hispaniæ.*

Locus natalis America Hispanorum. Gleba ex Plumbi colore livens plurimum continet Argenti, quod in medio etiam absolutissimum comparet, forma tenuium bractearum, magno numero inter sese concretarum. Lapis subtus ex albo & subrufo varius.

Num. 34. *Gleba plumbifera ex Suecia.*

Colore est nigricante, figura irregulari. Cum particula decutitur, superficies interna, adamantis instar, elegantissime radiat.

Num. 35. *Minera Plumbi viridis ex Hungaria.*

Hæc minerarum Plumbi species perrara est, multiplici tamen & colorum & structuræ varietate ludens. Gleba hæc minutis crystallis constat, dilute virentibus & pellucidis.

Num. 36. *Gleba æraria, Hungarica.*

Speciosa gleba, maximam partem viridi Chryfocollæ colore conspicua, granis bracteolisque tenuibus Aeris nativi undique perfusa est, ærugine quoque Aes nativum obtegente.

TABULA CENTESIMA ET TERTIA.

Num. 1. *Malachites lapis Præstantissimus.*

Veteres Scriptorum hunc lapidem non satis a Jaspide viridi distinxerunt. Recentiores plerique ad Aeris mineras referunt, inter Chryfocollæ species: cui quidem sententiæ & nos adstipulamur. Glebæ hujus extantia tubera eleganti virore nitent, & in lapide Quarzo nigro ac albo radicantur. In Sibiria & America venustissimæ species inveniuntur.

Num. 32. *Mine de la Nouvelle Espagne, qui contient de l'Or, de l'Argent, du Cuivre, du Plomb & de la Cinabre.*

Il y a ici un mélange singulier de ces différents métaux, de telle sorte cependant, qu'on les distingue aisément: la Cinabre s'y reconnoit à ses Crystaux oblongs, qui forment des espèces de cavernes & sont couverts par-ci par-là de Mine de Souphre. La Pierre en est d'un gris cendré par en bas, & marquée de veines blanches.

Num. 33. *Mine d'Argent & de Plomb de la Nouvelle Espagne.*

Cette Mine est une production de l'Amérique Espagnole. Sa couleur est un bleu de plomb; elle abonde en argent, dont il en paroît une gerbe massive au milieu, formée d'un assemblage de plusieurs lames cruës ensemble. Sa Pierre est blanche & rouillâtre par en bas.

Num. 34. *Mine de Plomb de Suède.*

Cette Mine est d'une couleur noirâtre, & d'une figure très irrégulière; quand on en détache un morceau, sa surface intérieure jette un fort bel éclat comme le diamant.

Num. 35. *Mine de Plomb verte d'Hongrie.*

Cette espèce de Mine de Plomb est très rare, & très variable tant par rapport à ses couleurs qu'à sa figure. Ce morceau est composé de petits Cristaux transparents d'un verd clair.

Num. 36. *Mine de Cuivre d'Hongrie.*

Ce beau morceau paroît presque entièrement verd, & est rempli de toute part de petits grains & de feuillets ou lames minces de Cuivre natif, couvertes de verd de gris.

PLANCHE CENT-TROISIEME.

Num. 1. *Très belle Pierre, nommée Malachite.*

Les anciens Auteurs ont confondu cette Pierre avec le Jaspé verd: la plupart des modernes la mettent au nombre des Mines de Cuivre, parmi les espèces de verd de gris, & nous sommes du même avis. Les tubercules de cette Mine sont d'un beau verd, & attachées à une pierre de nature quartzueuse, noire & blanche. On en trouve de magnifiques espèces dans la Sibirie & dans l'Amérique.

Num. 2. *Jaspis rubra.*

Credibile est hunc lapidem in fluvio quodam inventum esse, quia detrita est superficie. Etenim plerique lapides, qui sub currentibus aquis jacent, continuo motu atque attritu obtusam contrahunt superficiem atque plus minus rotundantur. Color hujus Jaspidis pallidior quidem, sed amœne tamen ruber est. Ejus ingentes massæ, hisce temporibus in fluminibus Germaniæ, at potissimum in America inveniuntur. Præstant autem Europæis Americanæ tum coloris gratia, tum parciore venarum Quarzearum mixtura.

Num. 3. & 4. *Achates excavatus, hinc & inde spectandus.*

Innumeræ varietates in regno Fossilium occurrunt: sed in nullo genere plures, quam in Achate. Hæc massa hemidiaphana est, thalassini fere coloris. Una ejus facies profunde excavata est, cavo tuberoso; altera ad castelli similitudinem lineis cinereis picta. Ceterum universa lapidis superficies lineis nigricantibus, nullo ordine dispositis, variatur. In Scotia & Norvegia id genus lapides magno numero reperiuntur.

Num. 5. 6. & 7. *Tres Silices, casu fortuito diversimode figurati.*

Haud difficile foret ingens volumen solis ejusmodi lapidum varietatibus describendis replere. Ut plurimum in fluviiis inveniuntur, aut certe in locis, quorsum per inundationes provoluti sunt. Integri montes, quorum præcipua materies sabulum est, Silicibus quasi confiti sunt & perfusi. Quin & in tanta montium altitudine quandoque occurrunt, ut vix dubitare queas, tempore diluvii illuc delatos est. Quos his numeris depictos tradimus, colore inter se differunt: prior fuscus maculis albis. Ubique locorum reperiuntur in nostro Belgio, sed potissimum in Gelria & Transilvana Provincia.

Num. 8. ad 14. *Diversa Siliculorum cum materie arenaria concrementa.*

Quotiescunque arena aut quæcunque argillarum aliarumve terrarum species lapidifica insucantur materie, quæ verosimiliter ex subtilissimo polline terrestri cum aqua commixto suam originem ducit, tempore tandem indurari solent & corpora sibi interposita, aut vicina secum conglutinando, in unam massam concrecere. Inde tantus occurrit numerus lapidum ex diversæ naturæ massulis compositorum: cujusmodi sunt, quos hoc loco exhibemus, ceterique, de quibus deinceps inter Petrifacta agendi occasio dabitur. Itaque istiusmodi massæ lapideæ non sunt, nisi concreciones plurimorum Siliculorum, diversimode coloratorum, de quibus paulo ante egimus,

Num. 2. *Pierre de Jaspé rouge.*

Cette Pierre a été trouvée vraisemblablement dans une Rivière, car sa surface est très polie. La plupart des Pierres, qui sont charriées par des eaux courantes, acquièrent par le mouvement & le frottement continué une surface unie, avec une figure plus ou moins ronde. La couleur de cette pierre est un peu plus pâle que d'ordinaire, mais cependant d'un fort joli rouge. On en trouve actuellement dans les fleuves d'Allemagne & sur-tout en Amérique, de très gros morceaux. Mais celui d'Amérique est plus beaux que le Jaspé de l'Europe, soit pour les couleurs, soit à cause qu'ils est moins mêlé de Quartz.

Num. 3. & 4. *Masse d'Agathe creuse, vue des deux côtés.*

Le Regne des fossiles offre dans tous les genres une riche variété; mais elle est plus grande dans celui des Agathes que dans aucun autre. Ce morceau est à moitié transparent, & à-peu-près d'un verd céladon: un de ses côtés est profondément creusé & rempli de petites éminences. De l'autre côté on voit comme un petit fort d'un gris cendré. Au reste toute la surface de cette Pierre est remplie de traits fins & noirs, sans aucun ordre. L'on trouve grand nombre de ces sortes de pierres en Ecosse & en Norvège.

Num. 5. 6. & 7. *Trois Caillous d'une figure différente & accidentelle.*

Il seroit très aisé de remplir tout un volume de variétés de

cette espèce de pierre. On les trouve communément dans des rivières ou dans des endroits, où ils ont pu être charriés par des inondations. Des montagnes entières, qui sont presque toutes de sable, sont semées de Caillous, & l'on en trouve à une hauteur si considérable, qu'on ne peut guères douter, qu'ils n'y aient été apportés par les eaux du déluge. Ceux, qu'on a représenté ici, sont de différentes couleurs: le premier est brun & picoté de noir, le second est de couleur de cendre à veines blanches, & le troisième est d'un brun noir, tacheté de blanc. On en trouve presque par-tout, dans notre pays, mais principalement dans la Gueldre & l'Over-Yffel.

Num. 8. à 14. *Concrétions pierreuses, formées de l'assemblage de plusieurs Caillous agglutinés ensemble avec une espèce de gravier ou matière sablonneuse.*

Quand il arrive que le sable, ou quelque autre espèce d'argile ou de terre, est pénétrée par une matière ou suc lapidifique, (qui n'est vraisemblablement qu'une poussière terreuse très fine, détrempee d'eau,) alors ces terres se durcissent avec le tems, & renferment dans leur volume tout les corps, qui y étoient déjà contenus ou qui sont dans leur voisinage: De-là vient ce grand nombre de pierres composées de corps de si différente nature, comme sont celles, que nous représentons ici & tant d'autres dont nous parlerons plus amplement parmi les Petrifications. Ces masses de pierres ne sont donc que des concrétions naturelles de ces petits Caillous diversément colorés, dont nous avons parlé un peu plus haut, & qui sont fortement attachés & cimentés ensemble au moyen du sable durci, comme par une espèce de colle. On en trou-

mus, quique interventu fabuli indurati, tanquam glutine, inter se coaluerunt. In Germania aliisque locis numerosissima inveniuntur: pulcerrimæ tamen sunt, quæ duritie Jaspidi pares ab Anglis *Puddingstones* vocantur. Hæ quippe ad hoc idem genus referendæ sunt; quum intuenti pateat, simili ratione, ut modo memoratæ, ex filiculis diversorum colorum concrevisse.

Num. 15. *Diversi coloris Siliculi ex massis lapideis modo descriptis separati.*

Siliculi, ex quibus massæ lapideæ modo memoratæ constant, multum inter se differunt. Quod ut ad oculum pateat, plures ejusmodi lapillos de suis massis abstractos, in arculis dispositos, hæc exhibemus depictos. Magnitudine æque ac coloribus valde discrepant; rubri, purpurei, lutei, cærulei, virides, nigri, fusci dantur. Videntur autem & hi & quivis alii filices, tanto numero usquequaque dispersi, non esse, nisi abrupta majora vel minora fragmenta grandiorum saxorum montanorum, quæ plurimis multumque diversis causis forte decussa, dein per imbres, qui in nonnullis locis aquas terribili impetu de montibus præcipitant, perque torrentium fluviorum rapidissimum cursum provoluta, attritu rotundata ac lævigata, undiquaque tandem per telluris superficiem dispersa sunt. Dum his scribendis occupor, Amicus quidam rudera ad me transmittit, quæ multis abhinc annis, quum ob recursum maris nostri solito majorem fundamenta Castellæ Britonum in conspectum prodissent, ibidem inventa sunt. Hæc inter & fragmentum est pari ratione, ac priora num. 8. ad 14. ex ejusmodi filiculis compositum, in tantum nihilominus ab illis discrepans, quod lapilli cæmento calcario inter sese conglutinati sint. Quoniam vero minus attente contemplanti facile videri posset, id genus concrementa quoque naturæ deberi, consultum duxi ejus hoc loco mentionem adjicere.

Num. 16. 17. 18. & 19. *Lapides Ferrarii diversi.*

Hujus generis innumeræ species reperiuntur, quarum nonnullæ mollem tenuissimam materiem ochraceam continent, crusta itidem Ferri compote conclusam: quale exemplum sub num. 18. est videre. Color ut plurimum in luteo varius, inde a diluto ad obscurum usque & rubiginosum. Sæpe Petrificata aut formæ impressæ alienorum corporum in hac specie glebarum observantur.

Num. 20. *Rupes vulgaris, cærulea, Quarzo albo tecta.*

Quæ proxime sequentem excipit, Tabula tota id genus lapidum iconibus destinata est plurimasque eorum varietates exhibet. Quapropter de illis dicere tantisper supersedebimus, dum ordo nos illuc duxerit.

trouve abondamment en Allemagne & ailleurs, mais les plus belles espèces sont celles qui ressemblent au Jaspé par leur dureté, & que les Anglois nomment *Puddingstone*. Il est aisé de voir que celles-ci appartiennent à ce genre, étant composées de petits Cailloux de diverses couleurs, comme les premières.

Château des Bretons. Entre ces décombres se trouve un morceau composé de petits Cailloux, de la même façon qu'aux num. 8. à 14, avec cette seule différence, que ceux-ci sont liés par la chaux; & comme en y faisant moins d'attention l'on pourroit se tromper, & les regarder comme une production naturelle, nous avons jugé à propos d'en faire ici quelque mention.

Num. 15. *Petits Cailloux diversément colorés, & séparés des concrétions pierreuses.*

Les petits Cailloux, qui composent les concrétions pierreuses, dont on vient de parler, diffèrent de beaucoup entre eux, & afin de faire voir cette différence, nous en avons fait dessiner ici plusieurs, tirés de leurs masses, & disposés dans leurs layettes: ils diffèrent en grandeur & en couleurs, il y en a de rouges, de pourprés, de jaunes, de bleus, de verts, de noirs & de bruns. Ces Cailloux, & tous les autres, dont on voit un si grand nombre répandu par-tout le monde, ne nous semblent être autre chose que des fragmens grands & petits, détachés de plus grosses masses de rochers par différentes causes, entraînés par les grosses pluies, qui forment en quelques endroits des torrens impétueux qu'on voit se précipiter du haut des montagnes, & charriés par le courant rapide des grandes rivières, qui en même tems les polissent par le frottement réitéré de l'eau, & les sement enfin sur toute la surface de la terre. Dans le moment que j'écris ceci, un de mes Amis vient de m'envoyer quelques fragmens de vieilles mazures, qui ont été recueillis, il y a plusieurs années, sur les bords de la mer, lorsque à l'occasion d'une marée extraordinairement basse l'on a pu voir les restes des fondaments du

Num. 16. 17. 18. & 19. *Diverses Pierres ferrugineuses.*

On trouve un nombre infini d'espèces de ce genre, dont quelques-unes contiennent un Ocre mou & très fin, couvert d'une croute, dans laquelle il y a pareillement une bonne quantité de Fer, comme on en voit un exemple au num. 18. La couleur en est ordinairement depuis le jaune clair jusqu'au brun obscur, & semblable à la rouille. L'on remarque souvent dans cette espèce de pierres, des pétrifications, ou des empreintes de corps pétrifiés.

Num. 20. *Rocher bleu vulgaire, couvert de Quartz blanc.*

Comme la Planche, qui est la seconde après celle-ci, est toute destinée à représenter des Pierres de cette espèce & un grand nombre de ses variétés, nous n'en dirons rien ici pour en parler plus amplement alors.

Num. 21. *Siliculi impressa stellula insignes.*

Id genus impressiones frequentissime reperiuntur; at sæpius etiam petrifacæ illa corpuscula, stellata, quibus istæ impressiones debentur. Nimirum Encrini sunt marini, Plant-animalium petrifactorum genus, quorum de cauda abrupti articuli ea sunt forma, ut hujusmodi vestigia relinquunt. Ejus autem generis cum maxime tres quatuorve species notæ sunt. Cauda vel potius pedunculus, quo mirificum hoc animal, plantæ similitudinem habens, sustinetur, in plerisque speciebus ex orbiculatis componitur articulis, diversæ longitudinis, qui utraque facie stellulam hujusmodi monstrant, foraminulo rotundo centrali perviam. Isti articuli, quorum magnus sæpe numerus in lapidibus congestus invenitur, *Trochitæ* & *Entrochitæ simplices*, vel *columnares*, appellari solent, prout ex uno vel pluribus ejusmodi articulis inter se etiamnum cohærentibus constant. Colore admodum variant, multisque in locis occurrunt.

Num. 22. *Lapis rotundus, dissecto fructui similis.*

Nonnulli dubitant, utrum hæc petrifacæ species, quæ raro invenitur, Fructus in lapidem versus haberi debeat, an vero Corallium maximum, stellatum, petrifacæ, quod intus stellæ formam, foris massam modo convexam ostendit. Color est obscure virescens, sordidus. Locus natalis ignotus.

TABULA CENTESIMA ET QUARTA.

Aetitarum variæ Species.

Quotquot hac Tabula exhibentur lapides, *Aetita* vel *Geodis* nomine veniunt. Veteres Scriptorum permulta de illis commenta in medium protulerunt: nimirum in nidis juniorum Aquilarum inveniri, partum foeminarum promovere & similia. Interim Ferrarii duntaxat lapides sunt, intus cavi, crusta dura, Ferri compote, cavitatem concludente. Cavum istud plerumque unum pluresve lapillos continet; unde concussi sonitum edunt; uti sub lit. A. A. A. confractum, una cum suis lapillis, conspiciendum damus. Quandoque tamen occurrunt, qui cærulescente aqua repleti sunt; alii rursus, qui terrestrem pulverem continent, quibusque eam ob causam nomen *Geodis* impositum est. Sub lit. B. diffractus habetur, cujus cavum grandior lapillus occupat. Sub lit. C. alius, cui Cornu Ammonis accrevit. Color ut plurimum est flavescens, alias & obscure fuscus. In Germania frequentes occurrunt.

Num. 21. *Petits Caillous étoilés.*

Ces sortes d'empreintes se trouvent fréquemment, mais plus encore les petits corps pétrifiés, & en forme d'étoiles, qui les font, & qui ne sont que des articulations détachées de la queue d'un genre de Plante-Animal ou Zoophyte pétrifié, connu sous le nom d'*Encrinus* ou Lys de Mer, dont on connoît déjà trois ou quatre espèces. La queue ou plutôt la tige qui soutient le corps de cet animal singulier, & qui ressemble à une plante, est composée, au moins dans la plupart, d'articulations ou de sections orbiculaires de diverse longueur, qui ont des deux côtés la figure d'une étoile, percée d'un petit trou rond au centre. Ces petites articulations, dont on voit souvent bon nombre rassemblé dans des pierres, portent le nom de *Trochites* ou d'*Entrochites*, simples ou en colonnes, selon qu'elles sont composées d'une ou de plusieurs de ces articulations jointes ensemble. Leur couleur varie beaucoup, & on les trouve en plusieurs endroits.

Num. 22. *Pierre ronde & qui ressemble à un fruit découpé.*

Ces pétrifications, qui se voyent assez rarement, ont donné à quelques Amateurs sujet de douter, si on doit les prendre pour du fruit changé en pierre, ou pour le Corail marin étoilé & pétrifié, qui a la figure d'une étoile en dedans, & celui

d'une masse simple & ronde en dehors. Sa couleur est un verdâtre sale & obscur. J'ignore de quel endroit cette production est venue.

PLANCHE CENT-QUATRIEME.

Différentes espèces de Pierres d'Aigle.

Toutes ces Pierres portent le nom d'*Erites* ou *Geodes*. Les anciens en ont rapporté nombre de fables, comme par exemple, qu'on en trouve dans les nids des aigles, qu'elles facilitent l'accouchement des femmes, & autres choses semblables. Pendant que ce ne sont que des pierres ferrugineuses, creuses en dedans, & entourées d'une croûte dure, qui contient du Fer. Ces creux renferment communément une ou plusieurs petites pierres, ce qui fait qu'en les secouant, elles sonnent comme un grelot: en voit ici une cassée, avec les petites pierres qu'elle renfermoit. On en trouve quelquefois, qui sont remplies d'une eau bleuâtre, & d'autres qui contiennent une matière terreuse, à qui on a donné pour cela le nom de *Geodes*: On en voit une à la lettre B, qui est cassée, & dont la cavité contenoit une pierre assez grande. Une autre à la lettre C, à laquelle est accruë une Corne d'Ammon. Leur couleur est communément jaunâtre, & d'autrefois brune obscure. On les trouve fréquemment en Allemagne.

TABULA CENTESIMA ET QUINTA.

Silices causis fortuitis diversimode figurati.

Inter multiplicia corpora, quæ ad Regnum Lapidum vel rerum subterraneanarum pertinent, vix alia magis pervulgata sunt, quam id genus Silices. Occurrunt fere ubique locorum, in fundo fluminum, ad litora maris, etiam super tellure dispersi. Tametsi vero innumerae sunt istorum lapillorum varietates, perpauca tamen apud Lithographos de illis annotata habentur. Quo factum esse videtur, ut Historiæ Naturalis Cultores de origine, incremento ac loco natali eorum in multifarias opiniones ac conjecturas inciderint. Colore admodum variant: videas pallide rufos, purpurascens, obscure griseos, cæruleos; plerique tamen ex subgriseo cærulescunt, omnesque albis veluti venis interstinguuntur. Hæ venæ nonnisi albo illo vulgari Quarzo constant, quod creberrime, Minerarum comes, matricem quasi substernit, in qua Metalla generantur. Reliqua istorum Silicum materies naturæ faxeæ est: quod lapidum genus lingua Teutonica *Felsstein* vocatur, atque per universam Germaniam, aliisque in locis, incredibili quantitate invenitur. Plurimi montes ex eodem constructi sunt. Variis casibus sæpissime evenit, ut fragmenta de illis abrumpantur, quæ, cum de montibus præcipitantur, in minores massulas diffiliunt. Aqua perpetuo de jugis montium defluens minora hæc fragmenta in fluvios provolvitur, quorum celerior cursus ea attritu rotundat ac lævigat. Quum vero Saxi, quam Quarzi albi venarum, mollior natura sit, illud per attritum plus materiæ deperdere necessum est, eoque fit, ut hujus venæ constanter, in medio lapidis, altius promineant, quin & sæpius ad extremitates Saxum duritiæ suæ veluti tueantur, ne plane deteratur.

TABULA CENTESIMA ET SEXTA.

Conchylia marina ex montibus AVENIGNENSIBUS effossâ.

Postquam longe maximam partem diversarum classium, hisque subordinatorum generum ac specierum, quæ singula rerum naturalium Regna complectuntur, pertractavimus, colophonem Operi huic imposituri tandem transimus ad mirabilia illa corpora, quæ monumenta Naturæ jure meritoque appellari posse videntur. Corpora nimirum ex tellure eruta, tam in lapidem conversa, quam nativa sua materie & textura etiamnum prædita, sed indefinito annorum numero in terræ visceribus conservata, Conchylia marina, Pisces, alia Animalia, Plantas plantarumque partes, quorum sive conformationem spectes, seu aliunde cognitæ, quas a natura

habent,

PLANCHE CENT-CINQUIEME.

Caillous diversément figurés par des causes accidentelles.

Parmi le grand nombre d'êtres qui appartiennent au Règne des fossiles, ou des substances souterraines, l'on n'en trouve guères de plus communes que ces sortes de Caillous, & on en rencontre presque par-tout, au fond des rivières, de même qu'aux bords de la mer, & sur toute la surface de la terre; mais quoique les variétés de ces petites pierres soient presque innombrables, on en trouve très peu dans les livres des Auteurs qui ont écrit sur les pierres, ce qui a fait que les Amateurs de l'Histoire naturelle se sont beaucoup partagés, & ont fait diverses conjectures sur leur origine, leur accroissement & les lieux qui les produisent. Leur couleur varie beaucoup, tantôt c'est un roux pâle, tantôt c'est quelque chose d'approchant du pourpre, les uns sont d'un gris obscur, les autres sont bleus. Cependant le grand nombre est d'un bleu grisâtre, & ils sont tous marqués comme de veines blanches: ces veines ne sont autre chose que le Quartz blanc & vulgaire, qui se trouve si fréquemment près des minéraux, & qui fournit une sorte de matrice, dans laquelle les métaux se forment ou s'engendrent. Le reste de la substance de ces Caillous est une espèce de pierre de roche, que les Allemands nomment dans leur langue *Felsstein*, & dont on trouve une quantité incroyable dans toute l'Allemagne & en plusieurs au-

tres endroits: la plupart des montagnes en sont composées. Il arrive très souvent que par divers accidents, ils s'en détachent de gros morceaux, qui roulant ou se précipitant de ces montagnes se cassent en de plus petites pièces; l'eau qui découle constamment du sommet des montagnes les emporte, & les fait descendre dans les rivières, dont le cours rapide les polit & les arrondit par le frottement continuel. Le roc alors étant d'une substance plus molle que les veines blanches du Quartz, il doit perdre davantage par le froissement: de là vient que ces veines paroissent constamment plus saillantes dans le milieu de la pierre, & servent même très souvent, par leur dureté, à garantir les extrémités de s'user tout-à-fait.

PLANCHE CENT-SIXIEME.

Coquilles de Mer, tirées des Montagnes d'AVIGNON.

Après avoir parcouru la plupart des différentes Classes de productions, que la Nature nous offre dans chacun de ses trois Règnes, avec les genres & espèces, qui leurs sont subordonnées; nous allons, pour conclure cet Ouvrage dire un mot de ces êtres admirables, qu'on peut à juste titre appeler les antiquités ou monuments de la Nature. Je parle de ces corps tirés du sein de la terre, tant de ceux qui se sont changés en pierre, que de ceux dont on reconnoît encore la matière & la forme naturelle, qui ont été cachés pendant un

habent, proprietates, certo asseverare licet, casu fortuito in terræ interiora devenisse, nequam ibidem nata esse. Hæc, inquam, corpora cum maxime producemus in hoc Naturæ quasi Theatro ob oculos ponenda.

Ratio ac scopus hujus Operis non permittit, ut de amplissima hac materie prolixè agamus, aut magno verborum apparatu multas ac discrepantes illas opiniones sub examen revocemus, quibus Auctores explicare conati sunt, quomodo hæc corpora, tum in tractus terræ planos, tum in montes, & sæpe quidem in loca a mari remotissima, fuerint delata. Itaque unicum modo commentum hoc loco refutare conabimur, quod, tametsi omni veritatis specie destitutum a peritis rerum naturalium Indagatoribus plane rejiciatur, nihilominus, quod mireris, non pauci hodie etiamnum amplecti & fovere non addubitant. Illos nimirum volo, qui opinantur, vires feminales corporum quorumvis naturalium per universam tellurem diffusas esse, & ubique locorum majore minorive perfectione sese exserere, prout materiem matricemque nactæ fuerint naturæ suæ magis minusve convenientem. Unde consequitur, ut cum, exempli gratia, femina quædam Conchyliorum, quibus marinæ duntaxat aquæ, tanquam proprium elementum, quadrare possunt, in gremium telluris inciderint, suas nihilominus ibidem species producant, sed imperfectas ob loci materiæque præsentis ineptitudinem, neque adeo vivis animantibus, quemadmodum in mari evenit, instructas; pari ratione, ut plantæ in solo sibi minus appropriato satæ, aut plantatæ, germinare quidem, sed sui generis perfectionem non attingere solent. Monstruosum hoc commentum non modo falsissimum esse, sed ab ipsarum etiam rerum natura alienissimum, vel ex eo quam plenissime demonstratur, quod certissima experimentorum fide inter omnes hodie constet, animantia, quæ in testis conchyliorum habitant, ipsamet sibi artificiosas admirabilesque istas domunculas fabrefacere; quin & easdem, pro increscente corporis sui mole, subinde ampliores reddere. Nonne hinc elucescit, animal, quod suam sibi concham format, & ipsum vivere? Quis vero non obstupesceret, si, quod nunquam evenit neque deinceps eveniet, viventes aliquando Cochleas marinas, Ostrea, Pisces marinos ac fluviatiles, in terræ gremio & montium visceribus inveniremus? Bufo vivus, intra meditullium Saxi repertus, de quo monumenta Academiæ Suevicæ mentionem faciunt, hoc loco, tanquam exemplum in contrarium, proferri, mea quidem opinione, neutiquam potest; modo quis accurate, quæ de eo memorantur, perlegerit.

Quod vero attinet ad alteram illam hypothesin, quæ dudum explosa ac oblivioni tradita hisce temporibus denuo in lucem protrahitur; quasi Conchyliæ ista marina, Pisces aliaque corpora petrificata Naturæ lusum essent, similique modo, ac aliæ quæcunque lapidum species, intra telluris viscera nascerentur; illa, inquam, toties tamque strenue refutata est, ut nos cum maxime morari non debeat.

Ut igitur commentis hisce, quæ merito reprobantur, nostram denique super ista materie sententiam subjungamus, fatemur equidem maxime nobis credibile videri, pleraque id genus corpora petrificata ad terribilem Diluvii universalis catastrophem esse referenda. Absit vero, ut negemus, potuisse etiam seriores perturbationes, inde a pluribus sæculis in orbe nostro concitatas,

certain nombre d'années dans les entrailles de la Terre, comme sont les Coquilles de Mer, les Poissons & d'autres Animaux, des Plantes & leurs diverses parties; toutes substances dont la figure & les propriétés sont assurées avec confiance, qu'elles sont entrées profondément dans la terre par quelque cas fortuit, & que certainement elles n'y sont point nées. Ces corps vont présentement être soumis à notre contemplation, & occuper leur place dans ce Théâtre de la Nature.

La nature, & le but de cet Ouvrage ne nous permettent pas de parcourir toute l'étendue de cette vaste carrière, ni d'examiner en détail tous les systèmes imaginés par les Physiciens pour expliquer la manière dont ces corps ont pu être portés non seulement dans des endroits bas de la terre, mais aussi jusque sur le sommet des montagnes, & dans des lieux qui se trouvent à une distance considérable de la mer. Nous nous bornerons à réfuter un seul sentiment, qui quoique destitué de toute vraisemblance & entièrement rejeté des connoisseurs intelligens en cette matière, ne laisse pourtant pas d'avoir encore ses défenseurs au grand étonnement des Sçavans. Cette opinion consiste à croire, que les facultés féminales ou les germes de tous les corps naturels sont dispersés par toute la terre, & se développent par-tout avec plus ou moins de perfection, selon qu'ils rencontrent une matière & une matrice, qui ait plus ou moins d'affinité avec leur nature: d'où il s'ensuit, que quand par exemple un germe de Coquille, auquel l'eau de mer seule peut convenir, comme étant son propre élément, vient à tomber dans le sein de la terre, il y produira bien son espèce, mais imparfaite, à cause que ni l'endroit, ni la matière qui l'environne ne lui peut convenir: d'où vient que le produit ne sera point un être vivant, comme ceux qui se forment dans la mer; ainsi que les plantes semées ou plantées dans un ter-

roir, qui leur est moins convenable, commencent bien à germer, mais ne parviennent point à la perfection qui leur est propre. Ce système monstrueux n'est pas seulement destitué de toute vérité, mais répugne entièrement à la nature même des choses, & pour s'en convaincre, on n'a qu'à faire attention à ce que des expériences répétées, ont fait recevoir aujourd'hui par-tout comme une vérité incontestable, que les animaux qui habitent les Coquilles de mer, sont eux-mêmes les architectes de leurs belles & admirables demeures, & les étendent ou agrandissent de tems en tems, à mesure que leurs corps s'accroissent. N'est-il pas clair par-là, que l'animal qui forme sa coquille doit avoir vécu? Mais qui ne seroit saisi d'étonnement, s'il alloit trouver dans le sein de la terre, & dans les viscères des montagnes des limaçons de mer, des huitres, des poissons de mer & de rivière vivants, ce qui pourtant n'est jamais arrivé, ni n'arrivera jamais. Le crapaud vivant, qui a été trouvé dans le milieu d'un rocher, & dont les *Mémoires de l'Académie de Suède* font mention, ne peut être allégué ici suivant notre avis, comme un exemple du contraire, sur-tout pour ceux qui ont lu exactement ce qu'on en rapporte.

Pour ce qui regarde une autre opinion, qui ayant croupi longtems dans l'oubli, paroît en vouloir ressortir de nos jours, sçavoir que ces coquillages de mer, ces poissons & autres corps pétrifiés ne sont que des jeux de la Nature, produits de la même façon, que toutes les autres espèces de pierres dans les entrailles de la terre, cette opinion dis-je, a été si souvent & si bien réfutée, qu'elle ne doit pas nous arrêter plus longtems ici.

Afin donc de joindre notre sentiment, ou plutôt de l'opposer à ces opinions erronées, qui ont été rejetées à si juste titre, nous avouons franchement que nous penchons à croire avec grand nombre d'Auteurs, que la plus grande partie de ces

ces

tatas, quæ nonnunquam mare in terram, hancque in mare veluti transformarunt, suam eò symbolam conferre. Argumenta, quæ pro hac sententia militant, cum plus satis a diversis auctoribus exposita sint, non est, cur multis repetamus: adeo sane evidentia sunt, ut omnem videantur dubitationem eximere, & si quis ea absque partium studio attente considerat, is facile detegit, quæcunque contra objiciuntur, nullius esse momenti; maxime postquam innotescere cœpit, omnia illa petrifacata aut effossa Conchylia, quorum species nativæ olim ignotæ fuerant, paulatim e locis suis natalibus in lucem proferri. De Cornubus Ammonis hodie constat, *J. Plancum* ea, quanquam minutissima, in sabulo litoris marini jamjam detexisse. Nuperrime etiam *Concha Anomia* dictæ in oris maritimis Gallia inventæ sunt. Tametsi vero, quantum scio, ad hoc usque tempus Ammonis Cornua majora, aut diversæ eorum species, prout in terræ visceribus numerosæ inveniuntur, nondum in statu suo naturali ex mari protractæ sunt; ex eo nihilominus, quod tantus aliarum specierum, imo & generum numerus jam detectus sit, manifeste sequitur certam affulgere spem, fore ut illa quoque demum detegantur. Insuper Conchyliorum aliorumque animantium marinorum non paucæ species profundissime sub aquis comorantur, ideoque raro ad nos perveniunt. Nonne hinc credibile est, permultas earum & forte integra genera nos etiamnum latere. Et quis indicaverit, quot & quam mirabilia corpora marina, nunquam a nobis conspecta, in ignotis oris maritimis adhuc delitescant? Nemo certe ausit asserere, omnes & singulas species, quas oræ nobis cognitæ alunt, jamjam esse detectas. Quocirca nihil agunt, qui momentosa illa, si Diis placet, objectione uti pergunt, quod plurima occurrant petrifacata, quorum naturales archetypi nondum sint detecti. Superest tamen, quam nonnulli adhuc movent, difficultas hæc: quo nimirum modo omnia ista marina Conchylia &c. in montes, unde effossa sunt, devenerint? Ut nodum hunc breviter solvamus, repetere juvat, quæ modo supra memoravimus, nos videlicet illorum amplecti sententiam, qui corpora ista tanquam monumenta & reliquias summa admiratione dignas Diluvii universalis considerant. Aquis universam telluris superficiem inundantibus plerique montes quoque obtecti esse debebant, nec nisi cacumina altissimorum sicca prominere. Cui quidem opinioni illud etiam haud parum favet, quod observationibus constat, in apicibus celsissimorum montium nunquam reperiri petrifacata, & vel rarissime in fastigiis minus altorum. Extantes igitur illi montium apices totidem tunc temporis insulæ erant varia altitudine & latitudine in summis aquis extensæ; quemadmodum hodieque, quotquot habentur insulæ, aquis circumdata, non esse videntur, nisi montes in fundo aquarum radicati, quorum culmina plus, minus lata de maris superficie sese efferunt, ut solum habitabile exhibeant. *D. Buache* jam ante quadragesimum quintum hujus seculi annum hanc rem elegante mappa evulgata plenissime demonstravit, quæ uti aliis præterea usibus inservit, ita potissimum, exploratis Oceani profunditatibus, fundum ejus adumbrat ostenditque hunc, etsi aquis obtectus sit, suos tamen & montes & valles & planities haud minus, quam terram continentem, habere. Montes isti, sive in totum, seu ex parte aquis immerfi, pro more quorumvis saxorum maris littorum, sedem præcipuam Conchyliis aliisque Piscibus dare poterant; ut quod animantium genus ut plurimum ejusmodi loca amat. Accessit deinde perpetuus aquarum

ces corps pétrifiés doit être rapportée à la terrible catastrophe du Déluge universel, sans que nous prétendions nier pour cela, que des révolutions postérieures, arrivées depuis plusieurs siècles dans notre globe, & par lesquelles ce qui étoit terre a été changé en mer, & ce qui étoit mer est devenu terre, n'y aient pu contribuer. Les raisons démonstratives de ce sentiment ayant été amplement déduites par divers Auteurs, il ne sera pas nécessaire d'y insister davantage; elles sont d'ailleurs si évidentes, qu'elles ne paroissent laisser aucun sujet de doute, & si on les considère avec attention & sans partialité, l'on découvrira aisément, que toutes les objections, que l'on y oppose ne sont d'aucun poids, sur-tout depuis que l'on commence à retrouver toutes ces pétrifications ou coquilles fossiles, dont on ne connoissoit ci-devant point les espèces naturelles, l'une après l'autre dans les lieux qui les produisent. C'est une chose très connue de nos jours, que les Cornes d'Ammon ont été trouvées, quoique très petites dans les sables du bord de la mer par *J. Plancus*, comme on a trouvé récemment sur les côtes de France la coquille dite *Anomia* ou *Cocq* & *Poule*: & quoique jusqu'à cette heure on n'ait pas encore trouvé de grandes Cornes d'Ammon, au moins que je sache, ou qu'on n'en ait pas tiré de la mer diverses espèces, comme on en voit grand nombre de fossiles ou de pétrifiées; cependant la découverte de tant d'autres espèces, & même de genres entiers inconnus auparavant, montre clairement, qu'on peut se flatter avec beaucoup de fondement, d'en rencontrer par la suite. Ajoutez à cela, qu'un grand nombre de Coquillages & d'autres animaux de mer, se tiennent au plus profond de la mer, & parviennent rarement jusqu'à nous, n'est il donc pas vraisemblable que plusieurs espèces, & peut-être des familles entières ne sont pas encore parvenues à notre connoissance? Et qui pourra nous dire combien de substances marines & étrangères, qui n'ont jamais été offertes à notre vuës, restent sur

Tome IV.

des côtes maritimes inconnues? Qui même seroit assez hardi pour oser assurer, que toutes les espèces que produisent les côtes fréquentées & connues, soient déjà découvertes? Ainsi l'objection la plus apparente, sçavoir qu'on trouve nombre de pétrifications, dont on n'a pas encore découvert les types originaux dans leur état naturel, n'a au fond rien de fort considérable. Il reste cependant encore une difficulté à résoudre. Quelques-uns demandent de quelle manière tous ces Coquillages de Mer, &c. ont pu pénétrer dans les Montagnes, d'où ils sont sortis? Afin de résoudre cette question avec toute la brièveté possible, nous renvoyons à ce que nous avons déjà dit plus haut, sçavoir que nous tenons pour le sentiment de ceux qui regardent ces êtres comme des monuments, & des vestiges de la grande & terrible catastrophe arrivée au Déluge, qui inondèrent toute la terre, ont dû couvrir la plupart des montagnes, & ne laisser à sec que la cime des plus hautes. Ce qui favorise considérablement cette opinion, c'est qu'il est prouvé par des observations, qu'on n'a jamais trouvé des pétrifications sur la cime des montagnes les plus élevées, & même très rarement sur le sommet des moyennes. Les têtes de ces montagnes n'étoient donc, dans le tems de l'inondation, que des Isles de différente hauteur & largeur, baignées par la surface des eaux, comme toutes les Isles connues de nos jours, doivent être réputées des montagnes qui s'élevent du fond du lit de la mer, dont la cime plus ou moins large s'éleve au dessus de la surface de la mer, & fournit une terre habitable. *Mr. Buache* a démontré pleinement ce point avant l'année 1745. en publiant une très belle Carte, qui entr'autres usages, sert principalement à faire connoître le fond de la mer en la sondant, & montre clairement, que ce fond quoique couvert de l'Océan, n'a pas moins ses montagnes & ses vallées, que le continent. Ces montagnes ou entièrement couvertes d'eau,

I i

rum fluxus ac omnifaria agitatio, qua corpora illa intra emollitum solum altius insinuari, aut limo de apicibus & obliquis lateribus montium submarinorum detrimento tandem obrui ac veluti sepeliri necessum fuit. In his vero latibulis recondita aut naturam suam retinuerunt, aut diurnitate temporis aptæque materiæ penetratione demum in lapideam duritiem abierunt. Exotica autem illa petrificata, tum Vegetabilia, tum Conchyliæ aliaque animalia, quæ, cum in aliis mundi partibus, Asia, Africa, America, locis longissime remotis nascantur, in nostra tamen Europa, uti in Germania & alibi, effodiuntur, invicto fane documento ostendunt, stupendam orbi terraqueo perturbationem olim illatam fuisse, cujus ratio probabilis vix aliunde, nisi ex Diluvio universali, deprimi queat.

Quæ hac Tabula depicta sistuntur, Conchyliæ fossilia nequaquam vere petrificata sunt, solo, unde eruta fuerunt, procul dubio ad hanc mutationem inducendam parum idoneo, sed pleraque tantum *calcariam* naturam monstrant, tanquam si in sabulo, quo sepulta jacuerunt, calcinata forent. Forma sua duntaxat conservata, duritiem coloresque nativos exuerunt. Quod autem summopere mireris, pleraque omnia, etsi ex montibus Avenionensibus effossa sunt, specierum cognitarum, quas Asia & America profert, characteres ostendunt. Plane similia eodem modo effodiuntur in *Helvetia* atque in *Campania* ad oppidum dictum *Victoriacum Francicum* & *Courtagnon*. Colore sunt ex albo in cinereo griseum & dilute flavescens vergente. En! denominationes generum naturalium, ad quæ pertinent.

Num. 1. ad 11. Stromborum diversæ species, inde *Strombitæ* dictæ.

Num. 12. 13. Duæ Cochleæ globosæ, perraræ, *Globositæ* vocandæ.

Num. 14. ad 26. Diversa Buccina: *Buccinitæ*.

Num. 27. Cassis minuta, itidem valde rara.

Num. 28. ad 31. Neritæ: *Nerititæ*.

Num. 32. ad 35. Cylindri: *Cylindritæ*.

Num. 35.* Murex: *Muricites*.

Num. 36. Concha plerumque inter cordiformes relata: hinc *Bucardites*.

Num. 37. ad 50. Ejusdem generis sunt; quanquam a nonnullis ad Chamas referuntur tumque *Chamitæ* audiunt.

Num. 51. 52. Arca Noachi vel Concha rhomboidalis.

Num. 53. ad 56. Ostreorum species: *Ostracitæ*.

Num. 57. 58. Arca Noachi spuria.

Num. 59. ad 66. Chamæ: *Chamitæ*.

Num. 67. ad 69. Frutices Corallini, qui nobis Fungi marini vocantur.

Num. 70. 71. Congeries minutissimorum ejusmodi Conchyliorum fossilium, in duabus arculis.

ou seulement en partie peuvent avoir servi de demeure aux Coquillages & à d'autres Poissons, comme c'est l'ordinaire de toutes les côtes pierreuses ou couvertes de rochers, que ces sortes d'animaux choisissent par préférence; ensuite le mouvement continuel de l'eau & ses différentes agitations ont du enfoncer plus profondément ces substances dans un terroir ramolli, ou les ont dû couvrir du limon entraîné du sommet ou des bords latéraux des montagnes submergées, & les y enterrer à la fin entièrement. Après quoi ces corps ainsi cachés, ou conservés dans les entrailles de la terre, ou ont gardé leur premier état, ou se sont changés par le laps du tems & l'intussusception d'une matière lapidifique. Les Pétrifications étrangères comme sont les Plantes, les Coquillages & autres animaux des différentes parties du Monde, de l'Asie, de l'Afrique & de l'Amérique, qui cependant se trouvent dans l'intérieur de la terre de notre Europe comme en Allemagne, & ailleurs, & qui s'en tirent journellement, sont une preuve incontestable du bouleversement que notre globe a souffert, & dont on ne peut rendre raison, que par ce Déluge universel.

Les Coquillages fossils, tirés du sein de la terre, & qui sont représentés à cette Planche, ne sont nullement pétrifiés, apparemment à cause que le terrain, dont ils ont été tirés y étoit peu propre, mais la plupart sont enduits d'une espèce de chaux, comme s'ils avoient été calcinés dans le sable, qui les a si longtems recouverts. Ils ont seulement conservé leur figure, en perdent leur ancienne dureté & leurs couleurs. Mais ce qu'il y a de plus étonnant, c'est qu'ils ont presque tous les caractères d'espèces connues de l'Asie & de l'Amérique, & sont cependant tirés des montagnes d'Avignon. L'on en

trouve de tout-à-fait semblables en Champagne, à Courtagnon, & à Vexin le François, comme aussi en Suisse. Leur couleur est depuis le blanc, en tirant sur le gris cendré, jusqu'au jaunâtre clair: & voici les noms des Genres naturels, auxquels ils appartiennent.

Num. 1. à 11. Diverses espèces de Coquilles en vis pétrifiées, dites *Strombites*.

Num. 12. & 13. Deux Coquilles en Figues, très rares, dites *Globosites*.

Num. 14. à 26. Divers Buccins; *Buccinites*.

Num. 27. Petit Casque, très rare.

Num. 28. à 31. Nerites ou Demi-lune; *Neritites*.

Num. 32. à 35. Cylindres; *Cylindrites*.

Num. 35.* Murex; *Muricite*.

Num. 36. Cette Coquille bivalve est comptée ordinairement parmi celles, qui sont en forme de cœur, de-là le nom *Bucardite*.

Num. 37. à 50. Sont du même genre, quoique quelques-uns les comptent parmi les Bailleuses ou Chames, d'où le nom de *Chamites*.

Num. 51. & 52. Arche de Noé ou Coquille romboïdale.

Num. 53. à 56. Espèces d'Huitres; *Ostracites*.

Num. 57. & 58. Fausse Arche de Noé.

Num. 59. à 66. Bailleuses ou Chames; *Chamites*.

Num. 67. à 69. Petites Plantes corallines, qui portent chez nous le nom de Champignons de mer.

Num. 70. & 71. Deux tiroirs, qui contiennent beaucoup de petits Coquillages fossils, pareils aux grands.

TABULA CENTESIMA ET SEPTIMA.

Conchyliæ marina &c. petrificata, maximam partem in Germania de terra eruta.

Plurima, quæ hac Tabula exhibentur, reapse in totum petrificata sunt, eoque a prioribus magnopere discrepant.

Num. 1. 2. 3. Diversæ Stromborum species, quarum prior lapidea sua matrice etiamnum conclusa est. Num. 3. nucleus est, cui Strombus pro modulo fuit, qui materiæ intus contentæ, cum in lapidem abiret, suam formam impressit; quod Petrificatorum genus idcirco nomen *Nuclei* accepit.

Num. 4. Nucleus Limacis vel Cochleæ fluviatilis.

Num. 5. Testa Cochleæ petrificata, fossilis.

Num. 6. ad 13. Cornua Ammonis varia. Hujus quidem generis, ultra quam dici possit, plurimæ ac diversissimæ inveniuntur species in telluris gremio. Prout externis dotibus inter se discrepant, ita diversimode cognominantur, uti lævia, spinosa, fulcis latis, furcatis, &c. Inter Conchyliæ petrificata vix aliud genus est, cujus nativa exempla minus innotescant; tametsi fossilia numero incredibili reperiantur. *Plancus* tamen, ut supra indicavimus, minimas quasdam species in sabulo litoris *Ariminensis* invenit: unde spes est fore, ut aliquando plenius in lucem protrahantur.

Num. 14. Testa ostrei petrificata, prægrandis, utraque facie depicta.

Num. 15. ad 24. Chamarum, Ostreorum aliarumque specierum testæ in lapidem versæ.

Num. 25. Fragmentum lapidis, in quo variæ conchæ defixæ sunt.

Num. 26. & 27. Glossopetræ variæ, quæ male serpentum linguæ olim dictæ, non sunt nisi dentes Canis Carchariæ. Insula *Melita* maximas ejus generis species exhibet.

Num. 28. ad 30. Cancri petrificati, qui in Indiis Orientalibus, ad oram Zeylanensem & Coromandel effodiuntur.

Num. 31. Pars Cornu Cervini, quod in Germania de tellure erutum est. Nomen **TIBERIUS** ei insculptum cernitur. Nimirum Principibus in more positum est, ut cum venatione se delectant, quandoque feram a se captam nomine suo insigniant iterumque liberam dimittant: cujusmodi Accipitres aliæque feræ non raro venatu captæ sunt, notas aut nomina a pluribus retro annis sibi inscripta monstrantes. Nolim tamen pro certo asseverare, huic Cornui Cervino nomen istud jussu Romani Imperatoris **TIBERII** insculptum esse, atque adeo hoc monumentum inde ab antiquissimis temporibus nati **SERVATORIS** repetere. **E** contra turpis lucri cupido, quæ nunquam non imperitis & male credulis hominibus fucum facere studet, uti quemque cautum esse jubet, ita nobis quoque non suadet quidquam decernere, sed potius cujuslibet contemplatoris judicio totam hanc rem committere.

Num. 32. Corallium petrificatum, vel Fungus marinus, quorum permulti in monte Randio Helvetiæ inveniuntur.

Num. 33.

PLANCHE CENT-SEPTIEME.

Coquillages de mer, &c. pétrifiés, & tirés du sein de la terre en Allemagne.

LA plupart des objets, représentés à cette Planche, sont réellement tout-à-fait changé en pierre, & différent par-là beaucoup de ceux de la Planche précédente.

Num. 1. 2. & 3. Diverses espèces de Coquilles en vis, dont la première est encore renfermée dans sa matrice pierreuse. Num. 3. est un noyau, auquel une Coquille à vis a servi de moule, en imprimant sa figure à la matière du dedans, qui s'est durcie en pierre, & c'est pour cela que cette espèce de Pétrification porte le nom de *Nucleus* ou Noyeau.

Num. 4. Noyeau ou *Nucleus* d'un Limaçon de terre ou de rivière.

Num. 5. La coquille d'un Limaçon, pétrifiée & fossile.

Num. 6. à 13. Différentes Cornes d'Ammon, dont on trouve une quantité incroyable, & des espèces très différentes dans le sein de la terre. On leurs donne différents noms suivant leur figure, qui est ou lisse, ou épineuse, à fillons larges, fourchus &c. Celles des num. 12. & 13. sont enduite de Marassite. Entre les Coquillages pétrifiés il n'y a point de genre, dont on ait trouvé si peu d'espèces dans leur état naturel, quoique le nombre de ceux qui se trouvent pétrifiés, soit incroyable. Cependant *Plancus*, comme nous l'avons dit plus haut, en a trouvé les plus petites espèces dans les sables des bords de la mer près de *Rimini*, ce qui fait espérer, qu'avec le tems on en découvrira davantage.

Num. 14. Ecaille d'Huitre pétrifiée, très grande, vue en dedans & en dehors.

Num. 15. à 24. Ecailles de Chames, d'Huitres & d'autres espèces différentes, changées en Pierres.

Num. 25. Morceau de Pierre, auquel sont attachées plusieurs écailles.

Num. 26. & 27. Différentes Glossopètres, dites mal à propos. Langues de Serpent, n'étant que des dents d'une espèce de Requin. L'on trouve les plus grandes espèces de ce genre dans l'Isle de *Malte*.

Num. 28. à 30. Crabbes de mer pétrifiées, qu'on tire de la terre sur les côtes de Ceylan & de Coromandel.

Num. 31. Portion d'une Corne de Cerf, qui a été tirée de dessous terre en Allemagne. On y voit grave le nom de **TIBERIUS**, ce qui doit son origine à une coutume usitée par les Princes qui prennent le plaisir de la Chasse: ils y ajoutent celui de marquer de leur nom le gibier qu'ils ont pris & le relâchent ensuite. Ainsi on a souvent rencontré des Hérons & autres bêtes de Chasse, qui portoient des caractères ou des noms, qui leurs avoient été donné nombre d'années auparavant. Nous ne prétendons en aucune manière assurer ici, que le nom, que porte ce morceau de Corne de Cerf, y ait été gravé par ordre de l'Empereur Romain **TIBERE**, & qu'ainsi ce morceau puisse prétendre à une antiquité des plus reculées, sçavoir au tems ou nôtre **SAUVEUR** marchoit sur la terre. Au contraire l'avidité du gain toujours prompte a duper les ignorans & ceux qui sont trop crédules, avertit chacun d'être sur ses gardes, & nous empêche de rien décider ici, aimant mieux laisser à chacun la liberté d'en penser ce qu'il voudra.

Num. 32. Corail pétrifié ou Champignon de Mer, dont on trouve une grande quantité en Suisse dans les montagnes de Randio.

I i 2

Num. 33.

Num. 33. & 34. Bina Cornua Ammonis, minora, petrificata, ex Helvetia. Id genus petrificata longe etiam minora & inde per varios gradus intermedios ad stupendam usque molem reperiuntur.

TABULA CENTESIMA ET OCTAVA.

Diversæ Lignorum petrificatorum species.

NUM. 1. & 2. Duo prægrandia frustra ligni ejusdem generis, in durissimum lapidem conversi. Externa lævitas & alterum extremum acuminatum indicare videntur, in fluvio quodam reperta esse; at in quonam, non constat. Pondere circiter 140 aut 150 libras æquant. Intus, quod ex icone facile cognoscitur, colore sunt nigro, in circumferentia cinereo, compagine lamellata. Foris color in fuscum vergit.

Num. 3. Fragmentum minus, magnopere, non secus quam cetera, quæ sequuntur, a prioribus differens. Color fuscus est. Extrinsicus quam manifestissime nodum conspici licet.

Num. 4. Et hoc tum forma, tum colore, qui maximam partem obscure griseus est, discrepat: Dixeris a latere alteri cuidam corpori agglutinatum fuisse.

Num. 5. ad 8. Procul dubio & hæ diversæ sunt lignorum species, quæ tamen ob magnam mutationem, quam lapidescendo subierunt, vix satis accurate distingui & ad nota lignorum genera referri possunt.

Num. 9. Ligni plantæ exoticæ hanc esse speciem pro certo habeo. Superficies undique profundis plicis sulcata est & duobus locis veluti geniculata: unde arundinis veluti naturam præ se fert.

Num. 10. Multum hoc cum priore num. 7. convenit, pluribusque notis lignum quercinum in lapidem duratum refert.

Id genus Ligna in lapidem conversa compluribus quidem in regionibus inveniuntur, nullibi tamen pulciora & quæ suam speciem manifestius prodant, quam in Bohemia, Hungaria & Saxonia Coburgensi. His etenim in locis etiam occurrunt, quæ, in Achaten aut potius in Jaspidis perquam duræ speciem mutata, polituram recipiunt eximioque tum nitore refulgent. In agro Coburgensi terrisque huic finitimis integri arborum prægrandium trunci, longitudine triginta & ultra pedum, reperiuntur in naturam Jaspideam transmutati.

Num. 33. & 34. Sont deux petites Cornes d'Ammon pétrifiées, trouvées en Suisse. Il y a une gradation étrange dans cette sorte de pétrification, depuis une petite étonnante, jusqu'à un degré de grandeur énorme.

PLANCHE CENT-HUITIEME.

Diverses espèces de Bois pétrifiés.

Num. 1. & 2. **D**eux grandes pièces de Bois du même genre, changées entièrement en une Pierre des plus dures: leur surface lisse & polie, & une de leurs extrémités pointuë, semblent annoncer, que ces morceaux ont été trouvés dans quelque rivière, l'on ne sçait pourtant où. Leur poids est d'environ 140 à 150 livres; leur intérieur est noir, ce que le dessin dénote suffisamment; la circonférence est d'un gris cendré & feuilleté. La surface extérieure tire sur le brun.

Num. 3. Morceau de Bois plus petit & tout-à-fait différent des deux premiers, ainsi que les suivants. Sa couleur est brune, & on y voit en dehors un nœud très reconnoissable.

Num. 4. Celui-ci diffère encore des autres par sa figure & sa couleur, qui est un gris obscur. On diroit qu'il avoit été collé par un de ses côtés contre quelque autre corps.

Num. 5. à 8. Sont sans doute différentes espèces de Bois, qui néanmoins à cause du grand changement, qu'elles ont subi en se pétrifiant, peuvent à peine être distinguées & rangées sous des espèces connus.

Num. 9. Ce morceau est certainement détaché d'une espèce de Bois ou de Plante étrangère: sa surface est fillonnée tout à l'entour de plis très profonds, & partagée en deux endroits par des espèces d'articulations, ce qui le fait soupçonner du genre de roseaux.

Num. 10. Ce morceau convient à beaucoup d'égards avec celui du num. 7, & porte plusieurs marques, qui l'annoncent pour du Bois de Chêne pétrifié.

Ces sortes de Bois pétrifiés se trouvent en beaucoup d'endroits, mais il n'y en a nulle part de plus belles espèces, ou qui laissent mieux appercevoir ce qu'elles sont, & à quels arbres on doit les rapporter, que dans la Bohême, la Hongrie, & le Pays de Saxe-Coburg. On en trouve dans ces contrées, qui sont changées en une très belle Agathe ou plutôt en une espèce très dure de Jaspre, qu'on peut polir en perfection. Dans le Duché de Coburg, & Pays limitrophes on trouve des troncs entiers de très grandes arbres, de plus de trente pieds de longueur, changés en cette espèce de Jaspre.

FINIS UNIVERSI OPERIS.

INDEX

INDEX RERUM,

ALPHABETICUS.

A.

- A**BORTUS fœmininus Æthiopsis, ex Curassoâ. *T. I. p. 176. Tab. CXI. f. 2.*
- ABROTANUM** Africanum, foliis tenuissimis, flore luteo. *T. II. p. 64. Tab. LXIII. f. 6.*
- ABROTANOIDES**, Africana, latis foliis, flore admodum villosa. *T. II. p. 67. Tab. LXV. f. 7.*
- ABROTANUM** Africanum, foliis angustis, latè viridibus, flore Pſyllii. *T. II. p. 67. Tab. LXV. f. 8.*
- ABUCATUAIA**, Piscis ita Brasiliensibus dictus, Lusitanis autem *Peixe Gallo*. *T. III. p. 72. Tab. XXVI. f. 34.*
- ACACIA**. Pseudoacacia vulgaris, sive Acacia Americana, spinosa, foliis Coluteæ, floribus albis odoratis. *T. I. p. 23. Tab. XV. f. 1.*
- seu *ungue de Gato*, formâ *Katonconne*. *T. I. p. 59. Tab. XXXVI. f. 10.*
- cornuta Indiæ Orientalis. Hanc descripsit Hernandez sub nomine *Hoitzmamaxali*, seu rami Arboris cornigeræ Acaciæ similis, Tamarindi flore. *T. I. p. 113. Tab. LXX. f. 13.*
- ACCARBAAR**. Vide **CORALLODENDRON**, & **CORALLIUM**.
- ACHATES** excavatus, hinc & inde conspiciendus. *T. IV. p. 120. Tab. CIII. f. 3 & 4.*
- ACIPENSER**, corpore tuberculis spinosis aspero, supinus. *T. III. p. 101. Tab. XXIX. f. 19.*
- ACMELLA** Ceylanica, flore luteo, Melissæ folio. *T. I. p. 19. Tab. X. Ipsius descriptio à J. J. Beuning in urbe Colombo Chirurgo. Ejus virtutes, quas expertus est J. P. Maas Chirurgus, in Nephritide à calculo, Lithiasi, Pleuritide, Colicâ, febribus, aliisque id genus morbis. Ibid. ibid. Papilionum qui flores hujus plantæ, exfugendi inde mellis gratiâ infectantur. Ibid. ibid. Acmella Ceylanica altera, Chrysanthemî, Melissæ folio nomine quoque insignita. T. I. p. 20. Tab. XI.*
- ACOLEHICHI**, Avis Americana, nigro lutea, ab Hispanis *Tordos* vocata, quæ vox sturnum denotat. *T. I. p. 90. Tab. LV. f. 4.*
- ACONTIAS**, seu **JACULUS** Serpens Amboinensis. *T. II. p. 45. Tab. XLIV. f. 1.*
- seu **JACULUS**, Serpens Americanus ex Insulâ S. Cruz, squamis prægrandibus vestitus. *T. II. p. 64. Tab. LXIV. f. 1.*
- Serpens ex Novæ Hispaniæ Insulis ad Ventum. *T. II. p. 82. Tab. LXXVIII. f. 3.*
- ACULEOSA** Æthiopica &c. *Plukenet Amalth. V. Tab. 354. 3. T. I. p. 37. Tab. XXIII. f. 1.*
- ADIANTUM** album, maximum, Americanum. *T. II. p. 65. Tab. LXIV. f. 7 & 8.*
- nigrum, minus, Africanum. *T. II. p. 65. Tab. LXIV. f. 9.*
- ÆGAGROPILA**, sive Pila Capræ sylvestris, ex Germania, Helvetiâ præsertim & Ducatu Tirolensi. *T. II. p. 147. Tab. CXIV. f. 11.*
- altera Germanica. *T. II. p. 148. Tab. CXIV. f. 12.*
- tertia. *T. II. p. 148. Tab. CXIV. f. 13.*
- Species quarta ÆGAGROPILÆ. *T. II. p. 148. Tab. CXIV. f. 14.*
- Species quinta ÆGAGROPILÆ. *T. II. p. 148. Tab. CXIV. f. 15.*
- ÆGAGROPILÆ species sexta. *T. II. p. 148. Tab. CXIV. f. 16.*
- ÆGAGROPILA septima quæ ratione materiei pilosæ primam æmularur. *T. II. p. 148. Tab. CXIV. f. 17.*
- ÆHETULLA**, Vipera Ceylanica, mas, sic dicta quia oculis infesta esse fertur; narrant enim Viperam hanc per emissos ex oculis radios homines ipsam diu adspicientes veneno enecare. *T. I. p. 54. Tab. XXXIII. f. 5. Testiculi ejus, grandes, pyri inster coaliti & undequaque spinis acutis horridi. Ibid.*
- Serpens ÆHETULLA, mire picta, ex Javâ. *T. II. p. 53. Tab. LIII. f. 1.*
- ÆLIANUS** Zoologiæ præcipuam dedit operam. *Præf. T. I. p. 1.*
- ÆS**. Gleba Æris compos ex Nova Hispaniâ. *T. IV. p. 107. Tab. CI. f. 1.*
- Æris Minera Mexicana. *T. IV. p. 107. Tab. CI. f. 2.*
- Gleba ÆRARIA ex Norvegia. *T. IV. p. 107. Tab. CI. f. 3.*
- Gleba ÆRIFERA, crystallina, rarissima. *T. IV. p. 108. Tab. CI. f. 4.*
- Gleba ÆRARIA Virginiana. *T. IV. p. 108. Tab. CI. f. 5.*
- Æs nativum ex Suecia. *T. IV. p. 108. Tab. CI. f. 6.*
- Æs nativum ex Japonia. *T. IV. p. 108. Tab. CI. f. 7.*
- nativum cum Cinnabari, ex Japonia. *T. IV. p. 108. Tab. CI. f. 8.*
- nativum Siamese, Metallum *Gans* appellatum. *T. IV. p. 108. Tab. CI. f. 9.*
- nativum Sinese. *T. IV. p. 109. Tab. CI. f. 10.*
- Gleba ÆRARIA Mexicana. *T. IV. p. 109. Tab. CI. f. 11.*
- Æs nativum ex Hibernia. *T. IV. p. 109. Tab. CI. f. 12.*
- Æris nativi grana ex Suecia. *T. IV. p. 113. Tab. CI. f. 31.*
- ÆSCULAPIUS**. Æsculapio dicata fuit quædam Serpentum familia, undè cognominantur Æsculapii serpentes. Serpentis Æsculapii species. *T. II. p. 19. Tab. XVIII. f. 4.*
- Serpentis ÆSCULAPII species Brasiliensis, versicolor, à Græcis *ραπελα*, teste Æliano vocata, quod genus laxioribus sit prædita. *T. II. p. 43. Tab. XLII. f. 1.*
- Anguis ÆSCULAPII, Americanus, ex Panama. *T. II. p. 54. Tab. LIV. f. 2.*
- Serpens ÆSCULAPII, Brasiliensis, verus, mas. *T. II. p. 67. Tab. LXVI. f. 3.*
- Serpens ÆSCULAPII, Brasiliensis, fœmina. *T. II. p. 67. Tab. LXVI. f. 4.*
- Serpens ÆSCULAPII, Orientalis, maximus. *T. II. p. 91. Tab. LXXXVI. f. 1.*
- ÆTHIOPES cucullum naturalem capiti imponunt. *T. I. p. 8 & 9.*
- ÆTITARUM variæ species. *T. IV. p. 122. Tab. CIV.*
- AGNUS**. Agnelli duo primo in principio incrementi. *T. I. p. 176. Tab. CXI. f. 3.*
- AGUAQUAQUAN**, Bufo Brasiliensis orbicularis. *T. I. p. 116. Tab. LXXIII. f. 1. Idem inversus. T. I. p. 117. Tab. LXXIII. f. 2.*
- AI**, seu **TARDIGRADUS**, gracilis, Americanus; ejus varia nomina. *T. I. p. 53. Tab. XXXIII. f. 2. Clamor quem edit sonat ai, ai, ai, unde nomen hoc comparavit. T. I. p. 54.*
- ALATERNUM**. Frutex Æthiopicus, Alaterni foliis. *T. I. p. 46. Tab. XXIX. f. 5.*
- ALCEDO** Americana, seu *Apiastra*: quare avis ista inter Picos non sit referenda. *T. I. p. 87. Tab. LIII. f. 3.*
- Amboinensis, cristatus, mas. *Tobopkey* vocatur & *Hito* ab iis qui Amboinæ oras incolunt. *T. I. p. 100. Tab. LXIII. f. 4.*
- Cristata Orientalis, elegantissimè picta. *T. I. p. 104. Tab. LXVII. f. 4. Quando & ubi Alcedines nidificant, prout testantur qui longa mari itinera confecere. Ibid.*
- ALCYONIUM** irregulare, rigidum, membranaceum & cellulosum. *T. III. p. 183. Tab. XCV. f. 3.*
- pilæ rugosæ simile, densi subtilisque contextus. *T. III. p. 184. Tab. XCVI. f. 4.*
- alterum simile. *T. III. p. 188. Tab. XCIX. f. 3.*
- Productum maris singulare, ad **ALCYONIA** referendum. *T. III. p. 188. Tab. XCIX. f. 4.*
- ALCYONIUM** ramosum, unguis forma. *T. III. p. 212. Tab. CXVI. f. 8.*
- ALDROVANDUS** (*Ulisses*) Zoologiæ præcipuam navavit operam. *Præf. T. I. p. 2. Quintuplices Avis paradisiacæ species iconibus representavit, sed parum fidelibus. T. I. p. 48. Ipsius distributio Serpentum in duas Classes. Præf. T. II. p. 1.*
- ALGA** marina, chartæ conficiendæ propria. *T. I. p. 45.*
- seu *Muscus marinus*, Africanus, flore Genistæ, Ericæ marinæ folio. *T. II. p. 72. Tab. LXIX. f. 6.*
- marina, Africana, foliata & fimbriata, purpurea. *T. II. p. 72. Tab. LXIX. f. 7.*
- Africana, Corallina, bifurcata. *T. II. p. 72. Tab. LXIX. f. 11.*
- marina, Africana, altera, ramosa, frutescens, foliis oblongis & spinosis. *T. I. p. 116. Tab. LXXII. f. 8.*
- marina, Africana, ramosa, altera, Millefolii foliis. *T. I. p. 116. Tab. LXXII. f. 9.*
- marina, spinosa, ex Africâ. *T. I. p. 162. Tab. CIII. f. 6.*
- marina, Africana, ramulis denticulatis, ruffulis, flosculis *Anagallidis* luteis. *T. I. p. 162. Tab. CIII. f. 7.*
- marina, foliis latioribus, texto lineo aut fericeo assimilis. *T. III. p. 185. Tab. XCVI. f. 6.*
- marina, caule tenui, diviso; bacculis oblongis inter se coalitis. *T. III. p. 185. Tab. XCVI. f. 7.*

- ALGA** marina, foliis oppositis, ad extremitates vesiculis ac penicillis confita, fragmento suberis, cui conchæ anatifera, balani & vermes marini insident, adnata. *T. III. p. 186. Tab. XCVIII. f. 1.*
- marina, ramis divisis, planifoliis; vesiculis ad foliorum extremitates acuminatis, conicis. *T. III. p. 186. Tab. XCVIII. f. 2.*
- marina, ramis plurimis, tenuibus, longis; vesiculis oblongis, siliquarum æmulis. *T. III. p. 186. Tab. XCVIII. f. 3.*
- marina, tenuis, ramulis teretibus, minutis balanis ad extremitates confita. *T. III. p. 187. Tab. XCVIII. f. 4.*
- marina, ramulis planis, obtusis, late expansis, ad similitudinem foliorum quercus. *T. III. p. 187. Tab. XCVIII. f. 5.*
- marina, foliis racematim caudici dense adnatis. *T. III. p. 187. Tab. XCIX. f. 1.*
- marina altera. *T. III. p. 188. Tab. XCIX. f. 2.*
- marina, foliis in modum rosæ patulæ compositis. *T. III. p. 188. Tab. XCIX. f. 5.*
- marina, foliis tenuibus, cinereo grisei coloris. *T. III. p. 189. Tab. C. f. 10.*
- marina, foliis angustis, non ferratis. *T. III. p. 190. Tab. CI. f. 3.*
- FOLIUM ALGÆ** marinæ, cribriforme, latum, orbiculare. *T. III. p. 192. Tab. CIII. f. 1.*
- ALGÆ** marinæ folia magna, lata, reticulata. *T. III. p. 192. Tab. CIII. f. 2 & 3.*
- ALGA** marina alia. *T. III. p. 192. Tab. CIII. f. 4.*
- marina, foliis longis, angustis, germinantibus, tenui tomento in ambitu ornatis. *T. III. p. 192. Tab. CIII. f. 5.*
- ALOË** Africana, folio triangulo, longissimo & angustissimo, floribus luteis, foetidis. *Hermann. Hort. Lugd. T. I. p. 29. Tab. XIX. f. 3.*
- ALYKRUIK**, nomen est cujusdam Cochleæ speciei. *Vid. COCHLEA.*
- AMEIRA**, Lacerta Surinamensis, major. *T. I. p. 140. Tab. LXXXVIII. f. 2.*
- Lacerta ex Novâ Hispania, spadicea, lineis nigricantibus ornata, caudâ bifidâ. *T. I. p. 154. Tab. XCVIII. f. 2.*
- AMMOBATES**, coluber Africanus, ex Guineâ, Arabibus *Hel-luor* vocata, Græcis vero *Dipfas*. *T. II. p. 82. Tab. LXXXVIII. f. 2.*
- AMMODYTES**, Serpens Americana, flammifera. *T. II. p. 31. Tab. XXXI. f. 2.*
- Vipera AMMODYTES**, vera, Africana, amœrissima. *T. II. p. 50. Tab. L. f. 1.* *Ammodytes* vocatur, teste *Rajo*, eo quod in arenâ delitescit. *Ibid.*
- Coluber AMMODYTES**, Ceylonicus, longissimus, perniciosus, torvus. *T. II. p. 79. Tab. LXXXVI. f. 1.*
- Serpens AMMODYTES**, Surinamensis, quam *Nigritæ* cultu quasi divino prosequuntur. *T. II. p. 83. Tab. LXXXVIII. f. 5.*
- AMPHISILEN** caudâ recta. *T. III. p. 107. Tab. XXXIV. f. 5.*
- ANABLEPS**, lineis quatuor longitudinalibus ad utrumque latum ornatus; processu tubulato ad pinnam ani. *T. III. p. 108a. Tab. XXXIV. f. 7.* Constructio singularis oculorum ejus. *Ibid. p. 108b.*
- Globus oculi** Piscis hujus, secundum axin suam perpendiculariter dissectus. *T. III. p. 108c. Tab. XXXIV. f. A.* Segmentum tunicæ superioris corneæ dictæ. *a.* Segmentum inferioris. *b.* Chordula seu ligamentum, quo superior & inferior una coalescunt. *cc.* Tunica interior in quâ Iris. *dd.* Lens. *e.* Pars hujus sectionis quæ intra orbitam est. *fb. fb.* Pars quæ extra orbitam protuberat. *gf. gf.*
- Tunica interior** Iride conspicua, parte cujus pupillam globulus luteus, qui lens est, cernitur. *T. III. p. 108. Tab. XXXIV. f. B.* Ligamentum cornearum. *aa.* Lens in medio pupillæ. *b.* Ambitus tunicæ interioris, cum Iride & Pupilla. *ccc.*
- Orbita oculi**, paulum resupinata, ut ablatis tunicis externis, interior tunica, una cum Iride & Pupilla, naturali suo situ compareat. *T. III. p. 108c. Tab. XXXIV. f. C.* Orbitæ pars superior. *a.* Pars inferior. *b.* Iris ac pupilla tunicæ interioris, prout dempta lente a foris introspectanti se monstrant. *c.* Cavum orbitæ, ablata lente pone pupillam conspicuum. *d.* Ligamentum cornearum. *ee.* Circumferentia orbitæ. *ffff.*
- Lens** a exempta seorsim, una cum ligamento suo *b.*, cujus interventu pupillæ adnectitur. *T. III. p. 108c. Tab. XXXIV. f. D.*
- Globus oculi** transversaliter, juxta ductum ligamenti cornearum dissectus. *Ibid. f. E.* Ligamentum cornearum. *aa.* Lens. *b.* Tunica interior, cujus in medio Iris *dd* per circulare foramen, lentis partem visui exponit. *cc.*
- Caput** piscis, rictu diducto. *Ibid. f. F.* Uterque oculus, *aa.* Orbitæ oculorum. *bb.* Superior tunica externa, per quam lens utcumque transpareat. *cc.* Chorda vel ligamentum, quod superiorem ac inferiorem tunicam externam colligat. *dd.* Oculi, quâ parte lucem admittunt. *ee.* Rictus oris patens. *f.* Branchiæ. *gggg.* Radii lucis recta linea in pupillam tendentes: unde patet non modo ad latera, sed & recta deorsum visionem exerceri posse. *b & b*.*
- Caput** in verticem reclinatam, cum lineis quibus clarius appareat positio oculorum ad deorsum videndum aptata. *T. III. p. 108d. Tab. XXXIV. f. G.* Rictus *a.* Oculi cum iride sua ad latera prominentes. *bb.* Branchiæ. *cccc.*
- Descriptio** tubi qui pone anum piscis ejusdem retrorsum protrahitur. *T. III. p. 108d.*
- Tubus integer**, una cum officulis suis externis *a.* *T. III. p. 108d. Tab. XXXIV.*
- Idem** apertus. *Ibid. f. II.* Intestinum rectum. *a.* Integumentum externum. *bbb.* Tubus interior. *cc.* Massulæ accumulantes, quasi bullulæ materie lutea repletæ. *dd.*
- Tubus interior** apertus. *Ibid. f. III.* Duo articuli corneæ veluti naturæ inter se congruentes, qui extremum tubi faciunt. *aa.* Officulum acuminatum, flexile, aculei æmulum. *b.* Tubulus intimus, duobus articulis cartilagineis terminatus. *cc.* Bini articuli modo memorati. *dd.*
- ANA** CANDAJA, id est, Bubalorum membra conterens, Serpens Indica, eo nomine Ceylonensibus dicta. *T. II. p. 87. Tab. LXXXIII. f. 1.*
- ANATIFERA.** *Vid. CONCHA ANATIFERA.*
- ANATOMIE**, olim rudior, saltem Humani Corporis. *Præf. T. I. p. 1.* Hodie multò locupletior; corporibus omnibus cum animatis, tum vegetantibus artificiosè evolvendis infundatur. *Ibid.*
- ANGUIGENA**, seu **ANGUILLA** marina, tigrina, corneo horrida rostro, acutissimè protenso, instar rostri Avium, binis sub maxilla inferiore donata pinnulis natando appropriatis. *T. II. p. 40. Tab. XL. f. 3.*
- seu **ANGUILLA** marina altera, priori per omnia similis, si picturam exceperis. *T. II. p. 41. Tab. XL. f. 4.*
- ANGUILLA**, *vid. ANGUIGENA, ANGUIS, SERPENS.*
- ANGUIS** seu **SERPENS** Americanus, elegans leucophæus. *T. I. p. 90. Tab. LV. f. 5.*
- ANI**, Avicula Mexicana, caudâ longissimâ. *T. I. p. 73. Tab. XLV. f. 3.* In montium altissimis habitat, Erucis, Muscis & Scarabæis victitans. *Ibid. p. 74.*
- ANIMAL.** Animalia in quatuor classes à Judæis distributa, quæ sunt Quadrupeda, Aves, Reptilia, Pisces. Charletoni distributio à Rajo adoptata. 1. Animalia terrestria, 2. Aquatilia, 3. Aeria. Terrestria dividuntur in Quadrupeda, multipeda, apeda. Quadrupeda denuo subdividuntur in solidipeda, bifurca, & multifida, sive multipliciter digitata. Multifidorum autem duo sunt classes, Vivipara & Ovipara. Vivipara fera sunt aut domestica, aut dubia. Ovipara sunt cute sequaciore vestita, vel Testa duriuscula. Reptilia terrestria & aquatilia. *Præf. T. II. p. 5 & 6.*
- ANIMALCULUM** singulare, quod forsitan Nymphæ aquaticæ ortum suum debet. *T. IV. p. 53. Tab. XLIII. f. 27 & 28.*
- ignotum, forsitan Phalæna cui nomen Tigris terrestris. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. Litt. K. n. 9.*
- Mirabile ANIMALCULUM** Surinamense, Muscis forte annumerandum. *T. IV. p. 77. Tab. LXXXII. f. 3 & 4.*
- Species** alia. *T. IV. p. 78. Tab. LXXXII. f. 5 & 6.*
- ANIMALCULUM** quoddam singulare. *T. IV. p. 78. Tab. LXXXIII. f. 11.*
- alatum, dilute griseum ex subflavo maculatum. *T. IV. p. 87. Tab. LXXXVI. f. 10.*
- quod ad marina pertinere videtur. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVII. f. 20.*
- ANTIQUITAS** nimis credula, plurima pro veris habuit & divulgavit, quæ, non nisi fide & testimonio levioris momenti suffulta, dein in meras fabulas abiêre. *Præf. T. I. p. 1.* Quantum in arcanis Naturæ investigandis nostræ ætati cedat. *Ibid.*
- ANTLIA PNEUMATICA.** *Præf. T. I. p. 1.*
- APACHYKOATL**, Serpens Amboinensis, nigra & alba. *T. II. p. 21. Tab. XX. f. 1.*
- APAMEA**, Serpens Syriaca, biceps. *T. II. p. 106. Tab. C. f. 3.*
- APER** Indicus Orientalis, *Babi-Roesa* dictus, quod Apro-Cervum significat. *T. I. p. 80. Tab. L. f. 2.* Carnem hujusce bestię inter optimas & sapidissimas referunt ferinas Indi, & Aprinâ vulgari multo teneriorem & suaviorem censent. *Ibid.* Dentes ejus e maxillâ tum superiori cum inferiori erumpentes. *Ibid.* Caput osseum Apri *Babi-Roesa* dicti. *T. I. p. 81. Tab. L. f. 3.*
- APHACA** Americana, arborescens, flore Lathyri papilionaceo. Skeleton ejus folii. *T. I. p. 15 & 16. Tab. VI. f. 2.*
- APIS.** Apum œconomia naturalis. *T. IV. p. 3.*
- APOA**, Serpens Brasiliensis, sic Brasiliensibus dicta, teste *Rajo*. *T. II. p. 51. Tab. LI. f. 2.*
- APOCYNUM** Portoricense, frutescens, foliis crassis, hastæ cuspidi similibus. *Hort. Beaumont. T. I. p. 17. Tab. VIII. f. 1.*
- AQUAQUA**, Bufo Brasiliensis Margaritis veluti conspersus. *T. I. p. 114. Tab. LXXXI. f. 6.* Idem inversus. *Ibid. f. 7.*
- AQUILA** minor, species Corvi ex Novâ Hispaniâ. *T. I. p. 97. Tab. LXI. f. 2.*

- ARANEA maxima, Ceilonica, insigne gerens. *T. I. p. 109. Tab. LXIX. f. 1.*
 — Ceylonica, insigne gerens altera. *T. I. p. 109. Tab. LXIX. f. 2.*
 — Americana. *T. I. p. 110. Tab. LXIX. f. 3.*
 — Africana Tarantulæ simillima. *T. I. p. 110. Tab. LXIX. f. 4.*
 — efca Serpentis Viperinæ *Cobra* dictæ. *T. II. p. 23. Tab. XXI. f. 9.*
 — e filo suo pendula, ovulis Aviculæ *Colubri* dictæ inhians. *T. II. p. 42. Tab. XLI. f. 2. Lit. C.*
 — Cochleæ species. ARANEAE major utraque facie depicta. *T. III. p. 173. Tab. LXXXVIII. f. 1 & 2.*
 Species minor similibus. *T. III. p. 173. Tab. LXXXVIII. f. 3.*
 Cochlis ARANEAE simplex. *T. III. p. 173. Tab. LXXXVIII. f. 4.*
 ARANEUS MARINUS. Eo nomine donatur CANCRI species singularis. Vid. CANCER.
 Quatuor ARANEI Orientales. *T. IV. p. 100. Tab. XCIX. f. 9-12.*
 Species ARANEI perquam rara. *T. IV. p. 100. Tab. XCIX. f. 13.*
 Ovarium parvulum, quale multi ARANEI sub ventre gestant. *T. IV. p. 101. Tab. XCIX. f. 13*.*
 ARANEUS formæ insolitæ. *T. IV. p. 101. Tab. XCIX. f. 14.*
 ARATA PINIMA. Vide CURI APOA.
 ARBOR FERRI. Ramus hujus arboris Americanæ, cum foliis & floribus. *T. I. p. 58. Tab. XXXVI. f. 7.* ACAJOU Pisonis æmulum fere est hoc vegetans. Ejus in medicina usus. *Ibid.* Quid de ea refert Valentinus. *p. 59.*
 ARBUSCULA Portoricensis, lactescens, foliis Quercinis, spinis gemellis ad singulorum foliorum ortum exasperata. *Hort. Beaumont. T. I. p. 46. Tab. XXIX. f. 4.*
 — Portoricensis Abrûs foliis pinnatis, duobus semper sentibus interjectis. *Hort. Beaumont. T. II. p. 51. Tab. L. f. 2.*
 ARDEA rubra, corallina, Amboinensis, *Ibidis* species. *T. I. p. 98. Tab. LXII. f. 3.*
 — Mexicana, seu Avis Xoxouquihauctli. *T. I. p. 100. Tab. LXIV. f. 2.*
 — Mexicana, altera. *T. I. p. 100. Tab. LXIV. f. 3.*
 ARDEE Mexicanæ species singularis. *T. I. p. 101. Tab. LXV. f. 2.*
 ARGENTUM. Gleba ARGENTIFERA Japonica. *T. IV. p. 104. Tab. C. f. 14.*
 Gleba ARGENTIFERA ditissima, Norvegica. *T. IV. p. 104. Tab. C. f. 15.*
 Gleba ARGENTI nativi, Africana. *T. IV. p. 105. Tab. C. f. 16.*
 ARGENTUM Nativum ex Norvegia. *T. IV. p. 105. Tab. C. f. 17.*
 Gleba alia, ARGENTI Nativi, Norvegica. *T. IV. p. 105. Tab. C. f. 18.*
 Gleba ARGENTIFERA ex Germania. *T. IV. p. 105. Tab. C. f. 19.*
 Gleba ARGENTIFERA Japonica. *T. IV. p. 105. Tab. C. f. 20.*
 ARGENTUM nativum ex Norvegia. *T. IV. p. 105. Tab. C. f. 21.*
 Gleba ARGENTIFERA, foliacea, inusitati valoris, Africana. *T. IV. p. 105. Tab. C. f. 22.*
 Gleba ARGENTIFERA ex Indiis Orientalibus. *T. IV. p. 106. Tab. C. f. 23.*
 Gleba alia ARGENTIFERA, Indica Orientalis. *T. IV. p. 106. Tab. C. f. 24.*
 Gleba ARGENTIFERA, Hungarica. *T. IV. p. 106. Tab. C. f. 26.*
 Gleba ARGENTIFERA, Virginiana. *T. IV. p. 107. Tab. C. f. 29.*
 Gleba ARGENTI & Æris compos, Africana. *T. IV. p. 107. Tab. C. f. 30.*
 Gleba ARGENTIFERA, Arabica. *T. IV. p. 107. Tab. C. f. 31.*
 Gleba ARGENTI, Æris & Plumbi compos ex nova Hispania. *T. IV. p. 112. Tab. CI. f. 27.*
 Gleba ARGENTIFERA, ex Sumatra. *T. IV. p. 117. Tab. CII. f. 21.*
 Gleba ARGENTIFERA alia ex Sumatra. *T. IV. p. 117. Tab. CII. f. 22.*
 Gleba ARGENTIFERA, præstans Ceylanica. *T. IV. p. 118. Tab. CII. f. 27.*
 Gleba ARGENTIFERA, Indica Orientalis: alia species. *T. IV. p. 118. Tab. CII. f. 28.*
 ARGENTI rudis, plumbei coloris, species ex Hungaria. *T. IV. p. 118. Tab. CII. f. 29.*
 Gleba ARGENTO dives, ex Arabia. *T. IV. p. 118. Tab. CII. f. 30.*
 Gleba ARGENTO & Plumbo gravis novæ Hispaniæ. *T. IV. p. 119. Tab. CII. f. 33.*
 ARGOLI, Serpens Americana, Æsculapii species. *T. II. p. 67. Tab. LXVI. f. 1.*
 Serpens ARGOLI, Americana, altera. *T. II. p. 67. Tab. LXVI. f. 2.*
 ARGUS, Lacerta minor, Americana, cærulea, hoc nomine donata, quod veste quasi oculatâ superbiat. *T. I. p. 136. Tab. LXXXV. f. 3.*
 — Serpens Guineensis, rarissima, *Argus* dicta, quod tota a capite ad caudæ usque apicem, pictis quasi oculis plena conspiciatur. *T. II. p. 24. Tab. XXIII. f. 1.*
 — Papilio niger, potius gilvus. *T. IV. p. 6. Tab. II. Litt. C. n. 1-4.*
 — vulgaris. *T. IV. p. 7. Tab. III. Litt. E. n. 1-4.*
 Alius. *T. IV. p. 7. Tab. III. Litt. F. n. 1-4.*
 ARGYROCOME. Vid. CHRYSOCOME.
 ARISTOTELES Zoologiæ præcipuam navavit operam. *Præf. T. I. p. 2.*
 ARMADILLUS squammatus, major, seu Diabolus Tajovanicus Siamensium ex Insulâ Formosa. Formicis vescitur. *T. I. p. 87. Tab. LIII. f. 5.*
 — minor, Americanus, seu TATU juvenis. *T. I. p. 87. Tab. LIII. f. 6.* Cicadis vescitur dum junior est. *Ibid.*
 — squammatus, major, Ceilanicus, seu Diabolus Tajovanicus dictus. *T. I. p. 88. Tab. LIV. f. 1.* Unde ultimum hoc illi nomen veniat. *Ibid.*
 ARTEMON, cochleæ alata species. ARTEMONES convoluti. *T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 18-20.*
 Diversa species ARTEMONUM, vel Epidromorum. *T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 21-27.*
 ARTOCREAS. Plurimæ sunt stellarum marinarum species quæ Artocrea vocantur; sed cum omnes enumerentur sub verbo *Stella* marina, hoc Lector videat. Supervacuum esset indicem hunc novo articulo longiorem reddere.
 ASCALABOS, Lacerta Tigrina, pectinata, Americana, *Ascalabos* ab Americana dicta, quia tacite & suspensio quasi gradu hominem opprimit, haud equidem ipsi nocitura, sed ejus potius amans veluti conspectum, nec maligni quidquam intendens. *T. I. p. 157. Tab. C. f. 2.*
 ASMODÆUS PRINCEPS, Serpens Japonicus, incomparabilis. *T. II. p. 83. Tab. LXXIX. f. 1.*
 ASKALABOTES. Vid. KOLOTES.
 ASPALAX, seu SPALAX, nomen græcum Talpæ Sibericæ, huic datum, quia unguibus suis terram fodit continuo & eruit. *T. I. p. 51. Tab. XXXII. f. 4.*
 ASPIS Ægyptica, atris maculis notata. *T. II. p. 11. Tab. X. f. 1.*
 — Americana, mas. *T. II. p. 11. Tab. X. f. 2.*
 — Americana. femella. *T. II. p. 11. Tab. X. f. 3.*
 Vipera ex Novâ Hispaniâ, ad ASPIDUM genus referenda. *T. II. p. 27. Tab. XXVI. f. 1.*
 ASPIDIS species, vulgò Vipera minor dicta, femella. *T. II. p. 27. Tab. XXVI. f. 2.* Mas ejusdem. *T. II. p. 28. Tab. XXVI. f. 3.*
 — species, viridis, ex Javâ. *T. II. p. 53. Tab. LIII. f. 4.*
 ASPIS minor Surinamensis. *T. II. p. 65. Tab. LXIV. f. 4.*
 — *Cobra* Brasiliensis, maxima. *T. II. p. 69. Tab. LXVIII. f. 1.*
 Species ASPIDIS Viridis, Americana, quæ ranis rubris vescitur, ipsius collo triplo majoribus. *T. II. p. 70. Tab. LXVIII. f. 4.*
 ASPIS Ægyptica, permagna. *T. II. p. 94. Tab. LXXXVIII. f. 1.*
 — Ceylonica, rubra. *T. II. p. 95. Tab. LXXXVIII. f. 2.*
 ASTACUS fluviatilis, Americanus. *T. III. p. 41. Tab. XVII. f. 2.*
 — marinus Americanus. *T. III. p. 41. Tab. XVII. f. 3.*
 — pediculo marino similis: *Leo Rondeletii*. *T. III. p. 49. Tab. XIX. f. 19.*
 Idem supinus. *T. III. p. 49. Tab. XIX. f. 20.*
 ASTACUS marinus, Norvegicus. *T. III. p. 53. Tab. XXI. f. 3.*
 — femina. *T. III. p. 170. Tab. LXXXIII. f. 29.*
 ASTACORUM variæ species. *T. III. p. 174. Tab. LXXXIII.*
 ASTER, seu DORONICUM saxatile, folio Ceterach, Capitis Bonæ Spei. *Breyn. Prodr. 2. T. I. p. 38. Tab. XXIII. f. 2.*
 ASTERISCUS annuus, Lusitanicus, odoratus. *T. I. p. 47. Tab. XXIX. f. 7.*
 ASTER Africanus, flore rubicundo. *T. II. p. 34. Tab. XXXIV. f. 8.*
 — Africanus, stachadis folio, flore aureo. *T. II. p. 68. Tab. LXVI. f. 6.*
 ASTROITES irregularis, foveis stellatis amplis, nequaquam rotundis, sed angulosis. *T. III. p. 207. Tab. CXII. f. 8.*
 — globosus, ima & laterali parte conspiciendus. *T. III. p. 208. Tab. CXII. f. 9.*
 ASTROITE ejusdem speciei. *T. III. p. 208. Tab. CXII. f. 12, 14, 17, 18.*
 — globosi, poris irregularibus, angulosis. *T. III. p. 208. Tab. CXII. f. 10, 11, 16, 20, 21.*
 — globosi, poris in medio depressis, in ambitu tantillum

- tillum extuberantibus. *T. III. p. 208. Tab. CXII. f. 13, 22.*
- ASTROITES oblongus, fimbria singulorum pororum itidem lamellata. *T. III. p. 208. Tab. CXII. f. 15, 19.*
- ASTROPECTEN, species Stellæ marinæ. Vid. STELLA marina.
- ATALIGATO, Serpens, five Anguis rarus, Mexicanus. *T. II. p. 81. Tab. LXXVII. f. 6.*
- ATLAS, Papilio eo nomine donatus. *T. IV. p. 30. Tab. XXIV. f. 7, & 8.*
- ATTALICUS Papilio spadiceus. *T. IV. p. 6. Tab. II. Litt. E. n. 1-4.*
- ATOTOTL. Avis Virginiana Phœnicea de *Atototl.* dicta. *T. I. p. 116. Tab. LXXII. f. 7.*
- AVIS Paradisiaca, Manucodiata, cristata, Orientalis, rarissima. ALDROVANDUS quintuplices harum avium species iconibus representavit, sed infidelibus. *T. I. p. 48. Tab. XXX. f. 5.*
- regia, seu Paradisiaca, minor, Amboinensis. *T. I. p. 63. Tab. XXXVIII. f. 5.*
- Paradisiaca, Orientalis, ex albo & nigro variata. In Insula Papæ nascitur, & ab incolis *Waygebæ* seu *Wardie* appellatur. *T. I. p. 85. Tab. LII. f. 3.*
- Paradisiaca, Orientalis, nigra. *T. I. p. 95. Tab. LX. f. 1.*
- Paradisiaca, Orientalis, vario colore elegantissima. *T. I. p. 95. Tab. LX. f. 2.* Hæc alas gerit ex viridi, aureo & rubro verficoloris. *Ibid.*
- Paradisiaca, Orientalis, præcedenti pennis & colore similis, sed alis caret. *T. I. p. 95. Tab. LX. f. 3.*
- Paradisiaca, Arabica, maxima, subrubra, mas, Solis Avis apud Lusitanos & Aroëtas. *T. I. p. 99. Tab. LXIII. f. 1.* Binas longissimas pennas gerit circa uropygium cuti infixas, unde ad plusquam cubitalem protenduntur longitudinem, crassitie & nigritudine ferè fila sutorum piceata referentes, utrinque pilis quasi hispidulas: earum apices extremi ad plusquam digiti longitudinem plumulis ornantur, dimidium ferè digitum latis, in acutum vergentibus; quod marem denotat. *Ibid.*
- Paradisiaca, præcedentis fœmina, a quo discrepat eo quod pennæ suæ longissimæ in apices desinant haud ita latè plumatos, sed rudimentum saltem paniculæ plumatilis ostendentes. *T. I. p. 99. Tab. LXIII. f. 2.*
- Paradisiaca, Americana, elegantissima. *T. I. p. 102. Tab. LXVI. f. 3.*
- Mexicana, magnitudine Passeris. *T. I. p. 94. Tab. LIX. f. 3.*
- AVICULA Americana, COLUBRITIS, ex iis quas florifugas vocant, ab incolis autem *Ronckje* nominatur. *T. I. p. 95. Tab. LIX. f. 5.* Nidi Avicularum COLUBRI dictarum. *T. I. p. 108. Tab. LXVIII. f. 7, 8 & 9.*
- AVIS Ceylonica, omnicolor, e maximâ specie Avicularum quas COLUBRI vocant. Nidus ejus & pulli. *T. I. p. 110. Tab. LXIX. f. 5.*
- mellivora, cristata, cum duabus pennis longis in caudâ, ex Novâ Hispaniâ. *T. I. p. 97. Tab. LXI. f. 4.*
- AVICULA Amboinensis, canora; Lusciniis accensetur ob cantus suavitatem, quem à naturâ edocta est. *T. I. p. 99. Tab. LXII. f. 4.*
- AVIS Mexicana, grandis, rubra, Passeris species. *T. I. p. 101. Tab. LXV. f. 1.*
- AVICULA Cantu Carduelem referens, Mexicana, cum nido. *T. I. p. 108. Tab. LXVIII. f. 10.*
- AVIS Auricoma, Mexicana. *T. I. p. 156. Tab. XCIX. f. 4.*
- AVICULA Americana, variis coloribus picta. *T. II. p. 5. Tab. f. 3.*
- Americana, altera, præcedentis coloribus æmula. *T. II. p. 5. Tab. III. f. 4.*
- Amboinensis, discolor & perpulchra. *T. II. p. 8. Tab. VII. f. 2.*
- AURELIA. Vide ELICHRYSON.
- AURELIA, Papilio. Aurelia minor, ejusque Eruca & Chrysalis. *T. IV. p. 6. Tab. I. Litt. C. n. 1, 2, 3.*
- major, ejusque larvæ. *T. IV. p. 6. Tab. I. Litt. F. n. 1, 2, 3.*
- ramosa. *T. IV. p. 6. Tab. I. Litt. G. n. 1-4.*
- AURICHALCUM, Gleba Aurichalci nativi, e matrice sua, ramuli more progerminantis, ex Nova Hispania. *T. IV. p. 104. Tab. C. f. 13.*
- AURIS Midæ, Cochleæ species. *T. III. p. 169. Tab. LXXI. f. 6.*
- Vulgaria ejusdem familiæ specimina. *T. III. p. 169. Tab. LXXI. f. 7 & 8.*
- Duo alia minus vulgaria. *T. III. p. 169. Tab. LXXI. f. 9 & 10.*
- AURICULA Midæ. *T. III. p. 169. Tab. LXXI. f. 21 & 22.*
- AURITA. Eo nomine vocatur species quædam Cochleæ quæ auris formam refert.
- AURITÆ binæ perquam ramosæ, obtusis veluti telis, longis, digitorum instar prominentibus asperæ, profundissime fulcate. *T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 76 & 77.*
- AURUM. Gleba Aurifera Sumatrana. *T. IV. p. 101. Tab. C. f. 1.*
- Gleba similis priore grandior. *T. IV. p. 102. Tab. C. f. 2.*
- Silex Japonicus AURO folido intertextus. *T. IV. p. 102. Tab. C. f. 3.*
- Silex AURO contextus ex fluvio quodam Novæ Hispaniæ. *T. IV. p. 102. Tab. C. f. 4.*
- Gleba AURIFERA Hungarica. *T. IV. p. 102. Tab. C. f. 5.*
- Minera AURI viridis, rarior, Indica Orientalis. *T. IV. p. 103. Tab. C. f. 6.*
- Gleba AURIFERA dives, ex Insula Borneo. *T. IV. p. 103. Tab. C. f. 7.*
- Gleba AURIFERA Siamensis. *T. IV. p. 103. Tab. C. f. 8.*
- Lapis AURIFER ex Sumatra. *T. IV. p. 103. Tab. C. f. 9.*
- Gleba AURIFERA Americana. *T. IV. p. 103. Tab. C. f. 10.*
- Gleba AURIFERA, ex Nova Hispania. *T. IV. p. 103. Tab. C. f. 11.*
- Gleba AURIFERA Americana. *T. IV. p. 104. Tab. C. f. 12.*
- Gleba AURO, Argento, & Ære gravida, ex Nova Hispania. *T. IV. p. 106. Tab. C. f. 25.*
- Gleba AURIFERA, Americana. *T. IV. p. 104. Tab. C. f. 27.*
- Gleba AURIFERA ejusdem generis, aliquantum tamen diversâ. *T. IV. p. 107. Tab. C. f. 28.*
- Gleba AURI, Argenti & Ferri compos ex Nova Hispania. *T. IV. p. 117. Tab. CII. f. 23.*
- Gleba AURI, Argenti & Plumbi ferax, Arabica. *T. IV. p. 118. Tab. CII. f. 31.*
- Gleba AURI, Argenti, Æris, Plumbi & Cinnabaris compos ex Nova Hispania. *T. IV. p. 119. Tab. CII. f. 32.*
- AYOQUANTOTOTL. Avis pulchra, Pici formâ. *T. II. p. 102. Tab. XCVI. f. 4.*

B.

- BABI-ROEZA, id est Apro-Cervus, Indicus Orientalis. *T. I. p. 80. Tab. L. f. 2.* Vide APER.
- BALANI pollicipedes, seu glandiformes. *T. III. p. 38. Tab. XVI. f. 4.*
- BALANORUM très species, peculiaris figuræ. *T. III. p. 39. Tab. XVI. f. 5.*
- BALI-SALAN-BOEKIT. Serpens Ternatana, montana, de quâ plurima narrat *Valentinus*, in dubium merito vocanda. *T. I. p. 92. Tab. LVII. f. 5.*
- BALISTES, tribus in dorso aculeis, & caudâ admodum bifurcâ conspicuus. *T. III. p. 62. Tab. XXIV. f. 14.*
- , dorso triacantho, & tribus ordinibus aculeorum utrinque versus caudam. *T. II. p. 63. Tab. XXIV. f. 15.*
- , dorso triacantho, squamis undique aculeatis. *T. III. p. 63. Tab. XXIV. f. 16.*
- , dorso diacantho, unicolor, microlepidotus, asper. *T. III. p. 63. Tab. XXIV. f. 17.*
- , unicolor, asper, aculeo dorfi postica parte uncinulis ferrato. *T. III. p. 63. Tab. XXIV. f. 18.*
- , rostro oblongo, acuto, macula nigra, punctis albis varia, ad os ventrale distinctus. *T. III. p. 64. Tab. XXIV. f. 19.*
- , varius, dorso monacantho, rostro fuillo, maculâ nigra in extremâ caudâ. *T. III. p. 106. Tab. XXXIV. f. 2.*
- BAYHAPUA, Serpens Africana, venustissimè picta. *T. II. p. 86. Tab. LXXXII. f. 2.*
- BECABUNGA. Radix Becabungæ officinalis, aquatica, folio subrotundo, descripta. *T. I. p. 7. Tab. II. f. 5.*
- BELGIUM præ regionibus aliis superbit Museis præstantissimis omnis generis rerum naturalium. *Præf. T. I. p. 4.*
- BELLILLA Orientalis. Plantæ hujus folia, quam *Sravadi* id est *album*, vocant Bramanni. *T. I. p. 64. Tab. XXXVIII. f. 7.*
- BELLIS Capitis Bonæ Spei, aquatica, camphorata, umbellata, foliis longis, crassis, acutis. *T. I. p. 24. Tab. XVI. f. 3.*
- , Africana, flore albo, minore, caule aspero quadrangulo. *T. I. p. 24. Tab. XVI. f. 4.* Flores ejus ut plurimum tricompositi sunt, quorum origine primus & major medium locum occupat. *T. I. p. 25.*
- , Africana, Camphorifera, aquatica, flore albo. *T. I. p. 143. Tab. XC. f. 8.*
- BEM-SCHETTI, arbor Orientalis, à Bramanis *Davi-Paducali* dicta. Sceleton ejus folii. *T. I. p. 16 & 17. Tab. VI. f. 5.* Hujus arboris descriptio & figura, una cum flore & fructu reperitur in *Horto Malabarico*. *Ibid. p. 16.*
- BEZOAR. Lapis iste non solum ex particulari Capricervæ specie eruitur, ut censuit Fr. Hernandez, sed fortuita concretionem producit in ventriculo multorum animalium, præsertim quadrupedum. *T. I. p. 69.*
- , ORIENTALIS. Quodnam animal hunc calculum habeat, varii autorum sensus. *T. II. p. 130 & 131.* Utrum inter lapides Bezoardicos orientales pro figurâ dari quoddam discrimen.

- discrimen. *Ibid.* p. 131. Quanam via genuini a falsis discerni queant. *Ibid.* Hi lapides gaudent nominibus, pro varietate linguarum, variis: Lusitanis *Pedra* seu *Culiga de Buzio*; Sinensibus *Gautzio*; Maleitis, *Culiga Kaka*; Persis, *Pazar*, *Pazan*, seu *Belzabar*; Arabibus, *Albazar* & *Bezuabarth*, vocantur. *Ibid.* Probabile est hunc Calculum potius in stomacho animalium nasci quam in capite. *Ibid.* Species Lapidum Bezoar, e Locis Indiae venientium, quibuscum Britannii commercium habent. *Ibid.* p. 132. Species maxima apud Indorum optimates in pretio est & usu. *Ibid.*
- Lapis BEZOAR orientalis, prægrandis, sphaericus, uncias duas cum duabus drachmis pendens, admodum lævis, ex saturate spadiceo eleganter variegatus, Achatae æmulus circa locum asterisco notatum. *T. II.* p. 132. *Tab. CXI. f. 1.*
- Lapis BEZOAR orientalis, cujus superficies non ubique æqualiter sphaerica est, at polita tamen & saturate fusca: pondus sescunciae. *T. II.* p. 132. *Tab. CXI. f. 2.*
- Alius BEZOAR orientalis, cujus figura elliptica, color uti prioris est. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. f. 3.*
- Lapis BEZOAR ejusdem itidem coloris: lamellæ externæ partem quandam effractam monstrant, sub qua lævis alia lamella cernitur, asterisco notata. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. f. 4.*
- Lapis BEZOAR cui olivinus color est & forma renum. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. f. 5.*
- Lapis BEZOAR faturatoris coloris, qui, detricto alicubi cortice externo, interruptam ostendit superficiem, quæ tamen a natura iterum lævigata, & nova quasi materie æquari cæpta est, uti asterisci adpositi indicant. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. f. 6.*
- Par eximiorum lapidum BEZOAR, politissimorum, purpureo rubentium, per mediam longitudinem sinuatorum. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. f. 7 & 8.*
- BEZOAR orientalis, renem referens, coloris ex flavo olivini. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. f. 9.*
- cujus trigona figura est, color dilute spadiceus, superficies lævis. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. f. 10.*
- oblongo-teres, spadiceus, lævis, pro lapide Simiæ habitus. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. f. 11.*
- Lapis BEZOAR, longus, lævis, fuscus, utroque extremo acuminatus, in medio crassior & peculiari quasi cortice auctior. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. f. 12.*
- Lapis BEZOAR, oblongus, altero extremo obtusus & rotundus, altero acuminatus, polita cæterum superficie, saturate spadiceâ, insignis. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. f. 13.*
- BEZOAR OCCIDENTALIS, qui e regno Peruano, aliisque Americæ locis affertur. *T. II.* p. 132. Quanto minus preciosus sit Bezoar occidentalis quam orientalis; in Stomacho Caprarum sylvestrium gignitur: quomodo accrescat: crassitie, formæ & colore discrepant inter se Bezoardici occidentales lapides. *Ibid.* Sæpius in centro stramina, foliola aut muscoli quid habent. *Ibid.*
- BEZOAR intus villosa materie suffertus, uti ad asteriscum videre est. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. litt. a.*
- glaber, & æqualiter in omni superficie coalitus, ex albo cinereus. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. litt. b.*
- lævis, trigonus, in medio patente utrinque foramine pervius. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. litt. c.*
- oblongus, fissilis, lævis, alterutrum latus crassius, ex ruffo & fusco variegatum, monstrans. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. litt. d.*
- pro parte decorticatus, piscium quasi ovula petrefacta intus gerens. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. litt. e.*
- elegans, compactus, ellipticus, ex spadiceo & flavo cinereo, marmoris in modum pulchrè variegatus. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. litt. f.*
- materiem pilosam sub cortice calculoso, cujus particula quadam asterisco notatur, reconditum gerens. *T. II.* p. 133. *Tab. CXI. litt. g.*
- nigricantibus villis cirratis, parvisque lapillis, asperam habens superficiem, ut asterici adpositi denotant. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. h.*
- oblongus, lævis, altero extremo ob decussas lamellas hiante, profundam intus cavitatem monstrans. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. i.*
- Lapis BEZOAR sphaericus, altero hæmisphaerio desquamatus. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. k.*
- Lapis BEZOAR capitis formam referens. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. l.*
- Folliculus in quo lapides hi BEZOARDICI crescunt, nonnullis etiamnum lapillis gravidus. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. m.*
- Plures lapilli, de folliculo exempti, in unam massam inter se concreti. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. n.*
- Tres lapilli membranosis suis tunicis illigati. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. o.*
- Lapis BEZOAR muscosus, minutis globulis lapideis, nullo tamen communi cortice obvolutis, confitus. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. p.*
- Lapis BEZOAR nucem moschatam referens, macere indutam & veluti auro incrustatam. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. q.*
- Tome IV.*
- BEZOAR minutus, sphaericus, altero latere marmoris instar verficolor. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. r.*
- Minores lapilli BEZOARDICI, qui inter alios integri quandoque occurrunt, sæpe detriti, tuncque sub externo cortice, auro quasi obductus lapis videtur. *T. II.* p. 134. *Tab. CXI. litt. s. t. v. w.*
- Lapis BEZOAR ex Hippotamo, vel Equo marino. *T. II.* p. 134. *Tab. CXII. f. 2.* Fragmentum ejusdem lapidis. *Ibid.* f. 2.
- Lapis BEZOAR Coromandel, è Vacca marina. *T. II.* p. 135. *Tab. CXII. f. 3.*
- BEZOAR Coromandel supra decorticatus. *T. II.* p. 135. *Tab. CXII. f. 4.*
- Coromandel cor animalis referens, sectione latissimâ. *T. II.* p. 135. *Tab. CXII. f. 5.*
- Duo lapides BEZOAR Coromandel, oblongo-rotundi, valde duri, ponderosi, obscure cinerei coloris, &c. *T. II.* p. 135. *Tab. CXII. f. 6.*
- BEZOAR Coromandel plano ellipticæ magis figuræ, extus albicante crustâ obductus. *T. II.* p. 135. *Tab. CXII. f. 7.*
- Tres lapides BEZOARDICI Coromandel oblongo-rotundi, læves, petrosi, &c. *T. II.* p. 136. *Tab. CXII. f. 8, 9, & 10.*
- Lapis BEZOAR Bubali seu Pygargi Orientalis. *T. II.* p. 136. *Tab. CXII. f. 11.*
- BEZOAR ejusdem speciei, externam superficiem undique illæsam monstrans. *T. II.* p. 136. *Tab. CXII. f. 12.*
- Similis BEZOAR, qui, pro parte desquamatus, struem lamellarum ad interiora usque ostendit. *T. II.* p. 136. *Tab. CXII. f. 13.*
- BEZOAR ejusmodi per medium diffractus, ut interiora pateant. *T. II.* p. 136. *Tab. CXII. f. 14.*
- Fragmentum partem ferè dimidiam ejusmodi lapidis complectens. *T. II.* p. 136. *Tab. CXII. f. 15.*
- Minores ejusdem speciei lapides. *T. II.* p. 136. *Tab. CXII. f. 16 & 17.*
- Quantum ad usus medicos conferat hic lapis BEZOAR Coromandel. *T. II.* p. 137. Tinctura lapidum BEZOAR Coromandel, summopere Cardiaca. *Ibid.*
- BITIN. Eo nomine Serpentes illæ vocantur, quæ vitulinum caput habent. Vipera Brasiliensis Coyuta dicta, species Bitin. *T. II.* p. 18. *Tab. XVI. f. 2.*
- Serpens Bitin, Mexicana, crassa, brevis & rarissima. *T. II.* p. 30. *Tab. XXX. f. 1.* Cauda ejus notanda. *Ibid.*
- Vipera BITIN, colubri de genere, major, Ceylonica, elegantissima: squamas habet laxas & mobiles, quas furore percitata erigit, non fecus ac canis irritatus pilos cervicales. *T. II.* p. 98. *Tab. CXIII.*
- Vipera BITIN, Ceylonica, major, fœmina. *T. II.* p. 99. *Tab. XCIV. f. 2.*
- BIVALVIS Concha, vulgo Cuculla fatui dicta. *T. III.* p. 177. *Tab. LXXXVI. f. 1.*
- Concha Bivalvis eximie elegantie, quæ ab urbe Carthagera denominatur. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVI. f. 2.*
- Ejusdem generis alia. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVI. f. 3.*
- Alia ad illas pertinet, quibus a Carthagera nomen est. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVI. f. 4.*
- Similis alia. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVI. f. 5.*
- Alia longe minor prioribus. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVI. f. 6.*
- Alia species Carthaginensium Concharum. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVI. f. 7.*
- Species alia, quam Serratulam Belgæ vocant. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVI. f. 10.*
- Bivalvis Concha Veneris. Vid. CONCHA.
- Concha Bivalvis a Frago dicta. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVI. f. 12.*
- Species alia ad Carthaginenses pertinens. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVI. f. 13.*
- Alia ejusdem speciei. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVI. f. 14.*
- Eximium specimen Diconchæ Corallinae. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVII. f. 1.*
- Similis alia. *T. III.* p. 178. *Tab. LXXXVII. f. 2.*
- Alia priori colore & forma similis, at minor. *T. III.* p. 179. *Tab. LXXXVII. f. 3.*
- Alia saturate purpurea. *T. III.* p. 179. *Tab. LXXXVII. f. 4.*
- Alia dilute rubens. *T. III.* p. 179. *Tab. LXXXVII. f. 5.*
- Alia quæ Pallii Regii nomen habet. Vide PALLIUM.
- BIVALVIS Concha, Crepitaculum leprosi. Vide CREPITACULUM.
- Raræ magnitudinis species ad eas pertinens quæ a Macere nomen habent. *T. III.* p. 180. *Tab. LXXXVIII. f. 12.*
- BIVALVIS elegantissima simul & rarissima. *T. III.* p. 180. *Tab. LXXXVIII. f. 13.*
- Concha rupium. Vid. CONCHA.
- Concha BIVALVIS a macere denominata. *T. III.* p. 180. *Tab. LXXXIX. f. 6.*
- Maceris Conchula venusta. *T. III.* p. 180. *Tab. LXXXIX. f. 9.*
- Minuta Maceris Conchula duplex. *T. III.* p. 180. *Tab. LXXXIX. f. 11.*

- Permagna & valde elegans BIVALVIS fungiformis. T. III. p. 180. Tab. LXXXIX. f. 10.
- BLENNIUS capite fubacuto, pinna dorfi tota aculeata. T. III. p. 90. Tab. XXX. f. 1.
- canescens, officulis ultimis pinnæ dorsalis mollibus. T. III. p. 90. Tab. XXX. f. 2.
- varius, capite fubacuto, officulis ultimis pinnæ dorsalis mollibus. T. III. p. 90. Tab. XXX. f. 3.
- fronte perpendiculariter declivi: pinna dorfi in medio humili. T. III. p. 91. Tab. XXX. f. 4.
- fronte perpendiculariter declivi, officulo primo pinna dorsalis alto. T. III. p. 91. Tab. XXX. f. 5.
- varius, capite fubacuto, extremo pinnæ dorsalis eminentiore. T. III. p. 93. Tab. XXX. f. 8.
- BOBORI, unguentum ita dictum ab incolis Novæ Guineæ, quod conficiunt ex interiori arboris Massoy tunicâ vino decocta, mistis huic Caryophyllis. T. I. p. 15.
- BOCHARTUS (Samuel) de naturali Animalium historiâ magna cum laude & curâ scripsit. Præf. T. I. p. 2.
- BOCHIR, Serpens Ægyptiaca, hoc nomen a loco natali habens. T. II. p. 38. Tab. XXXVIII. f. 3.
- BOCHO Hottentottorum. Vid. HYPERICUM.
- BOERHAAVE (Hermannus) Ipsi Præfatiuncula in Alberti Sebæ Thefaurum. Initio. T. I.
- BOJOBI, Serpens coronata, sic Brasiliensibus dicta, Lusitanis autem *Cobra Verde*. T. II. p. 41. Tab. XLI. f. 1. In excavatis habitat arboribus, præsertim vero in illâ quæ *Guajava* vocatur. T. II. p. 42.
- Serpens BOJOBI Ceylanica, bucculenta. T. II. p. 86. Tab. LXXXI.
- Serpens BOJOBI, Brasiliensis *Tetraucoatl Tleoa*, Lusitanis *Cobra verde*. T. II. p. 101. Tab. XCVI. f. 2.
- BOIGUATRARA, Serpens Amboinensis ornatissima, quam *Pictam Serpentem* (quod sonat nomen ejus) in Indiis vocant. T. II. p. 86. Tab. LXXXII. f. 1.
- id est *Serpens picta*, Indica, ex Insulâ Mauritii. T. II. p. 83. Tab. LXXVIII. f. 4.
- BOITIAPO, Serpens; seu COBRA DE SIPO, Brasiliensis, spinosa. T. II. p. 93. Tab. LXXXVII. f. 1.
- BOMBYLIUS. Bombyliorum æconomia naturalis. T. IV. p. 3.
- Bombylius ex nigro & flavo fasciatus. T. IV. p. 96. Tab. XCVI. f. 7.
- Alius totus niger. T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 8.
- Minor alius. T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 12.
- BOMBYLIORUM species septem diversæ. T. IV. p. 98. Tab. XCVII. f. 14—20.
- BOMBYX. Metamorphosis nostratium BOMBYCUM. T. IV. p. 61. Tab. L. f. 5—10.
- Metamorphosis BOMBYCIS Hispanici. T. IV. p. 61. Tab. L. f. 11—14.
- Metamorphosis Italicæ speciei genuinæ. T. IV. p. 61. Tab. L. f. 15—19.
- BOTANICE plurimum hoc ævo exulta & locupletata. Præf. T. I. p. 2.
- BOYUNA, Serpens Ceylanica, *Boyuna* dicta, quam videre amant Ceylanenses, credentes prosperam sibi ab ea fortunam adferri. T. II. p. 39. Tab. XXXIX. f. 3.
- Serpens Ceylonica, sive Anguis niger, conspicillo seu Diademate quodam album super caput insignitus. T. II. p. 87. Tab. LXXXIII. f. 2.
- BRUYN (Cornelius de) quid refert in suis Itinerariis de Planta *Hakmella* dicta. T. I. p. 20.
- BUCCINUM UMBILICATUM, Cochlea est terrestris instar umbilici rotunda, in medio dense crispata, extrorsum latius expansa, cornu quasi venatorium referens. T. III. p. 117. Tab. XXXIX. f. 1. & seq. Vide COCHLEA.
- BUCCINUM umbilicatum, albissimum. T. III. p. 123. Tab. XL. f. 37.
- Species eadem. T. III. p. 123. Tab. XL. f. 37*.
- BUCCINUM *Aplustre Arantium* vocatum. T. III. p. 123. Tab. XL. f. 38.
- BUCCINUM umbilicatum, binis tæniolis versicoloribus fasciatum. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 39.
- Aliud priori compar, sed fasciis carens. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 40.
- BUCCINUM umbilicatum album in quinque contortum gyros. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 44.
- Idem supinum. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 45.
- BUCCINUM umbilicatum marinum. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 62.
- Inusitata & peregrina BUCCINI species. T. III. p. 139. Tab. XLIX. f. 1.
- Idem subtus conspicuum. T. III. p. 139. Tab. XLIX. f. 2.
- Ejusdem speciei aliud, paulo minus. T. III. p. 139. Tab. XLIX. f. 3.
- BUCCINA, quorum quodlibet singularium colorum funiculis obvolutum est. T. III. p. 139. Tab. XLIX. f. 4, 5, 6.
- Cochleæ BUCCINORUM purpuriferæ, variegatæ, ex albo nimirum aliisque pluribus eximiis coloribus elaboratæ, obtusis
- spiculis horridæ, profundis fulcis liratæ, quarum altera supina, altera prona representatur. T. III. p. 139. Tab. XLIX. f. 7 & 8.
- Duodecim BUCCINA brevirostra, cancellatim dense sinuata, figura, pictura, coloribus inter se discrepantia, & cum prona tum supina representata. T. III. p. 139. Tab. XLIX. f. 9—20.
- Viginti quatuor BUCCINA partim ejusdem cum præcedentibus speciei, partim & majora. T. III. p. 139. Tab. XLIX. f. 21—44.
- Quatuor alia BUCCINA elegantiora. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 45, 46, 47, 48.
- Quatuor BUCCINA curta, crassa, tuberosis vel nodosis fasciis circulata, mira picturæ venustate superba. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 49, 50, 51, 52.
- Cylindrus ex dilute cinereo luteus, minor, omnes super gyros cancellatus. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 53.
- Murex fasciatus. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 54.
- Species alia rarissima. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 55.
- Altera species albicans. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 56.
- BUCCINA brevirostra, fasciis nodosis exasperata, quorum duo superiore, tertium inferiore facie exhibentur. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 57, 58, 59.
- Breves crassi & obtusi Cylindri. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 60.
- BUCCINA ex flavo annulata. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 74, 75.
- Binæ Auritæ perquam ramosæ. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 76 & 77.
- BUCCINA brevirostra, striata, muricata, rarissima. T. III. p. 141. Tab. XLIX. f. 80, 81, 82.
- BUCCINUM, columella dentata, clavicula longissima, fuscum, striatum, fasciatum, quod alioquin inter Turres Babylonicas refertur. T. III. p. 143. Tab. LI. f. 20 & 21.
- BUCCINI, Babylonicæ Turris, alia species, subtus & supra conspicua. T. III. p. 144. Tab. LI. f. 22 & 23.
- Sex BUCCINORUM, Turricularum, speciei præ reliquis omnibus rarissimæ. T. III. p. 144. Tab. LI. f. 24—30.
- BUCCINUM hispida pelle totum undequaque vestitum, helvi coloris. T. III. p. 144. Tab. LII. f. 1.
- Idem supinum. T. III. p. 144. Tab. LII. f. 2.
- BUCCINUM priori compar, investiente sua veste orbatum. T. III. p. 144. Tab. LII. f. 3.
- minus, læve, dilute cinereo-luteum. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 4.
- aliud venustum, dilute arantio flavum. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 5.
- BUCCINI species tertia, priore profundius fulcata. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 6.
- Species quarta: BUCCINUM ex citrino flavo perfusum. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 7.
- Species quinta: BUCCINUM brevius & tumidius, nonnihil tuberosum. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 8.
- Species sexta dilute cinereo-lutea, unicolor, lævigata. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 9.
- BUCCINUM tuberosum, flavum. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 10.
- Ejusdem cum priore speciei atque coloris aliud. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 11.
- Tertia BUCCINI tuberosi species omnino dilute cinereo-flava. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 12.
- Quarta species BUCCINI tuberosi, quod obscure cinereo griseum est. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 13.
- Idem subtus conspicuum, qua parte os croceum monstrat. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 14.
- BUCCINUM brevi rostro præditum, variegatum, grave, plicaturis & aculeis donatum. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 15.
- Aliud ad eandem speciem pertinens, multo acutioribus dorsis, gibbis, costisque inæquale. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 16.
- BUCCINUM bilingue, granulatum, ore interno subcroceo. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 17.
- Idem subtus conspicuum, os saturate croceo pictum colore monstrans. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 18.
- BUCCINUM rostro leviter umbilicato, sive sinuoso, striatum, muricatum, clavicula compressa. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 19.
- Aliud ejusdem speciei. T. III. p. 145. Tab. LII. f. 20.
- Purpuræ species, sive BUCCINUM crispatum. T. III. p. 146. Tab. LII. f. 21.
- BUCCINUM dentatum, rostratum, fuscum, ex toto muricibus horridum. T. III. p. 146. Tab. LII. f. 22.
- Idem supinum. T. III. p. 146. Tab. LII. f. 23.
- BUCCINUM elegans dilute flavum. T. III. p. 146. Tab. LII. f. 24.
- ad sinistras convolutum. T. III. p. 146. Tab. LII. f. 25.
- venustissimum, ex Banda in Indiis Orientalibus delatum. T. III. p. 146. LII. f. 26.

- BUCCINUM peregrinum, interna parte dentatum. T. III. p. 151. Tab. LIV. f. 14.
 — crassa testa præditum ejusdem speciei. T. III. p. 151. Tab. LIV. f. 15.
 Idem subtus conspicuum, albissimo colore perfusum. T. III. p. 151. Tab. LIV. f. 16.
 BUCCINA parva, alvearia, vel apiaria dicta. T. III. p. 153. Tab. LV. f. 21.
 BUCCINI rarissima atque elegantissima species. T. III. p. 154. Tab. LVI. f. 1.
 Aliud ejusdem speciei BUCCINUM, multo angustius & longius exprorectum. T. III. p. 154. Tab. LVI. f. 2.
 Aliud ejusdem speciei, priori per omnia simile, nisi quod labium huic sit læve nec dentibus ramosis inæquale. T. III. p. 154. Tab. LVI. f. 3.
 BUCCINUM Musicum majus, spurium. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 1.
 Idem supinum. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 2.
 BUCCINUM priori quoad formam conveniens, ab eo tamen pictura discrepans. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 3.
 Species spuria, minor. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 4.
 Eadem supina. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 5.
 Eadem species, at elegantius picta. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 6.
 BUCCINUM musicum, verum, consuetas lineas notis musicis ostendens. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 7.
 Idem supinum. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 8.
 Plurimæ vel veræ vel adfines species. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 9—22.
 BUCCINUM oblongum, labiis geminis præditum. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 23.
 Idem supinum. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 24.
 BUCCINUM peculiaris speciei, haud vulgare. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 25.
 — fastigiatum, fuscum. T. III. p. 157. Tab. LVII. f. 27.
 Idem supinum. T. III. p. 157. Tab. LVII. f. 28.
 BUCCINUM fastigiatum dilute flavum. T. III. p. 157. Tab. LVII. f. 29.
 — fastigiatum album. T. III. p. 157. Tab. LVII. f. 30.
 BUCCINA prona vel supina, duplicatis, simplicibusve labiis donata. T. III. p. 157. Tab. LVII. f. 31, 32, 33.
 BUCCINUM dentatum, rostro recurvo, rictu aurito muricatum. T. III. p. 159. Tab. LX. f. 3.
 Idem supinum. T. III. p. 159. Tab. LX. f. 4.
 Species altera, Auris pilosa dicta. T. III. p. 159. Tab. LX. f. 5.
 Eadem supina. T. III. p. 160. Tab. LX. f. 6.
 Ejusdem speciei alia colore discrepans. T. III. p. 160. Tab. LX. f. 7.
 BUCCINA quinque elegantia, superne spinosa. T. III. p. 160. Tab. LX. f. 8—12.
 — maxima, Bufonia. T. III. p. 160. Tab. LX. f. 13—20.
 — octo minora, Bufonia. T. III. p. 160. Tab. LX. f. 21—28.
 BUCCINUM bilingue, rostro recurvo, clavicula muricata, infimo labro in tenuem digitum valde-producto. T. III. p. 161. Tab. LXI. f. 1.
 Idem supinum. T. III. p. 161. Tab. LXI. f. 2.
 Ejusdem speciei aliud. T. III. p. 161. Tab. LXI. f. 3.
 Idem supinum. T. III. p. 161. Tab. LXI. f. 4.
 Bina BUCCINA eleganter fasciata & tuberosa. T. III. p. 161. Tab. LXI. f. 5, 6.
 Minusculum aliud non digitatum. T. III. p. 161. Tab. LXI. f. 7.
 Aliud cui labium tenuissimum est. T. III. p. 161. Tab. LXI. f. 8.
 BUCCINUM ab utraque facie conspicuum. T. III. p. 161. Tab. LXI. f. 9 & 10.
 Varia BUCCINA ratione formæ & picturæ inter se discrepantia. T. III. p. 161. Tab. LXI. f. 11—68.
 BUCCINA achatina. T. III. p. 169. Tab. LXXI. f. 23—32.
 Primæ magnitudinis BUCCINA Tritonis. T. III. p. 174. Tab. LXXXI.
 BUCCINUM superne & inferne conspiciendum. T. III. p. 174. Tab. LXXXIII. f. 3 & 4.
 Eadem species Balanis carens. T. 3. p. 174. Tab. LXXXIII. f. 5 & 6.
 Similis alia species raro reperiunda. T. III. p. 174. Tab. LXXXIII. f. 7.
 BUCCINUM, Balanis quos Tulipas vocant, ac Tubulis vermium confitum. T. III. p. 182. Tab. XCIII. f. 3.
 — vulgare, alga marina, foliis brevibus, nodosis confitum. T. III. p. 198. Tab. CVII. f. 6.
 BUCCINA fossilia ex Montibus Avenionensibus eruta. T. IV. p. 126. Tab. CVI. f. 14—26.
 BUFO Brasiliensis, Margaritis velut conspersus, *Aquaqua* dictus. T. I. p. 114. Tab. LXXI. f. 6.
 BUFO idem inversus. T. I. p. 114. Tab. LXXI. f. 7.
 — Brasiliensis, granis veluti conspersus. T. I. p. 114. Tab. LXXI. f. 8.
 — Brasiliensis, minor, maculatus. T. I. p. 115. Tab. LXXI. f. 9.
 — cornutus & spinosus, Virginianus, mas. T. I. p. 115. Tab. LXXII. f. 1.
 — cornutus & spinosus, Virginianus, fœmina. T. I. p. 115. Tab. LXXII. f. 2.
 — Brasiliensis, *Aquaqua* dictus, orbicularis. T. I. p. 116. Tab. LXXXIII. f. 1.
 — idem inversus. T. I. p. 117. Tab. LXXXIII. f. 2.
 — five *Pipa* Americana, fœmina, ova quamplurima in dorso habens. T. I. p. 121. Tab. LXXXVII. f. 1. Infolitus & mirus generandi modus hujusce animantis. *Ibid.*
 — five *Pipa* Americana, secunda, fœmina. T. I. p. 122. Tab. LXXXVII. f. 2.
 — five *Pipa* Americana, tertia, fœmina. T. I. p. 122. Tab. LXXXVII. f. 3.
 — five *Pipa* Americanus maximus, mas. T. I. p. 122. Tab. LXXXVII. f. 4.
 — Americanus, spinosus, *Tapayavin*; five Salamandra orbicularis. T. I. p. 173. Tab. CIX. f. 6.
 BULLA, five Ovum Vanelli. Genus est Cochlearum, plurimas species complectens, quod eo nomine vocant, quum testam habeat cinereo-griseam, tenuem, bullæ æmulam, quemadmodum ova Vanelli. T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 34. & seq. Vide COCHLEA.
 — Gallica, Cochleæ species. T. III. p. 169. Tab. LXXI. f. 1.
 Aliud ejusdem speciei exemplum, prono ac supino situ. T. III. p. 169. Tab. LXXI. f. 2 & 3.
 Alia rursus ejusdem speciei varietas. T. III. p. 169. Tab. LXXI. f. 4 & 5.
 BUSTAMANTINUS (*Joannes*) Zoologiam five historiam animalium præcipuè excoluit. *Præf.* T. I. p. 2.
 BUTTERFISH. Vid. GUNNELLUS.
 BUTYRACEUS Papilio, alis ex nigro fimbriatis. T. IV. p. 6. Tab. II. Litt. F. n. 1—4.

C.

- CARACARA, Serpens Brasiliensis, singularis, rarissima, triplici squamarum corporis varietate notanda. T. II. p. 69. Tab. LXVIII. f. 3.
 CACATOTOTL. Avicula, toto corpore nigra, cum vittâ albâ. T. II. p. 102. Tab. XCVI. f. 5.
 CÆCILIA, Serpens ex Mauritaniâ: color & squammæ ejus, quales ferè *Scinci Marini*, sunt; unde *Scinciformem* quis haud immerito appellaverit. T. I. p. 137. Tab. LXXXVI. f. 2.
 Serpens Ceylonica, CÆCILIA dicta. T. II. p. 19. Tab. XVIII. f. 2.
 Serpens Americana, CÆCILIA dicta. T. II. p. 19. Tab. XXII. f. 3.
 Serpens CÆCILIA, Guineensis. Tab. II. p. 24. Tab. XXIII. f. 3.
 Serpens CÆCILIA, Americana, hæc est vera CÆCILIA, eo nomine donata quod oculos ejus perparvos membrana infuper obvelat. T. II. p. 25. Tab. XXIV. f. 1.
 Serpens CÆCILIA, Ceylonica. T. II. p. 26. Tab. XXV. f. 2. Squammis caret; at harum loco tenuibus tegitur annulis, arctè sibi mutuo conjunctis, spadiceo colore tinctis. *Ibid.*
 CÆCUBA, Serpens canora, purpurea, quæ in Arboribus delitescit, avibus cantu infidians. T. II. p. 87. Tab. LXXXII. f. 3.
 CALATTI Avis Amboinensis formosissima, Alaudâ ferè major, omnibus ferè coloribus ornata. T. I. p. 63. Tab. XXXVIII. f. 6.
 CALCEUS. Elleborine à quibusdam appellatur *Calceolum Beatæ Mariæ*. T. I. p. 18.
 CALCULUS. Vid. LAPIS.
 CAMOMILLA Africana, flore luteo, aphylo, minore, erecta. T. I. p. 23. Tab. XVI. fol. 1. Resolvendi & discutiendi flatus vi pollet. *Ibid. ibid.*
 CAMPANULA Africana, humilis, pilosa, flore ex albido languidè purpureo. T. I. p. 25. Tab. XVI. f. 5. Reperitur & alia hujus Plantæ species, in Promontorio Bonæ spei, cujus pili multo rigidiores sunt & albicantes. *Ibid.*
 — Ceylanica, Senecionis folio, flore purpureo. T. I. p. 37. Tab. XXII. f. 12.
 CAMPHORA. Quomodo Camphoram eliciunt Japones ex arbore *Cusnoky*. T. I. p. 53.
 CANCER. Cancrorum generatio de corpore Cancri famellæ delapsa. T. III. p. 40. Tab. XVI. f. 11.
 — marinus perverfus Moluccanus. T. III. p. 40. Tab. XVIII. f. 1. Idem supinus. *Ibid.* p. 41. *ibid. b.*
 Araneus, seu CANCER marinus rotundus, ex ruffo flavescens. T. III. p. 41. Tab. XVII. f. 4.

- CANCER marinus, pufillus, Americanus. T. III. p. 42. Tab. XVII. f. 5.
 Ovarium CANCRI marini, trunco suo, cui pes pinnatus etiamnum adheret, circumaderetum. T. III. p. 42. Tab. XVII. f. 6. Juniores quatuor cancri. *Ibid.* r. 2. 3 & 4.
 CANCER lanofus, calvatus, mas, pronus. T. III. p. 42. Tab. XVIII. f. 1.
 ——— *Pagurus Maja*, mas, aculeatus. T. III. p. 42. Tab. XVIII. f. 2.
 ——— idem supinus. T. III. p. 43. Tab. XVIII. f. 3.
 ——— fluviatilis, seu Gammarus, Americanus, cujus anterior dextri lateris pes infolitæ est crassitie & magnitudinis. T. III. p. 43. Tab. XVIII. f. 4.
 ——— marinus, lævis, fulcatus, Indicus Orientalis, rarissimus. T. III. p. 43. Tab. XVIII. f. 5.
 ——— idem supinus. T. III. p. 44. Tab. XVIII. f. 6.
 ——— *Pagurus*, marinus. T. III. p. 44. Tab. XVIII. f. 7.
 ——— *Uka una*, Brasiliensis. T. III. p. 44. Tab. XVIII. f. 8.
 ——— *Ciri Apoa*, seu *Aratu Pinima*, Brasiliensis. T. III. p. 44. Tab. XVIII. f. 19.
 ——— spinosus, Amboinensis. T. III. p. 45. Tab. XVIII. f. 10.
 ——— Araneus, crustaceus, cornutus, Amboinensis. T. III. p. 45. Tab. XVIII. f. 11.
 ——— Araneus, cornutus, alter. T. III. p. 45. Tab. XVIII. f. 12.
 ——— marinus, Curassavicus, ex rubro, flosculi instar, elegantissimè variegatus. T. III. p. 45. Tab. XVIII. f. 13.
 Articululus, cum ungue, pedis CANCRI cujusdam Siculi, undique hispidus longisque pilis, quasi sericeis & auri instar splendentibus oblitus, scopulæ molliori non absimilis. T. III. p. 45. Tab. XVIII. f. 14. a. Idem infra conspicuus. *Ibid.* b.
 CANCER macrochelos, Amboinensis. T. III. p. 46. Tab. XIX. f. 1.
 ——— flosculosus, pronus. T. III. p. 46. Tab. XIX. f. 2.
 ——— idem supinus. T. III. p. 46. Tab. XIX. f. 3.
 ——— Araneus marinus, crustatus, pronus. T. III. p. 46. Tab. XIX. f. 4.
 Idem supinus, pallide cinereus. T. III. p. 46. Tab. XIX. f. 5.
 CANCER lævis, latipes, marinus, Americanus. T. III. p. 46. Tab. XIX. f. 6.
 ——— idem supinus. T. III. p. 46. Tab. XIX. f. 7.
 ——— macrochelos, seu longimanus, spinosus, Orientalis. T. III. p. 47. Tab. XIX. f. 8.
 ——— macrochelos, spinosus, alter, minor, Orientalis. T. III. p. 47. Tab. XIX. f. 9.
 ——— Araneus, marinus, crustatus, alter, margaritifera, pronus. T. III. p. 47. Tab. XIX. f. 10.
 ——— idem supinus. T. III. p. 47. Tab. XIX. f. 11.
 ——— Saxatilis, ex rubro maculatus, Americanus, rarior. T. III. p. 47. Tab. XIX. f. 12.
 ——— flosculosus, Amboinensis, rarior, elegantissimus. T. III. p. 47. Tab. XIX. f. 13.
 ——— Americanus, argenteus, supinus. T. III. p. 48. Tab. XIX. f. 14.
 ——— marinus, minor, vociferans. T. III. p. 48. Tab. XIX. f. 15.
 ——— longimanus, spinosus, saxatilis, pronus. T. III. p. 48. Tab. XIX. f. 16.
 Idem supinus. T. III. p. 48. Tab. XIX. f. 17.
 CANCER incomparabilis, elegantissimè pictus, Orientalis. T. III. p. 48. Tab. XIX. f. 18.
 ——— planipes, spinosus, minor, orbicularis. T. III. p. 49. Tab. XIX. f. 21.
 ——— Araneus marinus, pronus. T. III. p. 49. Tab. XIX. f. 22.
 ——— idem supinus. T. III. p. 49. Tab. XIX. f. 23.
 ——— flosculosus, pronus. T. III. p. 49. Tab. XIX. f. 24.
 CANCRI Aranei marini altera species. T. III. p. 49. Tab. XIX. f. 25.
 URSA-CANCER, seu Squilla lata, Amboinensis, prona. T. III. p. 50. Tab. XX. f. 1.
 CANCER Pagurus, hirsutus, Americanus, pronus. T. III. p. 51. Tab. XX. f. 4.
 ——— fulcatus, terrestris seu montanus, Americanus. T. III. p. 51. Tab. XX. f. 5.
 ——— Heracleoticus, pronus. T. III. p. 51. Tab. XX. f. 7.
 Idem supinus. T. III. p. 52. Tab. XX. f. 8.
 CANCER marinus, scutiformis. T. III. p. 52. Tab. XX. f. 9.
 ——— Americanus, venustissimè variegatus, pronus. T. III. p. 59. Tab. XX. f. 10.
 ——— idem supinus. T. III. p. 52. Tab. XX. f. 11.
 ——— macrochelos. T. III. p. 52. Tab. XX. f. 12.
 ——— Araneus marinus, minutissimus. T. III. p. 53. Tab. XX. f. 13.
 ——— crumenatus, Orientalis. T. III. p. 53. Tab. XXI. f. 1.
 Idem supinus. T. III. p. 53. Tab. XXI. f. 2.
 CANCER spinosus, maximus, Orientalis, *Paguri* species. T. III. p. 56. Tab. XXII. f. 1.
 ——— spinosus, seu Hippocarcinus *Aldrovandi*. T. III. p. 56. Tab. XXII. f. 2.
 Idem supinus. T. III. p. 57. Tab. XXII. f. 3.
 CANCER Brachychelos, crumenatus, ruber, Americanus. T. III. p. 57. Tab. XXII. f. 4.
 Testa, Brachiis & pedibus mutila, CANCRI ad Paguros spinosos pertinentis. T. III. p. 57. Tab. XXII. f. 5.
 Testa CANCRI coronati, Orientalis, Diadema clausum referens. T. III. p. 57. Tab. XXII. f. 6.
 CANCRI petrificati, qui in Indiis Orientalibus ad Oram Zeylanensem & Coromandel effodiuntur. T. IV. p. 127. Tab. CVII. f. 28—30.
 CANIS sylvestris, Americanus, caudâ longissimâ. T. I. p. 47. Tab. XXX. f. 1.
 ——— volans, Ternatana, Orientalis, fœmina. Ubra ejus insignia, globosa, papillis donata, mammis lactantis mulieris haud absimilia. T. I. p. 91. Tab. LVII. f. 1.
 ——— volans, mas. T. I. p. 92. Tab. LVII. f. 2.
 ——— volans, maxima, aurita, fœmina, ex Novâ Hispaniâ. T. I. p. 92. Tab. LVIII. f. 1.
 CAPER, Coleopteri species. Quinque Scarabæi CAPRI. T. IV. p. 84. Tab. LXXXII. f. 9—13.
 ——— pomposus. T. IV. p. 85. Tab. LXXXIII. f. 3.
 Scarabæus CAPER major. T. IV. p. 85. Tab. LXXXIII. f. 4.
 Scarabæi CAPRI quatuor. T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 14, 15, 21 & 22.
 Minor alius Surinamensis. T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 24.
 CAPER minor flavus maculis rubris. T. IV. p. 90. Tab. LXXXVIII. f. 25.
 ——— magnus, Americanus, rubris, flavisque figuris varius. T. IV. p. 91. Tab. XC. f. 7 & 8.
 Alius aliquantum discrepans. T. IV. p. 91. Tab. XC. f. 9.
 CAPRI literati alia species. T. IV. p. 92. Tab. XCI. f. 8 & 9.
 Metamorphosis Scarabæi CAPRI indigenæ, rarioris, maximi. T. IV. pag. 92. Tab. XCII. f. 1—3.
 CAPRORUM variæ species tum indigenæ, tum exoticæ. T. IV. p. 92. Tab. XCII. f. 4—28.
 Species aliæ quarum quædam Orientales sunt. T. IV. p. 93. Tab. XCIII. f. 1—25.
 Diversæ aliæ species. T. IV. p. 94. Tab. XCIV. f. 1—21.
 Scarabæi CAPRI duo. T. IV. p. 98. Tab. XCVII. f. 1. 11.
 CAPREOLUS rufus nigris figuris decorus. T. IV. p. 96. Tab. XCV. f. 24.
 CAPREOLUS. Cornu Capreoli Americani. T. I. p. 73. Tab. XLIV. f. 6.
 CAPUT Serpentis osseum, cum parte spinæ dorsi & costulis, supernè conspicuum. T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 7.
 ——— Crocodili junioris, rictu aperto oris interiora monstrans. Vid. CROCODILUS.
 CARDUELIS Brasiliensis. Vid. *Quarozali*.
 ——— Papilio, Eruca & Chrysalis. T. IV. p. 6. Tab. I. Lit. E. n. 1—4.
 CARIGUEJA. Vid. PHILANDER.
 CASCA VELA, nomen quo Hispani *Caudifonam Serpentem* vocant. T. II. p. 99.
 CASSIS, Buccini species.
 ——— verrucosa, antica parte tuberosa. T. III. p. 146. Tab. LIII. f. 27.
 ——— verrucosa altera, brevior, acutissimis aculeis horrens. T. III. p. 146. Tab. LII. f. 28 & 29.
 ——— verrucosa tertia, *Echinus* vulgo vocatus. T. III. p. 146. Tab. LII. f. 30 & 31.
 ——— maxima & inter reliquas omnes Cassides Princeps merito vocanda. T. III. p. 146. Tab. LIII. f. 1.
 Eadem supina. T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 2.
 CASSIS Fimbriæ expers. T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 26.
 Eadem supina. T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 27.
 CASSIS perquam rara, fordide albescens ad ventrem. T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 28.
 CASSIDES pallide albicantes, non fimbriatæ, superne ad gyros tuberosæ. T. III. p. 148. Tab. LIII. f. 40 & 41.
 Minor alia, alba. T. III. p. 148. Tab. LIII. f. 42.
 Alia cinereo-flava, fimbriæ expers. T. III. p. 148. Tab. LIII. f. 43.
 Binæ minores, fimbriatæ. T. III. p. 148. Tab. LIII. f. 44 & 45.
 CASSIS leviter costata. T. III. p. 148. Tab. LIII. f. 46.
 CASSIDES verrucosæ & spinosæ omnium rarissimæ. T. III. p. 160. Tab. LX. f. 29—50.
 Quædam Cochlearum species inter CASSIDES numeratæ. T. III. p. 166. Tab. LXVII. f. c, d, e.
 CASSIDES Bezoartica. T. III. p. 169. Tab. LXXI. f. 11—16.
 ——— crassa, seu Pileoli Polonici. T. III. p. 170. Tab. LXXII. f. 17—21.
 Vasta atque haud vulgaris CASSIDUM Collectio. T. III. p. 170. Tab. LXXIII. f. 1—20.

- CASSIS minuta, rara, fossilis, ex montibus Avenionensibus effossa. *T. IV. p. 126. Tab. CVI. f. 27.*
- CATAPHRACTUS, seu piscis ab omni parte armatus, inter Cottos merito numerandus. *T. III. p. 81. Tab. XXVIII. f. 6.*
- CATULI GUTTATI; sic vocantur minores quædam Volutæ. *T. III. p. 139. Tab. XLVIII. f. 46 & 47.*
- CAUDISONA. Eo sub verbo enumerabimus omnes *Caudisonas* Serpentes in Thefauro Sebæ descriptas.
- Serpens Crotalophora, seu Vipera *Caudisona* Americana. *T. II. p. 99. Tab. XCV. f. 1.*
- Vipera *Caudisona* Americana, seu *Teutla-cotzouphi*, fœmina. *T. II. p. 100. Tab. XCV. f. 2.*
- Vipera *Caudisona* Ceylanica. *T. II. p. 100. Tab. XCV. f. 3.*
- Vipera Orientalis, maxima, *Caudisona*, fœmina. *T. II. p. 101. Tab. XCVI. f. 1.*
- CENCHRUS seu SERENUS, Serpens Brasiliensis; *Cenchrus* vocatur à Græco verbo, quod milium significat, quia nempe notis quibusdam, milii granis similibus, venter ejus exornatur. *T. II. p. 43. Tab. XLII. f. 2.*
- Serpens CENCHRUS, Babylonica. *T. II. p. 52. Tab. LII. f. 3.*
- CENCHRIAS seu ACONTIAS, item JACULUS, Serpens Amboinensis, jaculi velocitate æmulus. Hanc *Valentinus* Serpentem Siphonem appellat, eo quod tam velox est, quam aqua e Siphone ejaculata. *T. II. p. 75. Tab. LXXII. f. 1.*
- CENCOATL, Vipera ex Novâ Hispaniâ, fœmella, ad Aspidum genus referenda. *T. II. p. 27. Tab. XXVI. f. 1.*
- CENTAURIUM Capense, minus, flore luteo amplo, capsulâ quatuor alis membranaceis donata. *Hermann. MSS. Afr. T. I. p. 35. Tab. XXII. f. 7.* Ejus radix, caulis, folia, flores & vis aperiendi. *Ibid.*
- CEPA. Cochleæ quædam Cepæ vocantur: Cepa marina, Cepa terrestris, &c. Vide COCHLEA.
- CERASUS Indica, fructu ex purpureo-cærulescente. *T. I. p. 43. Tab. XXVII. f. 1.*
- CERASTES, Serpens Siamensis *Cerastes* id est *Cornuta* dicta. *T. II. p. 20. Tab. XIX. f. 1.* Avibus victitat. *Ibid.*
- Vipera ex Kairo, quæ CERASTIS accensetur, ad quas plurimum figurâ accedit. *T. II. p. 28. Tab. XXVII. f. 1.*
- Serpens, seu Vipera Siamensis, perelegans, species CERASTÆ, mas. *T. II. p. 33. Tab. XXXIV. f. 1.*
- Serpens Vipera, Siamensis, superioris CERASTÆ fœmina. *T. II. p. 33. Tab. XXXIV. f. 2.*
- Vipera *Cornuta* Illyrica, è Mari Adriatico; species CERASTÆ. *T. II. p. 55. Tab. LV. f. 3.*
- CERATOPHYTON ramulis spinosis. *T. III. p. 189. Tab. C. f. 16.*
- vulgare nigrum. *T. III. p. 197. Tab. CVII. f. 4.*
- ramulis lateralibus brevibus, conjugatis. *T. III. p. 198. Tab. CVII. f. 8.*
- CERCOPITHECUS Ceilonicus, seu Tardigradus dictus, major, mas. *T. I. p. 75. Tab. XLVII. f. 1.*
- CERIGON, nomen Philandro ab Americanis datum. Vid. PHILANDER.
- CERVA parvula, Africana, ex Guineâ; rubicunda, sine cornibus. Caro ejus exquisitissima & pro ferinâ optimâ habetur. *T. I. p. 70. Tab. XLIII. f. 1.*
- CERVULA Surinamensis, subrubra, albis maculis notata. *T. I. p. 71. Tab. XLIV. f. 2.* Cornua non gerit & pro sapiatissima ferinâ habetur. *Ibid.*
- CERVUS Macatlechihiltic, seu Tamamacama dictus. *T. I. p. 69. Tab. XLII. f. 4.*
- juvenis, perpusillus, Guineensis. *T. I. p. 70. Tab. XLIII. f. 3.* Summus Russorum Imperator centum aureos Sebæ offerebat, si tam pusillum ipsi Cervum procurare posset. *Ibid.*
- Africanus, pilo rubro. *T. I. p. 73. Tab. XLV. f. 1.*
- Monstrum biceps CERVI Africani. *T. I. p. 73. Tab. XLV. f. 2.* Summus Russorum Imperator centum ducatos aureos pro eo obtulit. *Ibid.*
- CERVUS volans, quasi ligni nucis colore. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVII. f. 23 & 24.*
- Alius longe tenuior, graciliorque. *T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 12.*
- Universa metamorphosis CERVI volantis. *T. IV. p. 90. Tab. LXXXIX. f. 5—8.*
- CESSATOR, Lacerta Ceylonica, major, mas. *T. I. p. 165. Tab. CV. f. 1.*
- CHÆTODON, seu Piscis spinosus, cujus triplex est classis: prima *Chætodontes* continet, aculeo utrinque laterali ad caudam præditus; secunda *Chætodontes* ad caput aculeatos; tertia *Chætodontes* nec ad caput nec ad caudam aculeatos. *T. III. p. 64.*
- lineis longitudinalibus variis, caudâ bifurcâ & utrinque aculeata. *T. III. p. 64. Tab. XXV. f. 1.*
- nigrescens; caudâ albescente, æquali & utrinque aculeata. *T. III. p. 64. Tab. XXV. f. 2.*
- CHÆTODON nigrescens, caudâ parum bifurcâ & utrinque aculeata. *T. III. p. 65. Tab. XXV. f. 3.*
- albescens, lineis quinque transversis, nigricantibus & aculeo laterali utrinque. *T. III. p. 65. Tab. XXV. f. 4.*
- niger capite diacantho & lineis utrinque quatuor, transversis, curvis. *T. III. p. 65. Tab. XXV. f. 5 a, b.*
- duobus aculeis brevibus supra oculos & officulo tertio pinnae dorsalis longissimo præditus. *T. III. p. 65. Tab. XXV. f. 6.*
- canescens, ore aculeato & officulo tertio pinnae dorsalis fetiformi longissimo. *T. III. p. 66. Tab. XXV. f. 7.*
- macrolepidotus, lineis utrinque duabus, magnis, nigris, officulo quarto pinnae dorsalis fetiformi, longissimo. *T. III. p. 66. Tab. XXV. f. 8.*
- macrolepidotus, lineis utrinque tribus, nigris, latis & quartâ in ipsâ caudâ. *T. III. p. 66. Tab. XXV. f. 9.*
- macrolepidotus, nigrescens, lineis utrinque duabus albis ad caput. *T. III. p. 66. Tab. XXV. f. 10.*
- macrolepidotus, albescens, linea nigra ad oculos & macula rotunda in pinna dorsali. *T. III. p. 67. Tab. XXV. f. 11.*
- macrolepidotus, albescens, lineis utrinque octo transversis nigris. *T. III. p. 67. Tab. XXV. f. 12.*
- totus argentei coloris, pinnis ventralibus ob brevitatem parum conspicuis. *T. III. p. 67. Tab. XXV. f. 13.*
- obscure canus, maculis aliquot irregularibus & officulo secundo pinnarum ventralium in setam quasi producto. *T. III. p. 67. Tab. XXV. f. 14.*
- quadratus, nigrescens, pinnis dorfi ac ani in medio longe productis. *T. III. p. 67. Tab. XXV. f. 15.*
- macrolepidotus, albescens, lineâ nigra ad oculos & maculâ rotundâ ad caudam. *T. III. p. 68. Tab. XXV. f. 16.*
- macrolepidotus, albo flavescens, rostro longissimo, osseo & maculâ nigrâ ad basin pinnae dorsalis. *T. III. p. 68. Tab. XXV. f. 17.*
- macrolepidotus, albescens, lineâ nigricante ad oculos, caudam, ani ac dorfi pinnam. *T. III. p. 68. Tab. XXV. f. 18.*
- fusco rubescens, aculeis utrinque duobus infra oculos. *T. III. p. 69. Tab. XXVI. f. 19.*
- lineis utrinque tribus albis & laminis operculorum in ambitu admodum ferratis. *T. III. p. 69. Tab. XXVI. f. 20.*
- quadratus, argentei coloris; aculeis duobus brevibus, loco pinnarum ventralium, præditus. *T. III. p. 69. Tab. XXVI. f. 21.*
- lineis utrinque candidis, laminis operculorum ferratis, caudâ albâ bifurcâ. *T. III. p. 69. Tab. XXVI. f. 22.*
- albescens, macrolepidotus, caudâ bifurcâ, & operculis branchiarum parum ferratis. *T. III. p. 70. Tab. XXVI. f. 23.*
- lineis utrinque duabus candidis, laminis operculorum ferratis & caudâ albâ æquali. *T. III. p. 70. Tab. XXVI. f. 24.*
- albescens, ad dorsum nigricans, laminis operculorum ferratis. *T. III. p. 70. Tab. XXVI. f. 25.*
- canescens, macrolepidotus, laminis operculorum ferratis, & macula exigua ad extremum operculorum. *T. III. p. 70. Tab. XXVI. f. 26.*
- totus canescens, macrolepidotus, caudâ bifurcâ. *T. III. p. 71. Tab. XXVI. f. 27.*
- canus, macrolepidotus, laminâ operculorum mediâ tantum ferrata. *T. III. p. 71. Tab. XXVI. f. 28.*
- macrolepidotus, obscure canus, lineis tribus albis utrinque, caudâ bifurcâ. *T. III. p. 71. Tab. XXVI. f. 29.*
- albus, ex fusco maculosus; aculeis quatuor ad ani pinnam. *T. III. p. 71. Tab. XXVI. f. 30.*
- oblongus, maculis aliquot magnis, albis variis. *T. III. p. 72. Tab. XXVI. f. 31.*
- oblongus, lineis utrinque duabus albis, longitudinalibus. *T. III. p. 72. Tab. XXVI. f. 32.*
- lineis fulcis, longitudinalibus variis, pinnâ dorfi anterieus in eminentiam productâ. *T. III. p. 72. Tab. XXVI. f. 33.*
- lineis longitudinalibus variis, cauda bifurca, aculeo laterali utrinque ad caudam. *T. III. p. 100. Tab. XXVI. f. 35.*
- macrolepidotus, flavescens, linea fusca ad oculos, caudam & ani pinnam. *T. III. p. 100. Tab. XXVI. f. 36.*
- macrolepidotus, macula rotunda ad caudam. *T. III. p. 101. Tab. XXVI. f. 37.*

- CHETODON macrolepidotus, canescens, lineolis longitudinalibus variis, linea fusca ad oculos, pinnam dorfi, ani, caudæ. *T. III. p. 101. Tab. XXIX. f. 18.*
 ——— carulefcens, dorso nigro, cauda ferè æquali, ex albido & nigro varia, aculeo ad caudam utrinque uno, versus caput directo. *T. III. p. 104. Tab. XXXIII. f. 3.*
 CHAMÆ ex montibus Avenionensibus effolia. *T. IV. p. 126. Tab. CVI. f. 37—50. & 59—66.*
 CHAMARUM, Ostreorum, aliarumque specierum testæ in lapidem versæ. *T. IV. p. 127. Tab. CVII. f. 15—24.*
 CHAMÆCRISTA PAVONIS Brasiliensis; siliquâ singulari. *Breyn. Cent. I. p. 64. T. I. p. 18. Tab. IX. f. 4.*
 ——— Americana, siliquosa. *T. I. p. 120. Tab. LXXXV. f. 5.*
 CHAMÆLEO Mexicanus, seu *Cuapapalcatl*, dorso admodum incurvato, crasso corpore, habituque inconcinno. *T. I. p. 132 & 133. Tab. LXXXII. f. 1.*
 ——— Orientalis, ex Amboinâ. *T. I. p. 133. Tab. LXXXII. f. 2.*
 ——— Ceylonicus, subcrocei coloris. *T. I. p. 133. Tab. LXXXII. f. 3.*
 CHAMÆLEONIS Amboinensis Pullus, mas. *T. I. p. 134. Tab. LXXXII. f. 4.*
 ——— præcedentis fœmella. *T. I. p. 134. Tab. LXXXII. f. 5.*
 ——— Sceleton. *T. I. p. 134. Tab. LXXXII. f. 6.*
 CHAMÆLEO ex Africa, colore nigricante, at pectine albo supra dorsum decoratus. *T. I. p. 134. Tab. LXXXIII. f. 4.*
 ——— Promontorii Bonæ Spei, caruleo, alboque colore, marmoris instar, variegatus. *T. I. p. 135. Tab. LXXXIII. f. 5.* Dum vivit Chamæleo, corporum quibus insidet colores saturiores & lucidos, uti caruleum, rubrum, flavum, viridem induit; squammatâ nimirum ejus cuticulâ, lævi & splendidâ, incidentes colorum radios repercutiente: in mortuo verò nihil horum contingit. *Ibid.*
 CHARLETON (*Gualterus*) historiam animalium excoluit & quam plurimum locupletavit. *Præf. T. I. p. 2.* Ejus distributio methodica animalium a *Rajo* adoptata. *Præf. T. II. p. 5.*
 CHAYQUARONA, Serpens mas, lemniscatus, sic a Lusitanis dictus. *T. II. p. 10. Tab. IX. f. 1.*
 Serpens fœmella prioris. *T. II. p. 10. Tab. IX. f. 2.*
 CHEBULA ramulus Arboris Myrobalaniferæ, Chebulæ, Americanæ. *T. I. p. 59. Tab. XXXVI. f. 9.*
 CHIAMETLA, Serpens Americana, à monte Chiametla sic dicta, undè delata & ubi hæc species numerosa est. *T. II. p. 60. Tab. LXI. f. 1.*
 CHILTOTOTL, Avis Americana, Passeris species. *T. I. p. 87. Tab. LIII. f. 4.*
 CHICHILTOTOTL, Avicula Mexicana, Passeris Troglodytæ magnitudine. Caput aurei coloris est; crura, pedes, & digiti pariter flava sunt. *T. I. p. 96. Tab. LX. f. 7.*
 ——— Avicula altera Mexicana, non discrepans tamen nisi quod capitis vertex saturate miniatus est. *T. I. p. 96. Tab. LX. f. 8.*
 CHRYSOCOME, five ARGYROCOME Africana, ericoides, flore albo. *T. II. p. 45. Tab. XLIII. f. 5.*
 ——— five Argyrocome Africana, gnaphaloides, ampliffimis foliis. *T. II. p. 45. Tab. XLIII. f. 6.*
 CICADA. Variæ Cicadarum species. *T. IV. p. 86. Tab. LXXXV. f. 1—12.*
 CIDARIS, Cochleæ margariticæ species, Turcarum Cidarum forma utcunque referens. *T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 12.*
 CIDARES arte detritæ. *T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 13 & 14.*
 Similis alia, prorsus decorticata. *T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 15.*
 CIMEX, Cimicum œconomia naturalis. *T. IV. p. 4.* Cimices aquatici. *Ibid.*
 Animalcula inter CIMICES numerata. *T. IV. p. 96. Tab. XCV. f. 25—37.*
 CIMICES duo alati. *T. IV. p. 96. Tab. XCVI. f. 28 & 29.*
 ——— quatuor alii. *T. IV. p. 98. Tab. XCVII. f. 2, 3, 5, 6.*
 CIMICIS apteri species fusca. *T. IV. p. 98. Tab. XCVII. f. 12.*
 Alatorum species variæ. *T. IV. p. 98 & 99. Tab. XCVII. f. 21, 22; 28—35.*
 CINNAMOMI Sylvestris, Americani ramulus. *T. II. p. 90. Tab. LXXXIV. f. 6.*
 CINNABARIS nativæ Japonicæ. *T. IV. p. 111. Tab. CI. f. 18.*
 Alia Gleba CINNABARINA ex Japonia. *T. IV. p. 111. Tab. CI. f. 19.*
 Gleba CINNABARINA Hungarica. *T. IV. p. 111. Tab. CI. f. 20.*
 CINNABARIS nativæ Japonicæ grana. *T. IV. p. 113. Tab. CI. f. 30.*
 CIRI APOA, seu ARATU PINIMA, seu GUANHUMI, Cancer Brasiliensis, rotundi tegminis & ferræ instar dentati. *T. III. p. 44. Tab. XXVIII. f. 9.*
 CISTUS folio Halimi, fœmina. II. *Clusii Num. 71. T. I. p. 19. Tab. IX. f. 5.*
 ——— Ladanifera, Hispanica, Salicis folio, flore candido. *H. Boerb. Ind. alb. & Tournef. T. I. p. 21. Tab. XIII. f. 3.*
 CITRUS. Sceleton folii Citri. *T. I. p. 11. Tab. IV. f. 4.*
 CLEMATIS Daphnoides major, five Laureola arborefcens, Americana, ramulis alatis. *T. I. p. 121. Tab. LXXXVI. f. 3.*
 ——— Americana, flore Jasmini caruleo, Pyri foliis. *T. I. p. 146. Tab. XCIII. f. 5.*
 CLEMATIDIS Americanæ alia species, trifolia, foliis longioribus. *T. I. p. 146. Tab. XCIII. f. 6.*
 CLINODIUM roseum Alpinum, vulgò Basilicum sylvestre, ab Alemannis autem Witsbeldoft vocatum. Ipsi folii Sceleton. *T. I. p. 10. Tab. III. f. 11.*
 CLUSIUS (*Carolus*) Zoologiam præcipuè excoluit. *Præf. T. I. p. 2.*
 COATY, nomen quò ab Æthiopibus Surinami vocatur TAMANDUA. Vid. hoc ultimum verbum.
 COBELLAS, Serpentes binæ Americanæ Cobellas dictæ: mas est prior, fœmella autem altera. *T. II. p. 4. Tab. II. f. 5 & 6.*
 COBRA, Serpens Americana, Viperina. *T. II. p. 22. Tab. XXI. f. 3.*
 ——— Aspis Brasiliensis, maxima. *T. II. p. 69. Tab. LXVIII. f. 1.*
 COBRA DE CAPELLO, Serpens sic Lusitanis dicta, five Vipera Ceilonica, fœmina, *Naja* dicta, species singularis & rarissima. *T. I. p. 71. Tab. XLIII. f. 5.*
 ——— ex India Orientali; seu Serpens diademate vel Perspicillo, faciem hominis representante, insignita. *T. I. p. 71. Tab. XLIV. f. 1.*
 ——— vel CABELLO, Serpens Siamensis cum Conspicillo. *T. II. p. 95. Tab. LXXXIX. f. 1.*
 COBRAS DE CAPELLO, Serpens cum Conspicillo, sic Lusitanis dictus. *T. II. p. 96. Tab. XC. f. 1.*
 COBRA DE CAPELLO, fœmella, sine perspicillo; seu Tripudia. *Tom. II. p. 97. Tab. XC. f. 2.*
 ——— Serpens Malabarica, Diademate ornata, five Conspicillo insignita. *T. II. p. 99. Tab. XCIV. f. 1.*
 ——— Indica Serpens, mas, Conspicillo ornatus. *T. II. p. 102. Tab. XCVII. f. 1.*
 ——— Serpens Indica, fœmina, sine perspicillo. *T. 2. p. 103. XCVII. f. 2.*
 ——— Serpens Ceylonica, Conspicillo notata. *T. II. p. 103. Tab. XCVII. f. 3.*
 COBRA DE CORAIS, vid. IBIBOBOCA.
 COBRA DE NEUSTRIA, Vipera Ceylonica, coronata, fœmina. *T. II. p. 47. Tab. XLVI. f. 2.*
 COBRA VERDE, Serpens sic Lusitanis dicta, Brasiliensibus autem BOJOBI; quod ultimum verbum vid.
 COCHLEA tum marina, tum terrestris. COCHLEA fasciata, turbinata, major, marina, Oculi bovinus dicta. *T. III. p. 113. Tab. XXXVIII. f. 1.* Eadem inversa. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 2.*
 Species minor, coloris magis spadicei, Oculi vitulinus dicta. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 3.*
 Tertia Species, antica parte dilute cinerea, lemnisco albo circum turbinatum apicem lirata, postica parte paulo saturatius grisea, ex fusco fasciata. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 4.*
 Quarta Species cinereo-grisea, ex fusco lirata, in apicem nigrum terminata, albis fuscisque vinculis ventrem circumscripta. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 5.*
 Quinta Species quæ bovis vitulique oculum proximè aemulatur. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 6.*
 Sexta Species ejusdem circiter formæ ac prior, at alio colore picta, ventre minor, ex fusco fasciata. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 7.*
 Septima Species, minor, postica parte admodum saturate spadicea, splendens, binis tenuibus taniolis per medium circumlata, antica parte dilute cinerea, verticillo subspadiceo. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 8.*
 Species octava, *Cochlea subflava umbilicata* Listeri. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 9.*
 Species nona, priori penitus similis, praterquam quod colore cinereo-griseo gaudeat. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 10.*
 Species decima, undique ex cinereo dilute flavescens, minor, at profundissimè fulcata, verticillo acuminato, perelegante conspicua. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 11.*
 Species undecima coloris ex caruleo plumbei; supra adsunt rugæ; spira dilutioris est coloris, inque longum & valde acutum apicem excurrit. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 12.*
 COCHLEA globosa, seu Rapum majus. *Tab. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 13.* Eadem subtus conspicua. *Ibid.*

- Rapum album, cauda curva, five semicrispata donatum, a postica parte ad dimidias costatum. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 14.*
- Species altera alba, costulis teretibus, tanquam tæniis, confer-tim circulata, brevior caudâ gaudens. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 15.*
- Species tertia, costis carens, supernam per ventris partem glabra & alba longa cauda, ad finem crispula, prædita. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 16.*
- Species quarta albicans, tenui quasi filo obvoluta, costata, scapo longo intorto profundis liris, brevi cauda gaudens. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 17.*
- COCHLEA altera, paulo major, cæterum priori similis, a postica parte costata. *T. III. p. 114. Tab. XXXVIII. f. 18.*
- Altera tota costis aspera, longiorem apicem & eandem gerens. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 19.*
- Rapum flavum, extuberantibus lemniscis circulatum, saturatius flavis fasciis transversalibus, a capite ad caudam porrectis distinctum; capite acutiore, cauda brevi crispula donatum. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 20.*
- Rapum aliud pallide flavescens, subtus conspicuum, ore amplum hiante, ad marginem denticulato. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 21.*
- COCHLEA Cepam referens. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 22.*
- Cepa marina. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 23.*
- Cepa minor, terrestris. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 24.*
- COCHLEA binæ minores, terrestres, alii bulbulis similes. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 25.*
- COCHLEA subflavescens, umbilicata. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 26.*
- Eadem Species, multo major, lineis carens, lævis, æqualis. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 27.*
- Ejusdem Speciei alia, minor, testæ superficiem externam, rufulam, saturatè fuscis tæniis inscripta. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 28.*
- COCHLEA valvata, lævis, five Vitellus primus. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 29.*
- Vitellus pallidus, priore paulo major, albis maculis varius. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 30.*
- Vitellus compressus, planior, magis coactus, æqualis, saturatè flavi coloris, ore angustius convergente, in apicem album acuminato. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 31.*
- COCHLEA valvata quarta, ejusdem coloris & figuræ ac priores, at major. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 32.*
- Valvata quinta, candidissima, prona & supina. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 33.*
- COCHLEA, Bulla, seu *Ovum Vanelli*. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 34.*
- Altera Species minor, nigris, oblongis maculis & guttulis per testam obscurè griseam concinnè variegata. *T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 35.*
- Alia oblonga, ex albo perfundata, ex cæruleo & ruffo variegata. *Tom. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 36.*
- Alia spadicea, nigris maculis, punctisque minutis, marmoris instar, picta. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 37.*
- Alia cujus fundus albus est, quo super marmorea ex fusco pictura regnat. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 38.*
- Alia elegantissimè variegata, ut ova avium aquaticarum. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 39.*
- Alia Species, multo minor & rotundior priore. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 40.*
- Alia minuta, oblonga, binis tæniis, ruffulis circulata, fimi-lique pigmento super testâ albicante variegata. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 41.*
- Alia adhuc minor, oblonga, fasciis carens, ex subfusco variegata. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 42.*
- Alia rotunda, grisea, binis tæniis viridescentibus ornata & guttata. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 43.*
- Alia rarior, parcissimè reperiunda, cærulescens, binis obscurioribus fasciis ornata. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 44.*
- Bulla albissima, translucens, membranæ instar tenuis, ovi columbini testæ similis. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 45.*
- Eadem supina, ore amplum patulo conspicua. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 45.**
- Alia peregrina, grisea, tenuiter lineata & nubilosa. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 46.*
- Alia tenerrima, lacteo candore picta, testamque tenuissimam subtilibus tæniolis, tanquam filis purpureis, concinnè circumscripta. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 47.*
- Alia multo major, itidem testâ alba gaudens, tenuibus tæniolis, tanquam pilis ruffis, confertissime obvoluta. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 48.*
- Alia ejusdem Speciei, itidem, uti prior, filamentis pluribus, subtilibus, nonnullis tamen grossioribus, testam ex cinereo griseam obvoluta. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 49.*
- Alia minor, sed omnium elegantissima, in testâ tenui & albicante nitore inusitato exornata, subtilibus filamentis, quasi pilis, aliisque inter hæc grossioribus, quam venustissimè circumvoluta. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 50.* Eadem supina. *Ibid.*
- COCHLEA fusca, cujus lineas spirales aliquot albicantes, interfecant characteres quidam nigri. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 51.*
- Alia paulo minor, at æquè eleganter picta. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 52.*
- Alia minor, at vel pulchrior etiam. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 53.*
- Alia indigena, ex quâ paratur Syrupus Limacum. *T. III. p. 116. Tab. XXXVIII. f. 54.*
- COCHLEA terrestris Hispanica. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 55.*
- marina, cinereo-grisea, ex Indiis Orientalibus, quam venustissima, quatuor tæniis albis, ex fusco guttatis cincta. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 56.*
- Alia, ad COCHLEAS umbilicatas referenda. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 57.*
- COCHLEA marina Amboinensis, ex flavo albescens. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 58.*
- Alia ejusdem Speciei. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 59.*
- Alia ejusdem Speciei, sed picturæ alterius. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 60.*
- COCHLEA marina ejusdem Speciei, sed minor. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 61.*
- marina, minor, alba, maculis obscurè fuscis annulatim ornata. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 62.*
- Ejusdem Speciei alia, flava, minoribus maculis distincta. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 63.*
- Alia ex cinereo-grisea, albis tæniolis, & obscurè fuscis punctis variegata. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 64.*
- COCHLEA dilutè lutea, geminatis fasciis albis ex fusco guttatis notata. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 65.*
- marina fusca, ex albo annulata. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 66.*
- marina, alia, umbilicata, planiuscula, fusca, alba fascia cincta. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 67.*
- terrestris indigena, eleganter picta. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 68.*
- marina, Amboinensis quam venustissimè variegata. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 69.*
- parva, venustè picta, ex Zeelandia. *T. III. p. 117. Tab. XXXVIII. f. 70.*
- umbilicata ex pallidè citrino flava, binis supra dorsum tæniis, saturatè fuscis, inter quas ex dilutiore Arantii colore pictura regnat, exornata. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 1.*
- Eadem subtus conspicua, dilutè crocea. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 2.*
- COCHLEA supra ex dilutè cinereo albicans, per dorsum cinereo grisea. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 3.*
- Alia saturatè Arantii coloris, latiore alba, binisque spadiceis tæniolis ornata. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 4.*
- Eadem supina, coloris Arantii, paulò dilutioris. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 5.*
- Alia ruffo-cinerei, ex albo mixti coloris, binis lemniscis angustis spadiceis, gyrisque albis fimbriata. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 6.*
- Alia spadicea supra coloris, quem flava tænia ambit. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 7.*
- Eadem supina. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 8.*
- Alia albicans, ex luteo variegata, supra binis saturatè fuscis tæniis gyrata. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 9.*
- COCHLEA sulphureo-flavi coloris, in fulcis & posticâ parte ex dilutè fusco obumbrata. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 10.*
- albicans, ex purpureo variegata, supra saturatè fusco pigmento obumbrata. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 11.*
- *Alykruik* vocata, eleganter tæniata, variis funiculis veluti obvoluta. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 12.*
- Alia similis, cærulescens, binis ornata tæniolis fuscis. *T. III. p. 111. Tab. XXXIX. f. 13.*
- COCHLEA major, umbilicata, tæniis ex ruffo luteis circulata. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 14.*
- Alia ejusmodi, nigris luteisque tæniis eleganter circumdata, fulcis dilutè purpureis distincta. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 15.*
- Alia alba, ex cinereo luteo variegata, ex saturatè fusco obumbrata. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 16.*
- COCHLEA Limacum minor, dilutè cærulescens. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 17.*
- Alia ejusdem Speciei, ex purpureo circulata & obumbrata. *T. III. p. 118. Tab. XXXIX. f. 18.*
- COCHLEA Dunorum albicans, ex nigro gyrata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 19.*
- Dunorum flava, tæniis fuscis, ex nigro striatis. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 20.*

- Similis alia, tæniis carens, lineolis longis, transversalibus distincta. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 21.*
- Alia ejusmodi, ex cinereo-griseo unicolor, tæniis lineisque carens. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 22.*
- COCHLEA Dunorum minuscula, cucullæ fatui æmula. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 23.*
- *Alykruik* vocata, minor, dilute cærulea, intus saturatè spadicea. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 24.*
- fluviatilis, elegans, dilute flava, ex rubro variegata, catenulis veluti circumdata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 25.*
- cinereo-grisea, funiculis quasi densè cincta, ex fusco obumbrata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 26.*
- Similis alia, rubris funiculis ornata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 27.*
- COCHLEA marina, minor, tuberculis pulchrè inæqualis, quaternis spiris gyrata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 28.*
- Alia ejusdem Speciei tuberculis majoribus aspera, eleganter elaborata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 29.*
- COCHLEA fluviatilis minor, elegans, luteis fuscisque tæniolis picta. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 30.*
- fluviatilis, minor, elegans, tenuis, ex fusco tæniata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 31.*
- Eadem subtus conspicua. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 32.*
- Alia Species major, corpore ex albo & luteo vario, fuscis tæniis ornata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 33.*
- Eadem supina. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 34.*
- COCHLEA fluviatilis, minor, dilute cinerea, binis nigris, latis lemniscis ad apicem circulata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 35.*
- Alia COCHLEA fluviatilis, elegans, dilute cinerea, ex Arantio & fusco, veluti flammis distincta, sex in spiras contorta. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 36.*
- Alia minor, albis tæniis, lineisque oblongis, spadiceis ornata, in quinque spiras contorta. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 37.*
- Alia elegantior, latis angustisque tæniis quasi reticulata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 38.*
- COCHLEA fluviatilis minor, oblonga, acuminata, profundè fulcata, cinereo-luteis quasi flammis distincta. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 39.*
- Eadem supina. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 40.*
- COCHLEA fluviatilis, indigena, ex oblongo acuminata, lineolis veluti tæniata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 41.*
- Similis alia, dilute cinerea, postica parte fordide obumbrata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 42.*
- COCHLEA nostras. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 43.*
- Eadem supina. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 44.*
- Similis alia supina. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 45.*
- Eadem prona. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 46.*
- Alia Species, elegantissimè picta & variegata, tæniolis, pilorum instar, tenuissimis circulata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 47.*
- Alia priori compar. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 48.*
- COCHLEA fluviatilis, rarior, tæniolis nigris a postica parte juxta longitudinem expositis, spiras alternatim secantibus lineata, supra albicans, ex fusco obumbrata. *T. III. p. 119. Tab. XXXIX. f. 49.*
- Alia curta & coacta, lineis tenuibus, fuscis, tanquam fasciis circumdata. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 50.*
- Eadem supina. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 51.*
- COCHLEA vesicaria, fluviatilis, oblonga, fordide spadicea. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 52.*
- Alia priori compar. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 53.*
- COCHLEA vesicaria, fluviatilis, exotica, elegantissima, supina. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 54.*
- Eadem prona. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 55.*
- COCHLEA vesicaria, dilute cinerea, minutis funiculis, ad regulam digestis, densè cincta, subspadiceis maculis obumbrata. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 56.*
- Eadem supina. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 57.*
- Alia dilute cærulea, ex saturatè cæruleo, per crispatos fulcos, obumbrata. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 58.*
- Eadem supina. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 59.*
- COCHLEA vesicaria. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 60.*
- Alia Species, tenuissimè lemniscata. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 61.*
- COCHLEA vesicaria, elegantissimè lemniscata, Americana. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 62.*
- Alia quam pulcherrimè tæniata, costisque distincta. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 63.*
- Alia COCHLEA vesicaria. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 64.*
- COCHLEA vesicaria alia, eleganter tæniata, septem spiris constans. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 65.*
- COCHLEA alia, supra & subtus conspicua. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 66-74.*
- COCHLEA Buccinum, ex freto Davidis. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 75.*
- COCHLEA Limacum marina, indigena, ad oppidum *Zandvoort* capta. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 76.*
- Eadem subtus conspicua. *T. III. p. 120. Tab. XXXIX. f. 77.*
- Similis alia, ferè, uti prior, unicolor, sed major & longioribus costis, sive profundioribus fulcis crispata. *T. III. p. 121. Tab. XXXIX. f. 78.*
- Eadem supina. *T. III. p. 121. Tab. XXXIX. f. 79.*
- Alia indigena. *T. III. p. 121. Tab. XXXIX. f. 80.*
- Alia ex sinu Austrino, dilute cærulea, ex saturatè cæruleo, Achatae in modum, picta, nebulisque veluti distincta, perquam lævi & splendente gaudens superficie. *T. III. p. 121. Tab. XXXIX. f. 81.*
- Alia quoque uti prior, ex sinu Austrino, supra corpus dilute cærulea, ex saturatè cæruleo, ut Achatae quidam Orientales, variis figuris nubeculisque distincti, eleganter variegata. *T. III. p. 121. Tab. XXXIX. f. 82.*
- COCHLEA turbinata maximæ speciei. *T. III. p. 121. Tab. XL. f. 1.*
- Eadem subtus conspicua. *T. III. p. 121. Tab. XL. f. 2.*
- Species maxima COCHLEARUM umbilicarum terrestrium. *T. III. p. 121. Tab. XL. f. 3.*
- Eadem supina. *T. III. p. 121. Tab. XL. f. 4.*
- COCHLEA alia turbinata, ejusdem speciei & magnitudinis, alba, sex tæniolis, latis, fuscis ordinatè circumdata. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 5.*
- Alia COCHLEA umbilicata perelegans. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 6.*
- Eadem supina. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 7.*
- Alia ex Americâ meridionali oriunda, spadicea, tribus tæniis albis tota circulata. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 8.*
- COCHLEA turbinata major, ex fusco unicolor. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 9.*
- Alia priori compar, at vericolor. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 10.*
- Turbo teres, Cucurbitæ minori, quam *Kabas* vocant, forma similis. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 11.*
- Idem supinus. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 12.*
- Turbo Orientalis, verus. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 13.*
- Idem supinus. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 14.*
- COCHLEA binæ Limacum minores, quarum altera parte supina dilute purpurascit, infra autem ex violaceo purpurea est; altera minuscula, dilute fusca, umbilicata, alto apice terminata. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 15.*
- COCHLEA umbilicata, major, Americana. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 16.*
- Eadem subtus conspicua. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 17.*
- COCHLEA Limacum fluviatilis, austrina. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 18.*
- Eadem supina. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 19.*
- COCHLEA turbinata minor. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 20.*
- Eadem supina. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 21.*
- COCHLEA turbinata elegans, Americana. *T. III. p. 122. Tab. XL. f. 22.*
- Eadem subtus conspicua. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 23.*
- Rarissima COCHLEARUM turbinatarum species. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 24.*
- Eadem supina. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 25.*
- COCHLEA Limacum marina, Orientalis, elegantissima, ex viridi & albo, instar Achatae Orientalis, variegata. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 26.*
- Limacum perlata, Amboinensis, cujus turbo dissolutus gyris constat sibi mutuo non contiguus, instar tubæ. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 27.*
- ex rotundo turbinata, pulcherrimè picta, gyris eminentibus crispata. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 28.*
- Limacis arboreæ, quam venustissima. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 29.*
- turbinata, teres, Americana, majoris cujusdam globuli, plani formam referens. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 30.*
- Eadem supina, ore non multum hiante, binis dentibus, labioque late fimbriato gaudente conspicua. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 31.*
- COCHLEA marina, valvata, cærulea, *Alykruik* dicta. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 32.*
- Limacis fluviatilis, exotica, minor, venusta, corniculo venatico forma similis. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 33.*
- Eadem COCHLEA subtus ex cinereo unicolor, conspicua. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 34.*
- COCHLEA umbilicata, terrestris, spadicea, albo lemnisco cincta. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 35.*
- Eadem supina, dilute spadicea, ore amplo, labii experte, testa tenui gaudens. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 36.*
- Buccinum umbilicatum, albissimum, sex gyris ambientibus, finistrorsum obortis. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 37.*
- Species eadem, sed ex luteo eleganter picta, itidem finistrorsum gyrata. *T. III. p. 123. Tab. XL. f. 37.**

- Buccinum *Aplustre Arantium* vocatum, ab imo ad summum usque apicem vericoloribus taniolis, albis, nigris, rubris, luteis, cæruleis, viridibus fasciatum. T. III. p. 123. Tab. XL. f. 38.
- Buccinum umbilicatum, binis taniolis, una purpurea, altera ruffula fasciatum. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 39.
- Aliud priori compar, sed fasciis carens. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 40.
- COCHLEA turbinata, pallide alba, maculis fuscis distincta. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 41.
- Eadem supina, elegantissime albicans. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 42.
- Cornu Ammonis parvum, in tellure pariter ac in fluviis reperiendum. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 43.
- Buccinum umbilicatum, album, in quinque contortum gyros. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 44.
- Idem supinum. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 45.
- COCHLEA valvata, *Alykruik* dicta, minor, elegantissima, ex Austrino mari protracta. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 46.
- Eadem supina. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 47.
- Tredecim COCHLEÆ Limacum terrestrium, peculiaris formæ & picturæ. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 48—60.
- COCHLEA umbilicata, elegantissime variegata & fasciata, in fluviis Americæ degens. Tom. III. p. 124. Tab. XL. f. 61.
- Buccinum umbilicatum, marinum. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 62.
- COCHLEA umbilicata, alba, striis capillaribus ornata, lataque circum os fimbria. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 63.
- Eadem supina, amplo ore patula. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 64.
- COCHLEA umbilicata, ejusdem, ac prior, formæ. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 65.
- Eadem supina. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 66.
- COCHLEA umbilicata, marina, priori formâ similis. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 67.
- umbilicata, varii coloris, ex sinu Austrino. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 1.
- raræ magnitudinis, itidem ex sinu Austrino, materie conchæ margaritiferae constans. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 2.
- tota de materie conchæ margaritiferae, ex ruffo resplendens, nigraque fascia turbinem circumdata. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 3.
- Bini Trochi plani, profundis quasi rugosi fulcis, qui circum variegatum turbinem convexi fiunt. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 4 & 5.
- Ejusdem Speciei COCHLEA tota e materie conchæ margaritiferae parata. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 6.
- Minor alia, itidem tota materie conchæ margaritiferae constans. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 7.
- COCHLEA tota de materie matris perlarum conflata. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 8.
- Vitelli compressi dicti, cum plani sint ovorumque vitellos referant. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 9.
- COCHLEA ejusdem Speciei. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 10.
- Eadem supina. *Ibid.* f. 11.
- COCHLEÆ binæ parum a se mutuo discrepantes, pariter ad Vitellos pertinentes. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 12 & 13.
- binæ spadiceæ, valvatae, marinæ, Orientales. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 14 & 15.
- Binæ aliæ COCHLEÆ, valvatae, ex ruffo, flammæ in modum variegatae. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 16 & 17.
- COCHLEA valvata alba, perrara, funiculis intortis, arctè sibi mutuo junctis, gaudens. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 18.
- Eadem supina. *Ibid.* f. 19.
- Valvata albula COCHLEA, Amboinensis. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 20.
- Alia ejusdem Speciei, fordide alba. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 21.
- Alia, tota lactea, ad eandem speciem pertinens. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 22.
- COCHLEA valvata nigra, alias etiam Rubella & Erythrophthalmos dicta, cum subtus labio interno corallini ruboris gaudet, oculi figuram referente. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 23.
- Alia ejusdem Speciei, nigricante sua cute orbata. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 24.
- Eadem supina, rubellum ostendens labium, quod extrorsum ex rubro pellucet. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 25.
- COCHLEÆ binæ ad eandem speciem pertinentes, suis ovulis obfita. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 26.
- Alia e maximis COCHLEIS lunatis. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 27.
- COCHLEA ex albo & nigro flammæ in modum picta, & filis tenuibus circulata. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 28.
- COCHLEA penitus lævis, splendens, variis coloribus Achate in modum maculata, subtus alba, dentata. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 29.
- nigerrima, fasciis albis, transversis, serpentino Tomæ IV.
- ductu decurrentibus ornata. T. III. p. 126. Tab. XLI. f. 30.
- Eadem Tabula XLI. plurimas alias habet COCHLEAS in explanatione non descriptas.
- COCHLEA minor, acuminata, albis costis lanuginosis distincta. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 60.
- Decem rariores COCHLEÆ, partim pronæ, partim supinæ. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 61—70.
- COCHLEÆ cæruleæ, inter Purpureas adnumerandæ. Posterior subtus conspicitur. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 78 & 79.
- Ultra centum & quingenæ COCHLEÆ marinæ. T. III. p. 157. Tab. LVIII.
- COCHLEA Lunata vel solaris. Vid. NERITA.
- COCHLEA ALATA, id est cujus labia ad alæ similitudinem extenduntur. T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 1.
- Eadem subtus conspicua. T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 2.
- Alia ejusdem propemodum formæ. T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 3.
- Alia quoque non absimilis, prioris fœmella dicta. T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 4.
- Alterâ fœmella. T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 5.
- Rarissima Species fasciata. T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 6.
- Fasciata aliæ. T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 7 & 8.
- Binæ aliæ Species, mares dictæ. T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 9 & 10.
- Species inusitata, formæ eximie. T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 12—16.
- COCHLEA alata, cui spinosi Vespertilionis nomen est. T. III. p. 162. Tab. LXII. f. 17.
- Alatarum peculiaris Species. T. III. p. 163. Tab. LXII. f. 33—37.
- Plurimæ diversæ Species. T. III. p. 163. Tab. LXII. f. 38—50.
- Alata lata. T. III. p. 163. Tab. LXIII. f. 1.
- Alia Species prioris generis. T. III. p. 163. Tab. LXIII. f. 2.
- Alata lata inusitata formæ. T. III. p. 163. Tab. LXIII. f. 3.
- Alia priori similis, sed minor. T. III. p. 163. Tab. LXIII. f. 4.
- Eadem subtus conspicua. T. III. p. 164. Tab. LXIII. f. 5.
- Species omnium rarissima. T. III. p. 164. Tab. LXIII. f. 6.
- Alia, triangularis, Belgis *Toethoorn* dicta. T. III. p. 164. Tab. LXIII. f. 7.
- Eadem Species supino situ spectanda. T. III. p. 164. Tab. LXIII. f. 8.
- Minor ejusdem generis Species. T. III. p. 164. Tab. LXIII. f. 9 & 10.
- Multifariæ COCHLIDUM Species, Belgis *Roftra* fuilla, alias & Vespertilionis dictæ. T. III. p. 166. Tab. LXXVII.
- COCHLEÆ Bezoartice maculose. T. III. p. 168. Tab. LXX. f. 7—9.
- Lævæ, eo nomine donatæ quia nonnullæ earum os a sinistra positum habent. T. III. p. 169. Tab. LXXI. f. 17—20.
- COCHLEA Rudolphi dicta. T. III. p. 170. Tab. LXXII. f. 10.
- Plures ejusdem generis Species. T. III. p. 170. Tab. LXXII. f. 11—16.
- COCHLEÆ fastigiatae, maculose. T. III. p. 170. Tab. LXXIII. f. 21—26.
- COCHLEA margaritica, nodosa, maxima. T. III. p. 170. Tab. LXXIV. f. 1.
- Eadem subtus conspicua. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 2.
- COCHLEA singularis nodosa, fasciata. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 3.
- Ejusdem Speciei alia, sed nodis carens. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 4.
- COCHLEA argentea. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 5.
- Ejusdem Speciei alia, inusitati ornatus. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 6.
- COCHLEA margaritica, cujus extima cutis detracta est. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 7.
- Alia similis, sed major & ratione spirarum discrepans. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 8.
- COCHLEA margaritica, os aureum vocata. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 9.
- COCHLEÆ ad eandem speciem pertinentes. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 10 & 11.
- COCHLEA nodosa, viridis, detrito cortice. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 16.
- COCHLEÆ argenteæ, & Nassovicæ. T. III. p. 171. Tab. LXXIV. f. 17—30.
- diversi generis ad Trochos, vel ad Lunares referendæ. T. III. p. 171. Tab. LXXIV.
- Æthiopes vocatæ. T. III. p. 173. Tab. LXXX.
- retusæ. T. III. p. 174. Tab. LXXXIII. f. 1 & 2.
- margaritiferae, quas & Matres unionum vocant, opere

- pere tum anaglyptico, tum diaglyptico mirifice elaborata. *T. III. p. 177. Tab. LXXXV. f. 1-23.*
- COCHLEA alata, lata, cui Frutex marinus lignosus accrevit. *T. III. p. 196. Tab. CVII. f. 1.*
- Auris Gigantea dicta, quam undique obsidet materies corallina. *T. III. p. 197. Tab. CVII. f. 2.*
- alata, lata, cui Frutex marinus, lignosus, accrevit, ima fede conspiciendus. *T. III. p. 198. Tab. CVIII. f. 1.*
- COCHO, Avis Mexicana, Pfittaci Species, vario colore, ita a Natura comparata, ut loquelâ informari queat. *T. I. p. 94. Tab. LIX. f. 2.* Nidus istius Avis. *T. I. p. 104. Tab. LXVIII. f. 1.*
- Avis COCHO, Pfittaci Mexicani species. *T. I. p. 101. Tab. LXIV. f. 4.*
- COLUBRA, seu Serpens Africana, ex Insulâ Madera, cursu velocissima, ruffula. *T. I. p. 89. Tab. LIV. f. 3.* Quânam velocitate Glires & mures capit. *Ibid.*
- Serpens COLUBRA Africana, Petola dicta. *T. I. p. 89. Tab. LIV. f. 4.*
- Serpens COLUBRA, oculca, Malaccensis, fœmina. *T. II. p. 55. Tab. LV. f. 1.*
- COLUBER, mas prioris, Boops vocatus, quia maculæ ejus bubulos quasi oculos referant. *T. II. p. 56. Tab. LV. f. 4.*
- de Terragonas, mas, binos testiculos gerens grandes, aculeatos, propè finem obtusâ caudæ protuberantes. *T. II. p. 59. Tab. LX. f. 2.*
- COLUBRA fœmella præcedentis, mari suo propemodum similis. *T. II. p. 60. Tab. LX. f. 3.*
- COLUBER stellatus, ex Rio de la Plata, Novæ Hispaniæ. *T. II. p. 60. Tab. LX. f. 4.*
- Ammodytes, Ceylonicus, longissimus, perniciosus, torvus. *T. II. p. 79. Tab. LXXXVI. f. 1.*
- Mexicanus mas, Xaxalhua dictus. *T. II. p. 80. Tab. LXXXVIII. f. 4.*
- COLUBRA Mexicana, fœmina, Xaxalhua dicta. *T. II. p. 81. Tab. LXXXVII. f. 5.*
- COLUBER Ammobates, ex Guineâ. *T. II. p. 82. Tab. LXXXVIII. f. 2.*
- Tlehua, seu Igneus, perpulcher ex Novâ Hispaniâ. *T. II. p. 89. Tab. LXXXIV. f. 1.* Coluber Tlehua describitur. *T. II. p. 58. Tab. LIX. f. 1.*
- COLUBRI. Avis Colubri, omnium minima, Americana, Thaumantias dicta. *T. I. p. 61. Tab. XXXVII. f. 4.* Ipsius auratum plumarum elegantia. Lingua in longum fissâ est, quâ mel e floribus exsugat, unde & florifugæ, aut avis apiculariæ, nomen obtinet. *Ibid.*
- Orientalis, Avicula qua Ceraistes vescitur. *T. II. p. 20. Tab. XIX. f. 2.*
- e nido suo depulsa, ramulo arboris Gujava infidens. *T. II. p. 42. Tab. XLI. f. 2. litt. A.*
- COLUTEA Æthiopica, flore phœniceo, folio Barbæ Jovis. *T. I. p. 26. Tab. XVII. f. 4.*
- Africana, flore incarnato. *T. II. p. 74. Tab. LXXI. f. 4.*
- COLUTÆ Africanæ secunda Species. *T. II. p. 75. Tab. LXXI. f. 5.*
- Africanæ tertia Species. *T. II. p. 75. Tab. LXXI. f. 6.*
- Africanæ quarta Species. *T. II. p. 75. Tab. LXXI. f. 7.*
- CONCHA Anatifera. Error plebeculæ, & multorum quoque prisici temporis physycorum de Conchis anatiferis. *T. III. p. 37.*
- CONCHÆ Anatiferæ, in formam arbusculæ ramosæ per longas fistulas inter se concretæ. *T. III. p. 37. Tab. XVI. f. 1.* Binæ aliæ Species, colle brevioribus instructæ, quarum testæ albicantes, ruffulâ extus flavedine distinguuntur. *T. III. p. 38. Tab. XVI. f. 1. a & b.*
- CONCHARUM Anatiferarum Species altera, lævis. *T. III. p. 38. Tab. XVI. f. 2.*
- Anatiferarum Species tertia, coronaria, ex Indiis Orientalibus. *T. III. p. 38. Tab. XVI. f. 3.*
- CONCHA rupium, claviculis tenuibus, processibus maceriformibus ad labia. *T. III. p. 180. Tab. LXXXIX. f. 1.*
- CONCHÆ rupium. *T. III. p. 180. Tab. LXXXIX. f. 2, 3, 4.*
- CONCHA rupium prægrandis. *T. III. p. 180. Tab. LXXXIX. f. 8.*
- rupium elegantissima. *T. III. p. 180. Tab. LXXXIX. f. 12.*
- Veneris, sive Panus textorius dictus, quia figuram illius instrumenti, quod textoribus ita audit, fere æmulatur hæc Concha. *T. III. p. 152. Tab. LV. f. 13.*
- Altera Species rara & cara. *T. III. p. 152. Tab. LV. f. 14.*
- Præcedentes binæ Conchæ subtus conspicuæ. *T. III. p. 152. Tab. LV. f. 15 & 16.*
- CONCHÆ Veneris tres, parvæ, albæ, dorso acuto. *T. III. p. 152. Tab. LV. f. 17.*
- Novem aliæ albissimæ. *T. III. p. 153. Tab. LV. f. 18.*
- Variæ Porcellanarum minorum sive CONCHARUM Veneris species. *T. III. p. 153. Tab. LV. f. 19.*
- Octodecim Specimina majora CONCHARUM Veneris. *T. III. p. 153. Tab. LV. f. 20.*
- Globuli marini, sive Nuffatellanae granulatae, quæ sunt minores Veneris CONCHÆ. *T. III. p. 153. Tab. LV. f. 22.*
- Veneris CONCHA minime vulgaris. *T. III. p. 178. Tab. LXXXVI. f. 8.*
- Alia priori similis, sed apiculis carens. *T. III. p. 178. Tab. LXXXVI. f. 9.*
- CONCHA Veneris, labaar. *T. III. p. 178. Tab. LXXXVI. f. 15.*
- Ejusdem nominis alia rotunda. *T. III. p. 178. Tab. LXXXVI. f. 16.*
- CONCHA Veneris oblonga. *T. III. p. 178. Tab. LXXXVI. f. 17.*
- Similis alia pulchre lævigata. *T. III. p. 178. Tab. LXXXVI. f. 17.*
- CONGER, seu Serpens marinus, maculosus, Africanus. *T. II. p. 71. Tab. LXIX. f. 1.* Vid. MURÆNA.
- CONCHYLIIORUM prima quasi rudimenta, in quibus variæ generum & specierum quoad varias formas differentie distincte satis jam pervideri queunt. *T. III. p. 109. Tab. XXXV.*
- Prima CONCHYLIIORUM Capsa plurimarum areolarum, diversi generis Cochleas & Conchas minutas exhibentium. *Ibid.*
- Capsa secunda, in qua variæ iterum species ordinatae sunt, præcipue autem rariora parva Buccina, Cochleæ, Trochi, Rhombi, Cylindri, Umbilici, Conchæ Veneris, &c. ita omnes collocatae, ut fingulæ accurate dignoscere queant. *Ibid.*
- Capsa tertia, arcum ostendens e variis Conchis rarioribus atque eleganter pictis compositum, cujus utroque a latere collocatur corbis. Sub corbe dein utrinque producitur arcus in propaginem crispatam, deorsum pendulam, quarum cuilibet infidet avis ostracodermis constructa. *T. III. p. 110 & 111. Tab. XXXVI.*
- Capsa quarta, septum Concharum exhibens varie inflexum. *Ibid.*
- Capsa quinta, Satyri caput representans e Conchis & Cochleis conflatum, oculis, auribus, naso, ore, reliquisque ad caput pertinentibus partibus affabre factis. *T. III. p. 112. Tab. XXXVII.*
- Capsa sexta, septum alterum Concharum exhibens. *Ibid.*
- CONCHYLIA marina ex montibus Avenionensibus effossa. *T. IV. p. 123. Tab. CVI.* Illorum commentum refutatur, qui opinantur Conchylia hæc effossa in terra aut montium visceribus nasci & crescere. *Ibid. p. 124.* Pleraque id genus corpora petrificata ad terribilem Diluvii catastrophem, & forte etiam ad seriores perturbationes inde a pluribus sæculis in nostro orbe concitatas esse referenda. *Ibid. p. 124 & 125.* Hæc autem inter Conchylia sunt Stromborum diversæ Species, inde Strombitæ dictæ; Globositæ, diversa Buccina, Cassis minuta, Neritæ, Cylindri, Murex, Bucardites, Chamitæ plurimi, Arca Noachi, Arca Noachi spuria, Ostreorum species; item Frutices corallini, Fungi marini dicti. *T. IV. p. 126. Tab. CVI. f. 1-69.* Congeries minutissimorum ejusmodi Conchyliorum, in duabus arculis. *Ibid. f. 70 & 71.*
- marina &c. petrificata, maximam partem in Germania de terra eruta, nempe diversæ Stromborum species, Ostreorum testæ, Chamæ, Ammonis cornua varia, &c. *T. IV. p. 127. Tab. CVII. f. 1-24; 33 & 34.*
- Conchyliorum generatio, varii generis, figuræ, coloris & magnitudinis permistorum atque per capillaceos villos inter se colligatorum. *T. II. p. 40. Tab. XVI. f. 10.*
- CONSPICILLUM. Hoc sub verbo omnes Serpentes Conspicillo insignitas enumerabimus.
- Serpens Ceylonica, Boyuna, id est, Anguis niger, Conspicillo seu diademate quodam album super caput insignitus. *T. II. p. 87. Tab. LXXXIII. f. 2.*
- Serpens ex Regno Peru, Conspicillo insignita. *T. II. p. 90. Tab. LXXXV. f. 1.*
- Serpens Noja, Siamensis, cum Conspicillo, seu Cobra de Capello, vel Cabelo dictus. *T. II. p. 95. Tab. LXXXIX. f. 1.*
- Serpens cum Conspicillo, minor. *T. II. p. 95. Tab. LXXXIX. f. 2.*
- Serpens Indicus, cum Conspicillo, lepidè circulus. *T. II. p. 95. Tab. LXXXIX. f. 3.*
- Serpens Brasiliensis, cum Conspicillo, cordis oculati formam habente. *T. III. p. 96. Tab. LXXXIX. f. 4.*
- Serpens Indicus, coronatus diademate, seu Conspicillo insignitus, Lusitanis Cobras de Capello dictus. *T. II. p. 96. Tab. XC. f. 1.*
- Serpens Malabarica, diademate coronata, sive Conspicillo insignita, & Cobra de Capello dicta. *T. II. p. 99. Tab. XCIV. f. 1.*
- Serpens Indicus, Noja, seu Lusitanis Cobra de Capello dictus, maximus, Conspicillo ornatus, mas. *T. II. p. 102. Tab. XCVII. f. 1.*
- Serpens Ceylonica, Conspicillo notata, seu Cobra de Capello. *T. II. p. 103. Tab. XCVII. f. 3.*
- Serpens Conspicillo ornata, ex Novâ Hispaniâ. *T. II. p. 103. Tab. XCVII. f. 4.*
- CONVOLVULUS Africanus, foliis Sagittæ, flore campanulato, obfoletè

- obfoletè luteo, fundo purpurafcente, *Horti Beaumontiani*. T. II. p. 85. Tab. LXXX. f. 3.
- CONYZA montana, frutescens, cujus folia cornu cervinum ramofum referunt. T. II. p. 25. Tab. XXIII. f. 6.
- COQUANTOTOTL. Avicula cristata, Passeris formâ. T. II. p. 74. Tab. LXX. f. 7.
- CORA CORAS, Serpens Americana, Lusitanis præterea *Talieboebot* dicta mutuato nomine à quâdam radice, quæ Serpentinis flexibus intorta per terram prorepat, usque ad dimidiæ horæ distantiam. T. II. p. 78. Tab. LXXV. f. 5.
- CORALLIUM rubrum, fragile, cum aliis marinorum speciebus concretum. T. III. p. 191. Tab. CI. f. 8.
- Alia CORALLII Species. T. III. p. 191. Tab. CI. f. 9.
- CORALLIUM fruticosum, plumbei coloris, articulatum, forma radicis Zingiberis. T. III. p. 194. Tab. CV. f. 3.
- Ramuli CORALLINI luteoli, lapidi spongioso adnati. T. III. p. 195. Tab. CVI. f. 5 & 9.
- CORALLIUM nodosum, Milleporæ species. T. III. p. 199. Tab. CVIII. f. 6.
- singulare, ramulis rotundis, tubulatis, nullo ordine compositis. T. III. p. 199. Tab. CVIII. f. 7.
- ramulis teretiufculis, implicatis, solidis, nec tubulatis; superficiem Cochleæ marinæ obfidens. T. III. p. 200. Tab. CVIII. f. 8.
- poris stellatis, crassum, nodosum, ramis fere teretibus, lævibus. T. III. p. 202. Tab. CIX. f. 11.
- album, articulatum, lapideæ & corneæ naturæ, cui nomen Accarbaar. T. III. p. 202. Tab. CX. f. 1 & 2.
- a calice aut catino dictum. T. III. p. 203. Tab. CX. f. 7.
- tubulatum, rubrum. T. III. p. 204. Tab. CX. f. 8 & 9.
- album, lapideum densum & compactum. T. III. p. 204. Tab. CX. f. 10.
- CORALLIUM grande, Cornu Cervini forma, ramis latis, planis, poris innumeris tubulatis, intus stellatis. T. III. p. 209. Tab. CXIII.
- aliud cornu cervini forma. T. III. p. 209. Tab. CXIX. f. 1.
- rubrum, quod a sanguine nomen habet, ramis solidis, teretibus, sinuosis, obtusis. T. III. p. 210. Tab. CXV. f. 1-7.
- lapidosum, album. T. III. p. 211. Tab. CXVI. f. 1 & 2.
- album aliud lapidosum. T. III. p. 212. Tab. CXVI. f. 3.
- tenerum ramofum, plumatile, poris intus stellatis. T. III. p. 212. Tab. CXVI. f. 5.
- ejusdem Speciei Cochleæ adnatum. T. III. p. 212. Tab. CXVI. f. 6.
- petrificatum. T. IV. p. 127. Tab. CVII. f. 32.
- CORALLINA officinarum, ramulis articulatis. T. III. p. 189. Tab. C. f. 13, 14, 15.
- Equifeti forma. T. III. p. 190. Tab. C. f. 17, 18, 19.
- Alia Species CORALLINÆ, Equifeti forma. T. III. p. 190. Tab. CI. f. 2.
- CORALLINARUM Species diversæ. T. III. p. 191. Tab. CII. f. 3, 4, 5.
- CORALLINA dilute lutei coloris. T. III. p. 192. Tab. CIII. f. 6.
- tubulosa. T. III. p. 196. Tab. CVI. f. 7.
- CORALLODENDRON pertenuè & torrefacto corio simile. T. III. p. 189. Tab. C. f. 12.
- Accarbaar, sive CORALLODENDRON vulgare, rubrum, articulatum. T. III. p. 189. Tab. CIV. f. 1.
- CORDYLUS & CAUDIVERBERA, Lacerta Americana, maxima quæ motu continuo caudam crispâ & intorquet. T. I. p. 158. Tab. CI. f. 1.
- CORNU Capreoli Americani. T. I. p. 73. Tab. XLIV. f. 6.
- Ammonis parvum in tellure pariter ac in fluviis reperendum. T. III. p. 124. Tab. XL. f. 43.
- CORNUA Ammonis varia, in lapidem obdurata. T. IV. p. 127. Tab. CVII. f. 6-13.
- Bina CORNUA Ammonis petrificata, ex Helvetia. T. IV. p. 128. Tab. CVII. f. 33 & 34.
- CORNU Cervini pars, in Germania de tellure eruta, cui nomen *Tiberius* insculptum cernitur. T. IV. p. 127. Tab. CVII. f. 31.
- CORVUS. Species Corvi ex Novâ Hispaniâ. T. I. p. 97. Tab. LXI. f. 2.
- CORYLUS Indiæ Orientalis, cum floribus. T. I. p. 43. Tab. XXVII. f. 2.
- COSTÆ binæ majores Serpentis. T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 9.
- COTTUS squamosus, rostro bifido, pinnis pectoralibus ad caudam extensis. T. III. p. 79. Tab. XXVIII. f. 1.
- squamosus varius, appendiculis ad maxillas, nares, & lineam lateralem. T. III. p. 79. Tab. XXVIII. f. 2.
- COTTUS maxillâ inferiore longiore, cirrata; pinnis ventralibus ventri adnatis. T. III. p. 80. Tab. XXVIII. f. 3.
- alepidotus, varius; maxilla inferiore longiore, cirrata. T. III. p. 80. Tab. XXVIII. f. 4.
- alepidotus, capite polyacantho, maxilla superiore paulò longiore. T. III. p. 81. Tab. XXVIII. f. 5.
- Species COTTI, sive Piscis Cataphractus. T. III. p. 11. Tab. XXVIII. f. 6.
- COYUTA, Vipera Brasiliensis mas; seu Species Bitin. T. II. p. 18. Tab. XVI. f. 2.
- CREPITACULUM Leprosi. Varia hujus speciei Concharum specimina. T. III. p. 179. Tab. LXXXVIII. f. 1-7.
- Peculiaris species, quam alii ad CREPITACULA leproforum, alii ad conchas a Macere aromatico dictas referunt. T. III. p. 179. Tab. LXXXVIII. f. 8.
- CREPITACULA leprosi. T. III. p. 180. Tab. LXXXVIII. f. 9, 10, 11.
- CREPITACULUM leprosi fordide rubellum. T. III. p. 180. Tab. LXXXIX. f. 5.
- Leprosi CREPITACULUM, saturate rubra-foliatura. T. III. p. 180. Tab. LXXXIX. f. 7.
- CROCODILUS. Fœtus Crocodili Ceylonici, ex ovo prodiens. T. I. p. 160. Tab. CIII. f. 1. Ovum ejusdem Crocodili. *Ibid.* p. 161.
- Africanus, recens natus. T. I. p. 161. Tab. CIII. f. 2.
- CROCODILI Africani, recens nati, altera species. T. I. p. 161. Tab. CIII. f. 3.
- CROCODILUS Americanus, ex Curassoa. T. I. p. 161. Tab. CIII. f. 4.
- Ovum CROCODILI Africani. T. I. p. 161. Tab. CIII. f. 5.
- Ovum CROCODILI Curassavici, suum adhuc integrè fœtum continens, attamen hujus jam exitum molientis rostro aliquantisper pertusum. T. I. p. 162. Tab. CIV. f. 1. Crocodili terrestres & Crocodili aquatici. *Ibid.*
- Ovum CROCODILI, prominens animalis rostrum monstrans, capite interim ejus non nisi pro parte dimidiâ indè excluso. T. I. p. 163. Tab. CIV. f. 2.
- Ovum CROCODILI, pullo fœtum: caput collumque pulli exclusa cernuntur, reliquâ corporis parte adhuc profundè reconditâ. T. I. p. 163. Tab. CIV. f. 3.
- Ovum CROCODILI cum pullo: hîc spina dorsî incurvata, acumine testam ovi diffringens Crocodilo exitum sternit. T. I. p. 163. Tab. CIV. f. 4.
- Ovum CROCODILI, ostendens a latere dorsum pulli incurvatum, caputque deorsum spectans, glutinosâ & crassâ sua placenta extuberans. T. I. p. 163. Tab. CIV. f. 5.
- CROCODILUS ferè totus jam ex ovo exclusus, caudam si exceperis. T. I. p. 163. Tab. CIV. f. 6.
- CROCODILI pullus fœmininus cujus in abdomine vitellus ferè totus conclusus hæret, exceptâ parte quadam funiculi membranacei superflite, quæ indè propendens, tandem, abdomine perfecte clauso, decidit. T. I. p. 163. Tab. CIV. f. 7.
- pullus masculus, postica corporis parte adhuc ovi testæ adherens. T. I. p. 164. Tab. CIV. f. 8.
- pullus integrè jam exclusus, vitello tamen ope funiculi adhuc alligatus. T. I. p. 164. Tab. CIV. f. 9.
- CROCODILUS junior, Ceylonicus. T. I. p. 164. Tab. CIV. f. 10.
- CROCODILI pullus fœmininus, ventrem habens ferè clausum, parva saltem portione funiculi umbilicalis indè adhuc propendente. T. I. p. 164. Tab. CIV. f. 11.
- CROCODILUS qui ab omnibus reliquiis liberatus, pabulum quo se sustentet proprio Marte quærere jam novit. T. I. p. 164. Tab. CIV. f. 12. Explanatio litterarum, quibusdam hujus Tab. CIV. figuris adjunctarum. *Ibid.*
- Aquaticus, Ceylonicus, mas. T. I. p. 166. Tab. CV. f. 3. Crocodilum hominem non devorare. *Ibid.*
- Americanus, supinus, fœmina. T. I. p. 167. Tab. CV. f. 4.
- Americanus, amphibius. T. I. p. 167. Tab. CVI. f. 1.
- Caput CROCODILI junioris, rictu aperto oris interiora monstrans. T. II. p. 124. Tab. CX. f. 1. Crocodilos linguam non habere. *Ibid.* Rictus Crocodili patentissimi circumscriptio, a. Gula, b. Pavimenti oris inter crura maxillæ inferioris pars dimidiâ, in statu naturali, c. Ejusdem pavimenti pars altera, tunicâ suâ denudata, d. Maxilla inferior, f. Palatum, g. *Ibid.* p. 125.
- CROTALOPHORUS. Vid. CAUDISONA.
- CRYSTALLI vulgaris matrix ex Saxonia. T. IV. p. 114. Tab. CII. f. 1.
- Massa CRYSTALLINA ex nova Hispania. T. IV. p. 114. Tab. CII. f. 24.
- CUAPAPALCATL, Chamæleo Mexicanus, dorso admodum incurvato, crasso corpore, habituque inconcinno. T. I. p. 132 & 133. Tab. LXXXII. f. 1.
- CUCULLUS naturalis Americanus, sive Cucullus Æthiopum, qui instar musci, arboribus quibusdam in saltibus accrescit; N n 2 Æthiopes

Æthiopes illum dextrè applicatum & dilatatum capiti impo-
nunt. *T. I. p. 8 & 9. Tab. III. f. 1.*

CUCULUS Brasiliensis, venustissime pictus. Caput cristâ orna-
tur saturatius rubente, ex nigro variegata. *T. I. p. 102. Tab. LXVI. f. 2.*

CUCULLA fatui diconcha. *T. III. p. 177. Tab. LXXXVI. f. 1.*

CUIRIRI ACAMAKU, Avis Paradisiaca, Brasiliensis, cristata. *T. II. p. 93. Tab. LXXXVII. f. 2.*

CULEX. Ejus œconomia naturalis. *T. IV. p. 3.*

CULICES spurii. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 30—33.*

Species alia. *T. IV. p. 100. Tab. XCIX. f. 3.*

CUNICULUS Americanus. *T. I. p. 67. Tab. XLI. f. 2.* Caro ejus haud ferina, sed grati saporis est. *Ibid.*

CUSNOKY, seu Camphora Japonica vera, baccifera. *T. I. p. 53. Tab. XXXIII. f. 3.* Quomodo ex ea Camphoram eliciunt Japonenses. *Ibid.*

CUTEZPALLIN, Lacerta Mexicana, innocua, elegantissima. *T. I. p. 153. Tab. XCVII. f. 5.*

CYLINDRUS. Vid. VOLUTA & RHOMBUS Cylindratus.

CYLINDRI fossiles ex montibus Avenionensibus eruti. *T. IV. p. 126. Tab. CVI. f. 32—35.*

CYMBIUM mamillare majus. *T. III. p. 164. Tab. LXIV. f. 1.*

Species aliquanto minor, multum a priori discrepans. *T. III. p. 164. Tab. LXIV. f. 2.*

CYMBIUM aliud, ad maximas Cymbiorum non coronatorum species pertinens. *T. III. p. 164. Tab. LXIV. f. 3.*

Coronatum vulgare. *T. III. p. 164. Tab. LXIV. f. 4.*

perquam rarum. *T. III. p. 164. Tab. LXIV. f. 5.*

Idem parte inferiore conspicuum. *T. III. p. 164. Tab. LXIV. f. 6.*

Minutior CYMBII achatini species, utraque facie spectanda. *T. III. p. 165. Tab. LXIV. f. 7 & 8.*

CYMBIORUM minorum, lævium species singularis. *T. III. p. 165. Tab. LXIV. f. 9—11.*

CYMBIUM coronatum eximie magnitudinis. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 1.*

Ejusdem prona facies. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 2.*

CYMBIUM insolite conformationis. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 3.*

perquam rarum. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 4.*

Obtusior CYMBII species. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 5.*

Eadem species supina. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 6.*

Ejusdem speciei CYMBIUM, at brevius, tumidiusque. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 7.*

CYMBIUM mamillare, achatinum, haud vulgare. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 8.*

Aliud ejusdem speciei, papilla valde prominente. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 9.*

CYMBIUM coronatum miræ pulchritudinis. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 10.*

Minus aliud priori simile. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 11.*

CYMBIUM mamillare, coronatum, maculis velut cordiformibus eleganter ornatum. *T. III. p. 165. Tab. LXV. f. 12.*

CYMBII mamillaris specimen rarissimum. *T. III. p. 165. Tab. LXVI. f. 1.*

CYMBIUM aliud coronatum. *T. III. p. 166. Tab. LXVI. f. 2.*

Coronatum CYMBIUM elegans. *T. III. p. 166. Tab. LXVI. f. 3.*

CYMBIUM aliud corona carens. *T. III. p. 166. Tab. LXVI. f. 4.*

lutei coloris. *T. III. p. 166. Tab. LXVI. f. 5.*

coronatum, maculosum, venustissimum. *T. III. p. 166. Tab. LXVI. f. 6.*

duplici corona eminens. *T. III. p. 166. Tab. LXVI. f. 7.*

itidem coronatum. *T. III. p. 166. Tab. LXVI. f. 8.*

simile. *T. III. p. 166. Tab. LXVI. f. 9.*

Ejusdem speciei aliud. *T. III. p. 166. Tab. LXVI. f. 10.*

Varie CYMBIORUM mamillarium species, pronæ & supinæ. *T. III. p. 166. Tab. LXVI. f. 11—18.*

CYPRIANUS (Joannes) Wolfgangi FRANZII historiam animalium de quibus Sacrae Paginæ mentionem faciunt, additâ continuatione & accuratâ explicatione edidit. *Præf. T. I. p. 2.*

CYTHARA, Cochleæ species etiam Ficus vocata. Vid. FICUS.

Ingens atque eximia collectio Volutarum, quibus CITHARÆ nomen impositum est. *T. III. p. 168. Tab. LXX.*

CYTISUS. Ramus arboris Americanæ, Cytifus dictæ, cum foliis, flore, & fructu. *T. I. p. 59. Tab. XXXVI. f. 8.*

Canariensis, flore candido & citrino: Apibus aliisque insectis non ingrata est. *T. II. p. 6. Tab. IV. f. 6 & 7.*

D.

DE CAROWALA, Serpens Ceylonica, murina, maculis flammeis notata. *T. II. p.*

DE CENCOATL, Anguis Americanus, venustissimus, corpore longo & gracili. *T. II. p. 18. Tab. XVI. f. 1.*

precedentis femella, mare suo tenuior & gracilior. *T. II. p. 18. Tab. XVI. f. 3.*

DEKKERS (Fridericus). Ejus *Exercitationes Practicæ* in quibus stylo conciso Hystricini lapidis habetur descriptio, pulvis que inde confectus, malignis omnibus & acutis in febribus commendatur. *T. I. p. 83.*

DE MOCULO, Serpens Americana, qualis est cum venandis Araneis occupatur. *T. II. p. 78. Tab. LXXXV. f. 3.*

DE NEPA, Vipera Africana, mas. *T. I. p. 30. Tab. XIX. f. 7.* Ipsi testiculi, subrotunduli, spinis quaquaversum obfiti. *Ibid.*

DE PIPIZTON, avicula bellissima, colore saturatè rubicundum corpus exhibens; caput autem diviti purpurâ, pennasque plumatiles longiores ornata, intermixto scintillantibus quasi tono auri vividissimo. *T. I. p. 92. Tab. LVII. f. 4.*

DEPONE, Coluber maximus, Mexicanus, maculis discoloribus: binis armatur dentibus valde insignibus. *T. II. p. 97. Tab. XCII.*

DE QUAEHLUI, Avicula, cauda longa, magnitudine Passeris dostratis. *T. I. p. 50. Tab. XXXI. f. 10.*

DERHAM (Wilhelmus) in Physicâ sacrâ sedulo notat quantopere follicita sit Natura de propagatione & conservatione omnis generis plantarum. *Præf. T. I. p. 3.*

DE TATAC, Avicula ex Novâ Hispaniâ, Passeris magnitudine, rostro longo. *T. II. p. 74. Tab. LXX. f. 8.*

DICONCHA. Vid. BIVALVIS.

DIPSAS. Serpens Americana, carulea, *Dipsas* dicta. *T. II. p. 5. Tab. III. f. 2.*

Serpens Americana, vulgò inter *Dipsades* annumerata. *T. II. p. 16. Tab. XIV. f. 1.*

DIPSAS Surinamensis. *T. II. p. 16. Tab. XIV. f. 2.*

Serpens DIPSAS Amboinensis. *T. II. p. 17. Tab. XIV. f. 3.*

Serpens Surinamensis, carulei coloris, DIPSADIS species. *T. II. p. 32. Tab. XXXII. f. 1.*

Serpens DIPSAS, lentiginosa, Amboinensis. *T. II. p. 45. Tab. XLIV. f. 2.*

DORONICUM Saxatile. Videatur ASTER.

DRACO arboreus, volans, Americanus, amphibius, five Basiliscus. *T. I. p. 156. Tab. C. f. 1.* Quomodo natat & volat. *Ibid.*

Volans. *T. I. p. 160. Tab. CII. f. 2.*

DRYINUS, Serpens hoc nomine à Veteribus donatus eo quod in Quercuum cavis delitescat. *T. I. p. 135. Tab. LXXXIV. f. 2.*

DUBERRIA. Hydra Ceylanica, *Duberria* dicta Cingulensibus. *T. II. p. 2. Tab. I. f. 6.*

Serpens Americana, terrestris. *T. II. p. 78. Tab. LXXXV. f. 4.*

E.

EBUSUM. Hujus nominis Insulæ terra, quæ Serpentine veneni antidotus est, in *Formenteram* Insulam delata, inde Serpentes expellere & fugare perhibetur. *T. II. p. 112.*

ECHENEIS ore triangulari, cauda in extremo subrotunda, lineis duabus fuscis, longitudinalibus, a rostro ad caudam usque protensis. *T. III. p. 103. Tab. XXXIII. f. 2.*

ECHINOMETRA, seu ECHINUS marinus Orientalis, pennis digitatis ornatus. *T. III. p. 27. Tab. XIII. f. 1.* Idem supinus. *Ibid. f. 2.*

altera, digitata, supina, e Mari Mediterraneo protracta. *T. III. p. 28. Tab. XIII. f. 3.*

ECHINUS longissimis digitis instructus, e Mari Mediterraneo. *T. III. p. 28. Tab. XIII. f. 4.*

ECHINOMETRA nigra, pennis instructa, Americana, supina, maxima. *T. III. p. 28. Tab. XIII. f. 5.*

multipes, seu spinosissima, Americana, supina. *T. III. p. 28. Tab. XIII. f. 6.*

purpurea, Americana. *T. III. p. 29. Tab. XIII. f. 7.*

singularissima, ex Indiis Orientalibus. *T. III. p. 29. Tab. XIII. f. 8.*

setosa, Sinenfis. *T. III. p. 29. Tab. XIII. f. 9.*

muscosa, Amboinensis. *T. III. p. 29. Tab. XIII. f. 10.*

Amboinensis, altera, minor. *T. III. p. 30. Tab. XIII. f. 11.*

spinis orba. *T. III. p. 30. Tab. XIII. f. 12.*

Theca integra capitalis, continens quinos dentes longissimis

- giffimis radicibus inibi infixos. *Ibid.* A. Dentatæ thecæ pars inferior, qua dentes radicati sunt, B. Thecula dentibus vacua, C. Denticulus è thecâ protractus, D. Unum ex ossiculis thecæ transversalibus, E.
- ECHINUS alter, pennis denudatus. *T. III. p. 30. Tab. XIII. f. 13.*
- Binæ pennæ majores, versatiles, de majore ECHINO figuræ 12. deprompti. *T. III. p. 31. Tab. XIII. f. 1 & 2.*
- Pennæ ad ECHINUM figuræ 13. pertinentes. *T. III. p. 31. Tab. XIII. f. 3 & 4.*
- Pennæ ECHINI alterius speciei. *T. III. p. 31. Tab. XIII. f. 5 & 6.*
- ECHIONANTHUS major, spinis orbis. *T. III. p. 31. Tab. XIV. f. 1.*
- idem supinus. *T. III. p. 31. Tab. XIV. f. 2.*
- ECHINUS oblongo rotundus, pronus. *T. III. p. 31. Tab. XIV. f. 3.*
- idem supinus. *T. III. p. 32. Tab. XIV. f. 4.*
- ECHIONANTHI species maxima. *T. III. p. 32. Tab. XIV. f. 5.*
- ECHIONANTHUS idem supinus. *T. III. p. 32. Tab. XIV. f. 6.*
- ECHINUS planus, seu Echionanthus maximus, Perficus. *T. III. p. 33. Tab. XV. f. 1.*
- idem supinus. *T. III. p. 33. Tab. XV. f. 2.*
- ECHINI plani altera species, prona. *T. III. p. 33. Tab. XV. f. 3.*
- ECHINUS idem supinus. *T. III. p. 33. Tab. XV. f. 4.*
- ECHINI plani tertia species, secundæ proximè accedens. *T. III. p. 33. Tab. XV. f. 5.*
- ECHINUS idem supinus. *T. III. p. 33. Tab. XV. f. 6.*
- ECHIONANTHI quarta species. *T. III. p. 34. Tab. XV. f. 7.*
- ECHIONANTHUS idem supinus. *T. III. p. 34. Tab. XV. f. 8.*
- ECHINUS laganoides, orbicularis, pronus. *T. III. p. 34. Tab. XV. f. 9.*
- idem supinus. *T. III. p. 34. Tab. XV. f. 10.*
- marinus, minutissimus, Africanus, pronus. *T. III. p. 18. Tab. X. f. 1. a.* Idem supinus. *Ibid. b.*
- alius Africanus, prioris speciei, sed paulo major; supra delineatus. *T. III. p. 18. Tab. X. f. 2. a.* Idem subtus conspiciendus. *Ibid. b.*
- indigenus supra conspiciendus. *T. III. p. 19. Tab. X. f. 3. a.* Idem subtus conspiciendus. *Ibid. b.*
- præcedenti similis, indigenus, spinulis tenuissimis oblitus, pronus. *T. III. p. 19. Tab. X. f. 4. a.* Idem supinus, infernâ parte, minutum Cancræ quinis suis interpretibus denticulis tenens. *Ibid. b.*
- Os ECHINI marini, unâ cum quinque denticulis. *T. III. p. 19. Tab. X. f. 5. a.* Dentium quinque alveoli rotundo infidentes officulo stellato, quo exactè excipiuntur uti apparet. *Ibid. b.* Alveolus suo adhuc dente instructus. *Ibid. c.* Tres denticuli eruti, intus cavi, antè tantillum incurvati. *Ibid. d.*
- ECHINUS minor, pullus, oblongus, Africanus, supra conspiciendus. *T. III. p. 19. Tab. X. f. 6. a.* Idem supinus. *Ibid. b.*
- alius, præcedenti quoad formam similis, supra & subtus conspiciendus. *T. III. p. 19. Tab. X. f. 7. a, b.*
- marinus, nodiformis, supra conspiciendus. *T. III. p. 19. Tab. X. f. 8. a.* Idem supinus. *Ibid. b.*
- non adeo figurâ, quam colore, a priore discrepans, ex utraque facie conspiciendus. *T. III. p. 19. Tab. X. f. 9. a, b.*
- picurâ tenuis undequaque cum penultimo ferè conveniens, at coloris purpurascens. *T. III. p. 20. Tab. X. f. 10. a, b.*
- nodiformis ex albo cinereus, supra & subtus conspiciendus. *T. III. p. 20. f. 11. a, b.*
- marinus ex flavo violaceus, plurimis radiis seu nodulis pollens, ex supernâ & infernâ parte conspiciendus. *T. III. p. 20. Tab. X. f. 12. a, b.*
- marinus, carulescens, subtus & supra flavescens radiis ornatus. *T. III. p. 20. Tab. X. f. 13. a, b.*
- marinus, rosæformis, albicans, colore amethystino elegantissimè elaboratus. *T. III. p. 20. Tab. X. f. 14. a.* Idem subtus conspiciendus, undè maximam partem albicat. *Ibid. b.*
- marinus, colore kermesino venustus, supra conspiciendus. *T. III. p. 20. Tab. X. f. 15. a.* Idem infra conspiciendus. *Ibid. b.*
- oblongo-rotundus ex Insulâ D. Thomæ: videtur spinulis grandioribus oblitus fuisse. *T. III. p. 20. Tab. X. f. 16. a.* Idem infra conspiciendus. *Ibid. b.*
- ejusdem speciei, sed magis oblongus, supra arcetè clausus. *T. III. p. 20. Tab. X. f. 17. a.* Idem supinus. *Ibid. b.*
- marinus, ex insulâ D. Thomæ, ex cinereo flavo rufulus, ad priores species pertinens. *T. III. p. 20. Tab. X. f. 18. a.* Ejusdem pars inferior. *Ibid. p. 21. Tab. X. f. 18. b.*
- ECHINUS marinus, singularis, ex dilutè cinereo albescens, minimis foraminulis confitus, fudoris emissaria veluti referentibus. *T. III. p. 21. Tab. X. f. 19. a.* Idem subtus conspiciendus, qua parte minutissimis etiam foraminulis pervius est. *Ibid. b.*
- ex Indiis Orientalibus, Caryophylli flori pleno similis, multiplici colorum varietate insignis, supernâ & inferna parte conspiciendus. *T. III. p. 21. Tab. X. f. 20. a, b.*
- Guineensis, cordiformis, sive latiori palæ similis, supra conspiciendus. *T. III. p. 20. Tab. X. f. 21.* Ejusdem par inferne singulari prorsus modo efformatus. *Ibid. b.*
- oblongus, ex dilutè spadiceo variegatus, plurimisque aculeis longis horridus, ex Indiis Orientalibus. *T. III. p. 22. Tab. X. f. 22. a.* Idem subtus conspiciendus, porulos monstrans in modum stellæ pentagonæ congestos. *Ibid. b.*
- Indicus Orientalis, Briffi species, supra conspiciendus. *T. III. p. 22. Tab. X. f. 23. a.* Idem supinus. *Ibid. b.*
- marinus, maximus, ex Indiis Orientalibus, capiti mortuo similis. *T. III. p. 23. Tab. XI. f. 2.*
- Americanus supinus. *T. III. p. 23. Tab. XI. f. 3.*
- Orientalis, grandior, purpureus, esculentus, supra conspiciendus. *T. III. p. 24. Tab. XI. f. 4. a.*
- alius Orientalis, subtus conspiciendus. *T. III. p. 24. Tab. XI. f. 4. b.*
- malini floris colore insignis, superna & inferna parte delineatus. *T. III. p. 24. Tab. XI. f. 5. a, b.*
- coloris dilutè rubelli, rosei, aculeis orbatus, Adriaticus. *T. III. p. 24. Tab. XI. f. 6. a.* Ejusdem ima pars. *Ibid. b.*
- Topasii dilutè flavo colore, aculeis orbatus. *T. III. p. 25. Tab. XI. f. 7. a.* Idem subtus amplum hiatus exhibens. *Ibid. b.*
- ex Insulâ D. Eustachii violacei coloris supra conspiciendus. *T. III. p. 25. Tab. XI. f. 8. a.* Idem inferna parte conspiciendus. *Ibid. b.*
- Perficus, coloris smaragdini, supra conspiciendus. *T. III. p. 25. Tab. XI. f. 9. a.* Idem supinus. *Ibid. b.*
- ex viridi flavus, superna & inferna parte conspiciendus. *T. III. p. 25. Tab. XI. f. 10. a, b.*
- saxatilis, marinus, oblongo-teres, Africanus, supra delineatus. *T. III. p. 25. Tab. XI. f. 11. a.* Idem ECHINUS infra delineatus. *Ibid. b.*
- marinus, aculeis longis, violaceis, undequaque horridus. *T. III. p. 25. Tab. XII. f. 1.*
- minutis spinulis, griseis instructus, pronus. *T. III. p. 26. Tab. XII. f. 2. a.* Idem supinus. *Ibid. b.*
- alius, grandioribus & longioribus armatus aculeis, in medio spadiceis, ad apices vero thalassino virore insignibus. *T. III. p. 26. Tab. XII. f. 3.*
- aculeatus major, saturate purpureus, pronus. *T. III. p. 26. Tab. XII. f. 4. a.* Idem supinus. *Ibid. b.*
- aculeatus, major, herbidi coloris, pronus. *T. III. p. 26. Tab. XII. f. 5. a.* Idem supinus. *Ibid. b.*
- supinus, imam faciem aculeis oblitam gerens, saturatè kermesino rubore insignibus, intermicante quadam albedine. *T. III. p. 26. Tab. XII. f. 6.*
- minor, purpurascens, cujus aculei pro ratione magnitudinis itidem minores sunt & teneriores, in suprema parte stellatim distincti. *T. III. p. 26. Tab. XII. f. 7.*
- aculeatus, prægrandis, cujus pars suprema aculeos gerit in medio malini instar floris tinctos ad apices verò purpurascens. *T. III. p. 26. Tab. XII. f. 8. a.* Idem supinus. *Ibid. b.*
- aculeatus, maximus, supra conspiciendus. *T. III. p. 27. Tab. XII. f. 9. a.* Idem subtus conspiciendus. *Ibid. b.*
- planus, ellipticus, minor *Capitis mortui* species. *T. III. p. 34. Tab. XV. f. 11.*
- idem supinus. *T. III. p. 34. Tab. XV. f. 12.*
- ECHINI *Capitis mortui* dicti altera species, prona & supina. *T. III. p. 35. Tab. XV. f. 13 & 14.*
- ECHINUS planus, viridis, Americanus, singularis, supra & subtus conspiciendus. *T. III. p. 35. Tab. XV. f. 15 & 16.*
- alter ejusdem speciei, supra conspiciendus. *T. III. p. 35. Tab. XV. f. 17.*
- idem supinus. *T. III. p. 35. Tab. XV. f. 18.*
- Tertia ECHINODISCI species, minuscula, supra & subtus delineata. *T. III. p. 35. Tab. XV. f. 19 & 20.*
- Quarta ECHINODISCI species, minima, æquabiliter circulari, nec dentato terminata margine. *T. III. p. 35. Tab. XV. f. 21.*
- Eadem supina. *T. III. p. 35. Tab. XV. f. 22.*
- ECHINUS planus, scutiformis, supra conspiciendus. *T. III. p. 36. Tab. XV. f. 23.*
- idem supinus. *T. III. p. 35. Tab. XV. f. 24.*

- ECHINUS alter ejusdem speciei, supra delineatus. *T. III. p. 36. Tab. XV. f. 25.*
 — idem supinus. *T. III. p. 36. Tab. XV. f. 26.*
 — ellipticus, ovi quarumdam avium formâ præditus. *T. III. p. 36. Tab. XV. f. 27.*
 — ejusdem speciei alius, haud tamen adeo regularis figuræ. *T. III. p. 36. Tab. XV. f. **
 — pyriformis, convexo-teres, pronus. *T. III. p. 36. Tab. XV. f. 28.*
 — idem supinus. *T. III. p. 36. Tab. XV. f. 29.*
 — alius ellipticus, coloris ex viridescente grisei. *T. III. p. 36. Tab. XV. f. 30.*
 — minor, olivam figurâ & colore referens, pronus. *T. III. p. 37. Tab. XV. f. 31.*
 Idem ECHINUS supinus, olivino similiter colore tinctus. *T. III. p. 37. Tab. XV. f. 32.*
 ECHINI alii ad eandem cum prioribus speciem pertinentes, nec ab his, discrepantes nisi magnitudine partim & picturæ varietate. Color autem omnibus idem est dilute cinereus. *T. III. p. 37. Tab. XV. f. 33-38.*
 ECHIS, vox græca quæ significat Viperam marem. Vid. VIPERA. ECHIDNA autem Viperam fœminam notat.
 ELEPHAS. Fœtus Elephantis Africani ineditus. *T. I. p. 175. Tab. CXI. f. 1.* Variæ autorem sententiæ de pullorum Elephantinorum magnitudine, tempore gestationis Elephantum; demum ætate quâ fœmella marem recipere incipiat. *Ibid.*
 ELLEBORINE prima, recentiorum. (*Chus. Hist. Plant. L. II. c. 43. p. 272.*) *T. I. p. 18. Tab. VIII. f. 5.*
 ELICHRYSUM peregrinum, angustifolium, totum incanâ lanugine oblitum, flosculis spadiceis, in apices citrinos desinentibus, calyce specioso candido. *T. I. p. 38. Tab. XXIII. f. 3.*
 — Africanum, flore Senecionis aureo, umbellato, foliis angustissimis. *T. I. p. 139. Tab. LXXXVII. f. 7.*
 — Africanum, flore citrino, foliis ferratis. *T. I. p. 139. Tab. LXXXVII. f. 8.*
 — Africanum, folio oblongo, tomentoso, flore luteo. *T. II. p. 16. Tab. XIII. f. 5.*
 — Africanum, folio oblongo, tomentoso, flore rubello. *T. II. p. 16. Tab. XIII. f. 6.*
 — Africanum, folio angusto, flore citrino. *T. II. p. 36. Tab. XXXVI. f. 5.*
 — Africanum, ericoides, Juniperino folio, spinosum, flore albo. *T. II. p. 37. Tab. XXXVI. f. 6.*
 — Africanum, folio angusto, tomentoso, flore albo. *T. II. p. 41. Tab. XL. f. 6.*
 ELICHRYSON, seu AURELIA Africana. *T. II. p. 96. Tab. LXXXIX. f. 5.* Alia species Aureliæ, huic simillima, nisi quod flores loco coloris aurei, argenteo candore superbiunt. *Ibid.*
 — Africanum, argenteum, folio laciniato, majus. *T. II. p. 96. Tab. LXXXIX. f. 6.*
 ENCHELYOPUS totus argenteus, rictu serpentino, ventre nudo, caudâ acuminata, apinni. *T. III. p. 102. Tab. XXXIII. f. 1.*
 EPHEBUS, Papilio elegans, Indicus Orientalis. *T. IV. p. 9. Tab. V. f. 9 & 10.*
 — quatuor ephyfibus caudatus. *T. IV. p. 9. Tab. VI. f. 7 & 8.*
 EPHEBULUS quadricuspis, ex albo duntaxat & nigro versicolor. *T. IV. p. 10. Tab. VI. f. 23 & 24.*
 Papiliunculus ex EPHEBORUM genere, superne albus. *T. IV. p. 10. Tab. VI. f. 25 & 26.*
 EPHEBUS elegans Americanus. *T. IV. p. 13. Tab. VIII. f. 15 & 16.*
 — Indicus, pictura ac forma diversus. *T. IV. p. 13. Tab. VIII. f. 17 & 18.*
 — quadripinnis, faturate cyaneo colore perfusus. *T. IV. p. 22. Tab. XVII. f. 4 & 5.*
 — tripinnis. *T. IV. p. 22. Tab. XVII. f. 10 & 11.*
 — Americanus. *T. IV. p. 35. Tab. XXVIII. f. 25 & 26.*
 — Reginae, ejusque Eruca & Nympha. *T. IV. p. 39. Tab. XXXII. f. 7-10.*
 — Regis. *T. IV. p. 40. Tab. XXXII. f. 11 & 12.*
 EPHEBULI duo, exochis duodenis præditi. *T. IV. p. 40. Tab. XXXIII. p. 5-8.*
 EPHEBULUS denis exochis. *T. IV. p. 40. Tab. XXXIII. f. 9 & 10.*
 EPHEBUS duodenis exochis. *T. IV. p. 41. Tab. XXXIII. f. 11 & 12.*
 Bini EPHEBI denis exochis. *T. IV. p. 41. Tab. XXXIII. f. 13-16.*
 EPHEBI duo, quatuor exochis præditi. *T. IV. p. 41. Tab. XXXIII. f. 17-20.*
 EPHEBULUS bipennis. *T. IV. p. 42. Tab. XXXIV. f. 1 & 2.*
 EPHEBUS grandis, exochis duabus. *T. IV. p. 42. Tab. XXXIV. f. 13 & 14.*
 EPHEBUS fenis exochis. *T. IV. p. 42. Tab. XXXIV. f. 15 & 16.*
 — dilute fuscus, striis nigro-fuscis, albisque maculis. *T. IV. p. 43. T. XXXV. f. 3 & 4.*
 Tripinnis EPHEBUS, eleganter cæruleus. *T. IV. p. 43. Tab. XXXV. f. 9 & 10.*
 EPHEBUS mirificæ pulchritudinis. *T. IV. p. 44. Tab. XXXVI. f. 1 & 2.*
 Species alia notabiliter discrepans. *T. IV. p. 44. Tab. XXXVI. f. 3 & 4.*
 EPHEBUS Reginae Gallicus. *T. IV. p. 44. Tab. XXXVI. f. 11 & 12.*
 — marini coloris, maculis saturate viridibus. *T. IV. p. 45. Tab. XXXVII. f. 13 & 14.*
 — ejusque Eruca. *T. IV. p. 46. Tab. XXXVIII. f. 5-7.*
 Alius, ejusque Eruca. *T. IV. p. 47. Tab. XXXIX. f. 1-3.*
 EPHEBUS rarior, dilute flavo colore venustus. *T. IV. p. 48. Tab. XL. f. 13.*
 EPHEBULUS exochis quaternis, medio cæruleus, oris alarum dilute fuscis. *T. IV. p. 50. Tab. XLII. f. 3 & 4.*
 Alius, exochis quaternis, facie superiore haud priori absimilis. *T. IV. p. 51. Tab. XLII. f. 21 & 22.*
 Duo EPHEBI duabus exochis. *T. IV. p. 51. Tab. XLIII. f. 1-4.*
 EPHEBUS utraque facie spadiceus. *T. IV. p. 55. Tab. XLV. f. 7 & 8.*
 — magnitudine & ornatu eximius, colore rufo fusco tinctus. *T. IV. p. 56. Tab. XLVI. f. 9 & 10.*
 EPHEBI duo, cum Erucis suis. *T. IV. p. 57. Tab. XLVII. f. 1-6.*
 — alii Americani. *T. IV. p. 57. Tab. XLVII. f. 7 & 8. 15, & 16.*
 EPHEBUS Reginae indigena. *T. IV. p. 69. Tab. LIX. f. 12 & 13.*
 EPHEMERUM vulgo inter nos notum. *T. IV. p. 73. Tab. LXV. f. 13.* Idem Infectum. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 17.*
 EPHIPPIUM Polonicum, Conchæ Bivalvis species eo nomine donata, ob formam convexam, qua ephippium veluti æmulatur. *T. III. p. 181. Tab. XC.*
 EPIDROMUS Cochlea. EPIDROMI species ob conformationem Gibba vocata. *T. III. p. 163. Tab. LXII. f. 28 & 29.*
 Altera species, Lentiginosa dicta. *T. III. p. 163. Tab. LXII. f. 30.*
 EQUUS MARINUS, Belgis *Wahrus* vocatus; ejus dentes longissimi, incurvi, ex ore multum prominuli. *T. II. p. 135.* Bezoar ex Equo marino. Vid. BEZOAR.
 ERICA Africana, calyce lanuginoso, ex viridi luteo, capitulum referente, flosculis concoloribus, extus lanugine obfistis. *T. I. p. 30. Tab. XX. f. 1.*
 — Africana, pumila, Coridis folio, flosculis parvis, carneis, apicibus longis, dispersis præditi. *T. I. p. 30. Tab. XX. f. 2.*
 — Africana, fruticosa, foliis minimis, floribus exiguis, purpurascens, densissimè stipatis. *T. I. p. 30. Tab. XX. f. 3.*
 — fruticosa, Capensis, pilosa, floribus tubulosis, longissimis, minus arcuatis, rubescentibus. *T. I. p. 31. Tab. XX. f. 4.*
 — Africana, Abietis folio longiore & tenuiore, floribus oblongis, saturate rubris. *T. I. p. 31. Tab. XXI. f. 1.*
 — Africana frutescens, Juniperi folio, flore urceolari, brevissimo, albo. *T. I. p. 32. Tab. XXI. f. 2.*
 — Africana, glabra, fruticosa, Coridis folio, Arbuti flore dilute purpureo. *T. I. p. 32. Tab. XXI. f. 3.*
 — Africana, angustifolia, glabra, floribus longis, tubulosis, dependentibus, cum longissimis filamentis, seu appendicibus, concoloribus. (*Ray Hist. III. Dendrolog. 98.*) *T. I. p. 32. Tab. XXI. f. 4.*
 — Africana, flore rubro. *T. I. p. 117. Tab. LXXIII. f. 5.*
 — Africana altera, folio minutissimo. *T. I. p. 117. Tab. LXXIII. f. 6.*
 — Africana, folio Coridis minore, flore albo. *T. II. p. 11. Tab. IX. f. 7.*
 — Africana, folio Coridis minore, flore purpurascens. *T. II. p. 11. Tab. IX. f. 8.*
 — Africana, Serpilli folio, floribus luteis, in umbellam congestis. *T. II. p. 11. Tab. IX. f. 9.*
 — Africana, flore rubro, pleno. *T. II. p. 11. Tab. IX. f. 10.*
 — Æthiopica, foliis deciduis, flore rubro spicato. *T. II. p. 12. Tab. X. f. 6.*
 — Africana, foliis Coridis ternis, flore campaniformi, purpureo. *T. II. p. 12. Tab. X. f. 7.*
 — Africana, humilis, flore albo, urceolari, Coridis folio, calyce amplo. *T. II. p. 13. Tab. XI. f. 7.*
 — Africana, Euonymo affinis, flore luteo, Portulacæ folio. *T. II. p. 13. Tab. XI. f. 8.*

ERICA nostras, humilis, sempervirens; flore purpureo & albo. *T. II. p. 14. Tab. XI. f. 9.*
 — Africana, Rusci folio. *T. II. p. 15. Tab. XII. f. 9.*
 Ramus ERICÆ Africanae, frutescentis. *T. II. p. 20. Tab. XIX. f. 5.*
 ERICA marina Amboinensis. *T. II. p. 23. Tab. XXI. f. 7.*
 — Africana, viridis, angustissimis & brevissimis foliis, flo-
 sculis in capitulum congestis. *T. II. p. 24. Tab. XXII. f. 4.*
 — Africana, minutissimo, capillaceo folio, flore cæruleo.
T. II. p. 25. Tab. XXIII. f. 5.
 — Africana, folio capillaceo, minimo; flore oblongo,
 tubulato, rubro, staminibus longis, viridibus, instar cri-
 stulae plumatilis supra eminentibus, ornato. *T. II. p. 27. Tab. XXV. f. 5.*
 — Africana altera, folio capillaceo, flore oblongo, tubu-
 lato, rubro. *T. II. p. 27. Tab. XXV. f. 6.*
 — Africana, Coridis folio, floribus oblongis, insignibus,
 in capitulum congestis. *T. II. p. 34. XXXIV. f. 6.*
 — Africana, Tulipifera, Coridis folio. *T. II. p. 34. Tab. XXXIV. f. 7.*
 — Africana, Equifeti folio, flore campaniformi. *T. II. p. 38. Tab. XXXVII. f. 5.*
 — Africana, folio Juniperino, flore stellato. *T. II. p. 38. Tab. XXXVII. f. 6.*
 — Africana, Thymi folio, flore margaritæ amulo. *T. II. p. 46. Tab. XLIV. f. 3.*
 — Africana, angustissimis foliis, flosculis in capitulum con-
 gestis. *T. II. p. 46. Tab. XLIV. f. 4.*
 — Africana, flore albo, folio Rosmarini. *T. II. p. 50. Tab. XLIX. f. 5.*
 — Africana, Myrti folio acuto & hirsuto. *T. II. p. 92. Tab. LXXXVI. f. 6.*
 ERICU Americana. *T. I. p. 41. Tab. XXVI. f. 1.*
 ERINACEUS parvus, nostras. *T. I. p. 78. Tab. XLIX. f. 1.*
 Idem supino in situ, subtus conspiciendus. *T. I. p. 78. Tab. XLIX. f. 2.*
 ERINACEUS Americanus, albus. *T. I. p. 78. Tab. XLIX. f. 3.*
 — Sibericus, supernè conspicuus, capite ad pectus contracto. *T. I. p. 79. Tab. XLIX. f. 4.*
 — Sibericus, mas, supinus. *T. I. p. 79. Tab. XLIX. f. 5.*
 ERUCA nigra, spinis albis horrida. *T. I. p. 74. Tab. XLV. f. 4.*
 — spinosa, Africana. *T. II. p. 10. Tab. IX. f. 4.*
 — Africana. *T. II. p. 18. Tab. XV. f. 6.*
 — seu Campe lignosa. *T. II. p. 24. Tab. XXIII. f. 4.*
 — Ceylonica, villosa. *T. II. p. 32. Tab. XXXII. f. 4.*
 — Amboinensis à Serpente cinereo-luteo Amboinensi de-
 vorata. *T. II. p. 66. Tab. LXV. f. 4.*
 — seu Scolopendra marina, corallina, multiples: pedes ejus capillati, mire fulgurantem emittunt tonum, iridis instar multicolore. *T. I. p. 141. Tab. XC. f. 1.*
 — marina, multiples: hæc ejusdem formæ, ac prior, ventrem multis stipatum pedibus exhibet, pilosis & penniculis donatis, quibus expansis inter natandum sese promovet. *T. I. p. 142. Tab. XC. f. 2.*
 — marina, minor, multiples. *T. I. p. 142. Tab. XC. f. 3.*
 — marina, cujus pedunculi, aut quasi pedunculi, tenuissimis e pilis confecti, instar penicillorum, tonum reflectunt multicolore, auri imprimis fulgore & virore amænissimo divitem. *T. III. p. 9. Tab. IV. f. 7.*
 — eadem supina. *T. III. p. 9. Tab. IV. f. 8.*
 ERUCÆ aliæ cum Papillione suo, quem in Opere comitantur, indicatè reperiuntur.

ESCHARA. Vid. MILLEPORA.

EUPHORBIIUM Africum, spinosum; foliis latioribus, non spinosis. *T. I. p. 18. Tab. IX. f. 1.* Folium ejusdem in magnitudine suâ naturali. *T. I. p. 18. Tab. IX. f. 2.*

— Cerei effigie, caulibus crassioribus, spinis validioribus armatum. (*Breyn. Prodr. 2. T. I. p. 29.*) *Tab. XIX. f. 2.*

EXCETRA, Serpens Africana, aquatica, quæ in fluviis atque paludibus ad radicem montium Promontorii Bonæ Spei, commoratur, indè nonnunquam ad terram sese conferens, victum quæsitura. *T. II. p. 70. Tab. LXVIII. f. 6.*

EXOCOETI tertium genus Bellonio. *T. III. p. 92. Tab. XXX. f. 7.*

EXUVIÆ interiores folii Malini. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 8.*

— Serpentis. *T. II. p. 114. Tab. CVII. f. 2.*

— Serpentis integræ. *T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 5.*

F.

FAGUS. Sceleton folii hujus arboris. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 10.*

FEDAGOSO. Vide JACUA-ACANGA.

FELIS volans Ternatana, fœmina; caput sylvestris potius quam domesticæ Felis æmulum, canino quasi rostro gaudet. *T. I. p. 93. Tab. LVIII. f. 2.*

— volans, mas, a Gesnero, Aldrovando & Johnstono descriptus. *T. I. p. 93. Tab. LVIII. f. 3.*

— Americanus, catulus, monstrosus. *T. I. p. 74. Tab. XLVI. f. 2.* Binis hoc monstrum Felibus constat, qui unum duntaxat in caput coeunt, suis absolutum numeris, absque ullo alterius vestigio. *Ibid.*

— capite acuminato, ex Novâ Hispaniâ. *T. I. p. 76. Tab. XLVIII. f. 1.* Hunc Veteres vocabant *Oxycephalon*: Fabius Columna inter Catos Zibethicos hancce refert speciem; quæ tamen, ut illi, saccum sub ventre non gerit. *Ibid. p. 76 & 76.*

— Sylvestris, tigrinus, Tygride ferocior, ex Hispaniola, quem Hispani *Tepe Maxtlaton* vocant. *T. I. p. 77. Tab. XLVIII. f. 2.*

— Sylvestris, Americanus, tigrinus. *T. I. p. 47. Tab. XXX. f. 2.* Æthiopes testantur, haud aliam in sylvis bestiam sibi magis esse formidabilem, quam Felium hanc speciem. *Ibid.*

FERRUM. Minera Ferri & Plumbi ex Japonia. *T. IV. p. 115. Tab. CII. f. 10.*

Minera FERRI Sinensis. *T. IV. p. 115. Tab. CII. f. 11.*

Minera FERRI ex America. *T. IV. p. 115. Tab. CII. f. 12.*

Flos FERRI ex Germania. *T. IV. p. 115. Tab. CII. f. 13.*

Flos FERRI ex Hungaria. *T. IV. p. 116. Tab. CII. f. 14.*

Floris FERRI alia species, ex Germania. *T. IV. p. 116. Tab. CII. f. 15.*

Minera FERRI ex Africa. *T. IV. p. 116. Tab. CII. f. 16.*

Minera FERRI ex Germania. *T. IV. p. 116. Tab. CII. f. 18.*

Minera FERRI ex Indiis Orientalibus. *T. IV. p. 117. Tab. CII. f. 19 & 20.*

FICOIDES seu FICUS AIZOIDES, Africana, minor, multicaulis, foliis planis, flore intus rubro, extus incarnato. *Herm. C. L. T. I. p. 18. Tab. IX. f. 3.*

— Africana, humilis, non ramosa, folio angulari, crasso, longo, flore luteo, magno. *T. I. p. 26. Tab. XVIII. f. 1.*

— Africana, Chamæcisti foliis teretibus, flore tripetalo, albo. *T. I. p. 26. Tab. XVIII. f. 2.*

— Africana, major, flore flavo, folio plano, latiori. *T. I. p. 29. Tab. XIX. f. 5.*

— Africana, major, procumbens, triangulari folio, fructu maximo, eduli; Ficus Hottentottorum vulgò. *Boerb. Ind. alt. Plant. T. I. p. 29. Tab. XIX. f. 6.*

FICOIDES Afra, erectior, folio Calendulæ, flore aureo. *T. I. p. 46. Tab. XXIX. f. 6.*

— seu Ficus Aizoides, Africana, minor, folio viridi triangulari, flore aureo & purpureo. *T. II. p. 68. Tab. LXVI. f. 5.*

FICUS Indica, seu Opuntia Curassavica, major, spinosissima, spinis nigricantibus, floribusque purpurascens. *Hort. Beaumont. T. I. p. 28. Tab. XIX. f. 1.* Flos ejus rosaceus est. *T. I. p. 29.*

— species Cochleæ, quæ etiam Cithara audit. *T. II. p. 167. Tab. LXVIII. f. 1.*

Alia ejusdem speciei. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 2.*

Ejusdem speciei alia vulgarior. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 3.*

Ejusdem facies averfa. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 4.*

Minor alia. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 5.*

Alia minima. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 6.*

FICUS maculata. *T. III. p. 168. Tab. LXVIII. f. 19.*

Eadem refupinata. *T. III. p. 168. Tab. LXVIII. f. 20.*

Species eadem minor. *T. III. p. 168. Tab. LXVIII. f. 21.*

Eadem situ supino. *T. III. p. 168. Tab. LXVIII. f. 22.*

FICUS duæ muricatae. *T. III. p. 173. Tab. LXXXVIII. f. 7 & 8.*

FIMBRIA, Buccini species. Major, marmorata, lævis & cinereo-alba. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 3.*

Alia paulo major. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 4.*

FIMBRIÆ tres, peculiari singulæ modo variegatæ & fasciatæ. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 5—7.*

FIMBRIA lata, duplex, costata, crassa testa gaudens. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 8.*

— alba. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 9.*

— dilute cinereo flava, unicolor undequaque. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 10.*

- FIMBRIA ex cinereo albo unicolor. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 11.*
- FIMBRIÆ diverso fingulæ modo coloratæ, latis fimbriis maculosis præditæ. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 12—16.*
- FIMBRIA infra conspicienda, qua parte simpliciter cinereo-alba est & intus in ore lactis instar candidissima. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 17.*
- Perquam raræ FIMBRIARUM species. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 18—23.*
- FIMBRIA supra modum rara & singularis. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 24.*
- Eadem subtus conspicua. *T. III. p. 147. Tab. LIII. f. 25.*
- FIMBRIÆ elegantissimæ & rarissimæ. *T. III. p. 148. Tab. LIII. f. 29—35.*
- Alia, albo super fundo obscure flava. *T. III. p. 148. Tab. LIII. f. 36.*
- FIMBRIÆ vulgares a Listero Buccina recurvi-rostra vocatæ. *T. III. p. 148. Tab. LIII. f. 37 & 38.*
- Peregrina Fimbriæ species. *T. III. p. 148. Tab. LIII. f. 39.*
- FLORES. Quid mirandum de ipsorum figurâ. *Pref. T. I. p. 2.*
Supremus Conditor flori cuilibet non peculiarem duntaxat formam, propriosque colores oculis jucundos; sed singulares etiam sapores, odores, aliasque dotes, reliquis sensuum organis afficiendis, cordique, dum languescit, confortando idoneas mira varietate impertivit. *Ibid. p. 3.*
- FLORISUGA. Vide COLUBRI.
- FLOSCULUS, Serpens Surinamensis, mas, naribus carens. *T. II. p. 68. Tab. LXVII. f. 1.*
- Fœmina præcedentis. *T. II. p. 68. Tab. LXVII. f. 2.*
- FOETUS. Duo Fœtus Tigridis Ceylanicæ, mas alter, altera fœmella. *T. I. p. 52. Tab. XXXII. f. 7 & 8.*
— Elephantis Africani ineditus. *T. I. p. 175. Tab. CXI. f. 1.*
— duo Agnelli, primo in principio incrementi. *T. I. p. 176. Tab. CXI. f. 3.*
— Porci Americani. *T. I. p. 177. Tab. CXI. f. 4.*
- FOLIA ambulantia. Infecta eo nomine donata, quia ipsorum alæ arborum aut plantarum foliis similes sunt. *T. IV. p. 74. Tab. LXV. f. 1—12.*
- Aliæ species. *T. IV. p. 75. Tab. LXVII. f. 1—10.* Aliæ plurimæ adhuc enumerantur sub LOCUSTÆ nomine.
- FORMENTERA, Insula Hispanorum, quæ adeo Serpentibus aliisque reptilibus & insectis scatet, ut ab hominibus incolis nequeat. *T. II. p. 112.*
- FORMICÆ maximæ Americanæ. *T. I. p. 111. Tab. LXIX. f. 7.*
— Americanæ, volantes. *T. I. p. 111. Tab. LXIX. f. 8.*
— volantes Americanæ. *T. IV. p. 100. Tab. XCIX. f. 1 & 2.*
- Diversæ species FORMICARUM Americanarum apteræ. *T. IV. p. 100. Tab. XCIX. f. 4—8.*
- FRAGMENTUM Saxi, variis plantis marinis eleganter obfessum. *T. III. p. 203. Tab. CX. f. 6.*
- FRANZIUS (*Wolfgangus*) historiam latino sermone tradidit eorum animalium de quibus Sacræ Paginæ mentionem faciunt. *Pref. T. I. p. 2.*
- FRINGILLA Brasiliensis. *T. I. p. 103. Tab. LXVI. f. 5.* Binæ e caudâ ejus protenduntur pennæ longiores, exemplo rarissimo nec minoribus in aviculis adeo occurrente. *Ibid.*
- FRUTEX, Africanus, aromaticus, flore spicato, exiguo, Ericæ foliis. *T. II. p. 64. Tab. LXIII. f. 7.*
— Africanus, plumosus, Serpilli foliis. *T. III. p. 104. Tab. XCVII. f. 7.*
- FRUTICES marini, lignosi, ramulis teretibus, lævibus. *T. III. p. 188. Tab. C. f. 4, 5, 6.*
- FRUTEX marinus similis. *T. III. p. 189. Tab. C. f. 9.*
- FRUTICES marini, arbusculorum forma, multicolores. *T. III. p. 191. Tab. CII. f. 1 & 2.*
- FRUTEX marinus prægrandis, niger, corallium nigrum dictus. *T. III. p. 192. Tab. CIV. f. 2.*
— marinus spinosus, Serpentiniformis. *T. III. p. 193. Tab. CIV. f. 3.*
— marinus, subfuscus, ramis crassis rigidis. *T. III. p. 194. Tab. CV. f. 2.*
- Ramulus defractus FRUTICIS marini mortui. *T. III. p. 194. Tab. CV. f. 4.*
- FRUTEX marinus, Cupressus marina dictus. *T. III. p. 194. Tab. CVI. f. 1.*
— marinus, demortuus, diversis Corallinarum speciebus onustus. *T. III. p. 195. Tab. CVI. f. 2.*
— marinus, lignosus, ramis ventilabris in modum utrinque expansis, crusta tartarea, nodosa, undequaque obductis. *T. III. p. 195. Tab. CVI. f. 3.*
— marinus, lignosus, caudice tereti, ramisque articulatis. *T. III. p. 195. Tab. CVI. f. 4.*
— marinus, lignosus, adnata concha quæ Crepitaculum leprosi vocatur. *T. III. p. 195. Tab. CVI. f. 6.*
- FRUTEX marinus, corneus, irregularis. *T. III. p. 196. Tab. CVI. f. 8.*
— marinus alter, corneus. *T. III. p. 196. Tab. CVII. f. 3.*
— lignosus, cui Ostrea quædam adnata sunt. *T. III. p. 196. Tab. CVII. f. 5.*
— lignosus, planus. *T. III. p. 198. Tab. CVII. f. 6.*
— marinus lignosus, crusta ex gryseo lutea vestitus. *T. III. p. 209. Tab. CVIII. f. 10.*
— lignosus, ramulis gracilibus, teretibus, lævibus. *T. III. p. 200. Tab. CVIII. f. 11.*
— marinus, corneus. *T. III. p. 200. Tab. CXIV. f. 3.*
- FUCUS marinus filiculas ferens, Corallina falciformi petiolum ejus circumambiente. *T. III. p. 190. Tab. CI. f. 1.*
— marinus foliis & fructibus conspicuus. *T. III. p. 190. Tab. CI. f. 4.*
— maritimus, major, multifolius. *T. III. p. 191. Tab. CII. f. 6.*
- FUCORUM maritimorum species diversæ. *T. III. p. 191. Tab. CII. f. 7—10.*
- FUCUS marinus, ramosus, caule folioso, foliis angustis, ad marginem pilosis. *T. III. p. 192. Tab. CII. f. 11.*
- FUNGUS terrestris artificiosè dissectus, cum ipsius sceletis. *T. I. p. 5. Tab. I. f. 10.* Theatum Fungorum *Francisci Sterbeckii*. Dissertatio *L. Ferdin. Marsiglii*, de generatione Fungorum. Nova Fungorum genera *P. Ant. Michellii*. *Ibid.*
— marinus, pileolo lato orbiculari, candicans, qui supernâ parte veram vulvæ muliebris formam gerit. *T. III. p. 3. Tab. I. f. 1.*
— marinus, cujus superna facies, instar pulvinaris turgiduli, in fornicem quasi extuberat, cujus omnem ambitum denticuli crenati, quasi totidem fimbriæ, stipant. *T. III. p. 3. Tab. I. f. 2.*
— marinus, cujus iterum superna facies vulvam muliebrem, at aliâ tamen sub formâ repræsentat. *T. III. p. 3. Tab. I. f. 3.*
— marinus sine radicibus adparentibus, sed forma plani ovi, Fungo decerpto similis. *T. III. p. 3. Tab. I. f. 5.*
— marinus, cui superficies rotundo-convexa est & fimbriis stipata longum pendulis. *T. III. p. 3. Tab. I. f. 4.*
— marinus indolis ejusdem, ac prior, sed multo minor. *T. III. p. 3. Tab. I. f. 6.*
— marinus ad eandem speciem pertinens, sed multo minor. Sugentibus caret radiculis, Ostrea autem similis est. *T. III. p. 3 & 4. Tab. I. f. 7.*
— Coronarius, ligno corrupto adnascens. *T. III. p. 184. Tab. XCVI. f. 3.*
— marinus lapideus, foliis erectis, dentatis. *T. III. p. 109. Tab. CVIII. f. 2.*
- FUNGI marini, foliolis tenuissimis, erectis, non dentatis. *T. III. p. 199. Tab. CVIII. f. 3 & 5.*
- FUNGUS marinus, foliis dentatis. *T. III. p. 199. Tab. CVIII. f. 4.*
— marinus, lapideus, ramosus, foliis non ferratis, pertenuibus, erectis. *T. III. p. 200. Tab. CIX. f. 1.*
- FUNGI marini, lapidei, foliis erectis, ferratis: externa tantum forma inter se differentes. *T. III. p. 201. Tab. CIX. f. 2—8.*
- FUNGUS marinus, maximus, foliolis erectis, pertenuibus, non dentatis; cui nomen est Brassicæ Pompejanæ. *T. III. p. 201. Tab. CIX. f. 9 & 10.*
— marinus, lapideus. *T. III. p. 202. Tab. CX. f. 3.*
— Alius similis. *T. III. p. 202. Tab. CX. f. 4.*
- FUNGUS marinus, lamellis tenuibus, subtiliter dentatis. *T. III. p. 204. Tab. CXI. f. 1 & 2.*
— marinus, oblongus. *T. III. p. 204. Tab. CXI. f. 3.*
— marinus, oblongus, lamellis valde tenuibus, subtiliter denticulatis, erectis, uno tenore ex axi ad peripheriam decurrentibus. *T. III. p. 205. Tab. CXI. f. 4.*
— marinus, oblongus, grandis, lamellis tenuibus, parvis, erectis, subtiliter dentatis, squamosis: Pileus Neptuni dictus. *T. III. p. 205. Tab. CXI. f. 5.*
— marinus, oblongus, lamellis minimis, squameis, subtiliter denticulatis, erectis, in medio dorso stellatis; cui nomen est Talpæ marinæ. *T. III. p. 205. Tab. CXI. f. 6.*
— marinus, plicis crassis, erectis, inter se convolutis. *T. III. p. 206. Tab. CXI. f. 7.*
— marinus, lamellis non dentatis, erectis, tenuissimis, implicatis. *T. III. p. 206. Tab. CXI. f. 8.*
— Species alia jam descripta. *T. III. p. 206. Tab. CXI. f. 9.*
- FUNGI marini oblongi; parietibus crassis, erectis, compressis, oblongam veluti ac lateraliter compressam scutellam imitantibus. *T. III. p. 208. Tab. CXII. f. 23—27.*
— marini globosi & oblongi, lamellis tenuibus, erectis, non denticulatis. *T. III. p. 209. Tab. CXII. f. 28—30.*
- FUNGUS marinus, cui nomen est Talpæ marinæ, utraque facie conspicendus. *T. III. p. 209. Tab. CXII. f. 31 & 32.*
— marinus, formæ ordinatioris. *T. III. p. 212. Tab. CXVI. f. 4.*

FUNGI marini, ex montibus Avenionensibus effossi. *T. IV. p. 126. Tab. CVI. f. 67-69.*
 FUSUS. Rarissima Fusi species. *T. III. p. 142. Tab. L. f. 54.*
 Duo alia ejusdem speciei specimen, at minora. *T. III. p. 142. Tab. L. f. 55 & 56.*
 FUSI quam plurimi, tum Gallici, tum aliarum specierum. *T. III. p. 173. Tab. LXXXIX.*

G.

GABBA-GABBA, Nomen ab Indis datum crassioribus Arboris *Zugoe* ramis. *T. I. p. 40.*
 GALEOTES, Lacerta Arabica, elegantissime ex ruffo & saturate luteo variegata. *T. I. p. 145. Tab. XCIII. f. 1.* *Galeotes* vocatur quia per domos & tecta, uti *Felces* divagatur, nec tamen ulli nocet. *Ibid.*
 GANS. Vid. *Æs.*
 GEKKO Ceylonicus, maximus, brevi caudâ, amphibius. *T. I. p. 170. Tab. CVIII. f. 1.*
 — Ceylonicus, caudâ circinatâ. *T. I. p. 171. Tab. CVIII. f. 2.*
 — Ceylonicus tertius. *T. I. p. 171. Tab. CVIII. f. 3.*
 — Ceylonicus quartus, supinus. *T. I. p. 171. Tab. CVIII. f. 4.*
 — Ceylonicus quintus. *T. I. p. 171. Tab. CVIII. f. 5.*
 — Ceylonicus sextus, annulatus. *T. I. p. 171. Tab. CVIII. f. 6.*
 — septimus, caudâ circinatâ. *T. I. p. 172. Tab. CVIII. f. 7.*
 — pullus. *T. I. p. 172. Tab. CVIII. f. 8.*
 — pullus alter, prioris fig. 3. æmulus. *T. I. p. 172. Tab. CVIII. f. 9.*
 Ova Salamandræ, seu GEKKONIS. *T. I. p. 172. Tab. CVIII. f. 10.* Quare Animal hoc *Gekko* vocatur. *Ibid.*
 Anatomia Salamandræ, GEKKO vocatæ. *T. II. p. 125. Tab. CX. f. 2.* Caput subtus conspicuum, *a.* Trachea, *b.* Cor, *c.* Bina corpuscula, tanquam cordis auriculæ, *d.* Disciffi ventris quatuor oræ diductæ, *e.* Bini pulmones, *f.* Hepar, *g.* Ventriculus, *h.* Intestinalis fistula, *i.* Anus, *l.* Renes, *m.* Corpora gemina alba pro testiculibus habita, *n.* Crura posteriora diducta, *o.* Corpuscula bina, quasi penes, *p.* Pedes antici & postici, *q.* Cauda, *r.* *Ibid. p. 126.*
 GENISTA Æthiopica, flore flavo, foliolis inflexis & araneosa lanugine fimbriatis, summo ramulo circa flores glomeratis. (*Plukenet. mant. 82. t. 414.*) *T. I. p. 38. Tab. XXIII. f. 6.*
 — Africana, tomentosa, folio cochleariformi, flore luteo. *T. I. p. 38. Tab. XXIV. f. 1.*
 — Africana, arborecens, folio argentea lanugine vestito. *T. I. p. 38. Tab. XXIV. f. 2.*
 — Africana, frutescens, Rusci foliis nervosis, flore luteo. *T. I. p. 38. Tab. XXIV. f. 3.*
 — Ericoides, Africana, flore luteo. *T. I. p. 39. Tab. XXIV. f. 4.*
 — Africana, perfoliata, flore luteo. *T. I. p. 39. Tab. XXIV. f. 5.*
 — Africana, frutescens, Laricis incanis foliis, flore croceo. *T. I. p. 39. Tab. XXIV. f. 6.*
 GENISTELLA, aculeata, Africana, minor, Ericæ folio. *T. I. p. 61. Tab. XXXVII. f. 5.*
 GENISTA Africana, Ericæ folio, floribus luteis minimis. *T. II. p. 24. Tab. XXII. f. 5.*
 — Africana, Ericæ folio. *T. II. p. 50. Tab. XLIX. f. 6.*
 — Africana, frutescens, flore luteo, folio Laricis. *T. II. p. 63. Tab. LXII. f. 7.*
 — Africana, Styracis folio, flore purpureo. *T. II. p. 105. Tab. XCIX. f. 3.*
 GERANIUM Capense, tota facie hirsutum, radice Rapæ, flore atro-purpureo, foliis partim integris, partim incis. *T. I. p. 28. Tab. XVIII. f. 4.* Geranii Æthiopici *Breyii* tertii, æmula est hæc planta; Vim habet adstringentem. *Ibid.*
 — maximum, Ceylanicum, Tuffilaginis folio, flore purpureo. *T. I. p. 42. Tab. XXVI. f. 2.*
 GESNERUS (*Conradus*) Historiam Animalium singulari operâ excoluit. *Præf. T. I. p. 2.* Philandrum vocat *Thepoffum*. *T. I. p. 56.*
 GILALA, Arbos Amboinensis. Sceleton ejus folii. *T. I. p. 16. Tab. VI. f. 3.* De qua mentionem facit *Valentinus*. *Ibid. ibid.*
 GLEBA Aurifera. Vid. AURUM.
 — Argentifera. Vid. ARGENTUM.
 — Ærifera. Vid. Æs & sic de cæteris.
 — corallina, alba, calcaria, ut plurimum irregulariter globosa aut ovata. *T. III. p. 212. Tab. CXVI. f. 7.*
 GLIS, seu Mus Avellanarum Americanus, agrestis, albus. *T. I. p. 50. Tab. XXXI. f. 7.*
 — volans Ternatanus. *T. I. p. 90. Tab. LV. f. 1.* Duplicatæ auriculæ, prægrandes, nasusque pariter geminus, ex *Tome IV.*

tuberans, foliacei quid referens, paradoxam admodum reddunt hujus Animalis faciem. *Ibid.*
 GLIS Sylvestris, Americanus, cum catulis suis dorso ejus infidentibus, quorum caudæ circa caudam illius sunt convolutæ. *T. II. p. 90. Tab. LXXXIV. f. 4.*
 GLOBULI marini, sive Nussatellanae granulatae, quæ sunt minores Veneris Conchæ. *T. III. p. 153. Tab. LV. f. 22.*
 GLOSSOPETRÆ variæ, quæ male Serpentum linguæ olim dictæ, non sunt nisi dentes Canis Carchariæ. *T. IV. p. 127. Tab. CVII. f. 26 & 27.*
 GOBIUS ex nigricante varius, pinna dorfi secunda officulis quatordecim constante. *T. III. p. 88. Tab. XXIX. f. 15.*
 — albescens, officulis pinnae dorsalis primæ præaltis & fetiformibus. *T. III. p. 89. Tab. XXIX. f. 16.*
 — pinnis ventralibus disjunctis. *T. III. p. 89. Tab. XXIX. f. 17.*
 GOEDARTIUS (*Joannes*) Zoologiam præcipuè excoluit ac locupletavit. *Præf. T. I. p. 2.*
 GOEROERONG, nomen crassioris partis trunci Arboris *Zugoe*. *T. I. p. 39.*
 GONAMBUCHO, Avis Americana, Surinami frequentissima, Philomelæ instar suavissimè canens. *T. I. p. 174. Tab. CX. f. 6.*
 GRAMMISTES, sive Piscis linea, eo nomine donatus, quod utrinque lineis albis longitudinalibus distinctus est. *T. III. p. 75. Tab. XXVII. f. 5.*
 GRILLO-TALPA in vulgus nota. *T. IV. p. 90. Tab. LXXXIX. f. 3 & 4.*
 GRILLUS agrestis, niger, foemina. *T. IV. p. 74. Tab. LXV. f. 23.*
 — domesticus. *T. IV. p. 74. Tab. LXV. f. 24.*
 — agrestis, vulgaris, foemina. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 24.*
 GUACU, Serpens Brasiliensis, venustissimè pictus, sic incolis dictus. *T. II. p. 38. Tab. XXXVIII. f. 4.*
 Serpens GUACU Brasiliensis. *T. II. p. 52. Tab. LI. f. 3.*
 GUAJACUM, seu LIGNUM SANCTUM. Ramus hujus arboris. *T. I. Tab. LIII. f. 2.*
 GUAJAVA, Arbor Americana, pomifera, Lusitanis *Guajavas*, Malabaribus *Pela & Pelouka*, Batavis *Gvejaves* dicta. *T. II. p. 42. Tab. XXI. f. 2.* In ea nidificare amat *Colubri* Avicula. *Ibid.*
 GUANHUMI. Vid. CIRI APOA.
 GUIRA, Avis Mexicana, quam Brasiliæ Incolæ *Tupinambi* vocant. *T. I. p. 107. Tab. LXVIII. f. 3.* Hujus Avis nidus. *Ibid.*
 GUITGUIT, Avicula ex Insula Cuba. *T. I. p. 96. Tab. LX. f. 5.*
 GUNNELUS Cornubiensium, nonnullis *Butterfish*. *T. III. p. 91. Tab. XXX. f. 6.*
 GUTTA GAMBÆ. Ramulus Guttae Gambæ sylvestris; seu Gamboidis Americanæ. *T. II. p. 81. Tab. LXXXVII. f. 7.*
 Frutex Americanus, pilosus, species GUTTÆ GAMBÆ. *T. II. p. 81. Tab. LXXXVII. f. 8.*
 GYMNOTUS, Piscis ita dictus à dorso pinnis nudo. *T. III. p. 97.*
 — lineis transversalibus varius, maxilla inferiore longiore, caudâ curtâ, subacuta. *T. III. p. 97. Tab. XXXII. f. 1.*
 — varius, capite conico, ventre turgidiore. *T. III. p. 98. Tab. XXXII. f. 2.*
 — caerulecens, ventre latiore, macula nigra ad branchias. *T. III. p. 99. Tab. XXXII. f. 3.*
 — fuscus, maxilla inferiore brevior, dorso ad caudam usque sulcato. *T. III. p. 99. Tab. XXXII. f. 4.*
 — varius, rostro productiore. *T. III. p. 99. Tab. XXXII. f. 5.*
 — nigricans, capite plagioplateo, cauda curta obtusa, virtute *Torpedinis*. *T. III. p. 108. Tab. XXXIV. f. 6.*

H.

HÆMACHATES, Serpens Asiatica, ex antiqua Hyrcaniâ, hodie Masanderan, seu Tabarestan, Persiæ regione. *T. II. p. 58. Tab. LVIII. f. 1.*
 Serpens elegans, Japonica, Hæmachatæ species. *T. II. p. 58. Tab. LVIII. f. 3.*
 HANS SLOANE. Zoologiam sive naturalem animalium historiam excoluit & quam plurimum locupletavit. *Præf. T. I. p. 2.*
 HAUSTELLA, sive *Galligaginis capitula*; Cochlearum species eo nomine donata. *T. III. p. 173. Tab. LXXXVIII. f. 5 & 6.*
 HEDERA communis. Sceleton folii Hederæ arboreæ communis. *T. I. p. 10. Tab. IV. f. 1.* Sceleton folii majoris Hederæ arboreæ. *T. I. p. 11. Tab. IV. f. 2.* Frutex iste, ubi lætè crescit, sæpiusculè folia profert variæ figuræ circa margines aut acutè convergentes angulos, quorum singuli peculiare velut folium mentiuntur. *T. I. p. 11.* Folium Hederæ arboreæ,
 P p

- arbores, in sceleton quidem redactum, sed membranis suis etiamnum tectum. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 10.*
- HELLUOR. Vid. AMMOBATES.
- HERNANDEZ (*Franciscus*) Zoologiam, sive naturalem Animalium Historiam sibi sumpsit excolendam. *Præf. T. I. p. 2.* Philandrum vocat *Tlaquatzin*, *Leriosariguoy* & *Semi-vulpam*. *T. I. p. 56.* *Tlaquatzin* ab eo descriptus. *T. I. p. 57.* *Carduelis* Brasiliensis descriptio. *p. 58.* *Tzquepatl* sive *Vulpeculam* Mexicanam descripsit. *p. 66.* Error ejus de *Lapide Bezoar* *p. 69.*
- HINNULUS, seu *Cervus juvenis*, pergracilis, Africanus. *T. I. p. 70. Tab. XLIII. f. 2.* Pedes, tanquam res preciosa, auro circumclusi, loco pistillorum, ad *Nicotianam* in fistulas adigendam usurpantur. *Ibid.*
- HIPPO, Serpens Africana, forte eo nomine donata ab urbe Hippone in Africa. *T. II. p. 57. Tab. LVI. f. 4.*
- HIRCUS Curassavicus cum Capellâ, inter se concreti. *T. I. p. 74. Tab. XLVI. f. 1.*
- HIRUNDO marina, indigena. Avis ista odorem Ambari grisei ad se spirat, ut vel una tantum viva, aut mortua, concluso in cubiculo asservata, illud totum eo repleat. *T. I. p. 102 & 103. Tab. LXVI. f. 4.*
- HITO Vid. ALCEDO.
- HOEXOTOTOTL, seu Avis Saligna dicta. (*Fr. Hernand. Hist. Av. nov. Hisp.*) *T. I. p. 96. Tab. LXI. f. 1.*
- HOITZILLIN, Avicula Mexicana, eleganter picta. *T. I. p. 70. Tab. XLII. f. 6.*
- Avicula Papilio dicta, colore cæruleo & nigro venustissima. *T. I. p. 97. Tab. LXI. f. 5.* Nidus istius aviculæ. *T. I. p. 106. Tab. LVIII. f. 2.*
- HOLOCENTRUM, sive Piscis totus aculeatus. Ipsius descriptio. *T. III. p. 73. Tab. XXVII. f. 1.*
- HORDEUM cum fructu. *T. II. p. 6 & 7. Tab. II. f. 3.*
- HOTAMBOEIA, Serpens Ceylonica, putida, coloris lutei. *T. I. p. 54. Tab. XXXIII. f. 6.*
- HYACINTHUS Africanus, tuberosus, flore cæruleo, umbellato. (*Breyn. Prodr. I. 39.*) *T. I. p. 29. Tab. XIX. f. 4.*
- Hyacintho affinis, Africana, tuberosa & bulbosa, caule elegantissime maculato, foliis Colchici latissimis, floribus coccineis, hexapetalis, umbellatis. *Hort. Beaum. T. I. p. 20. Tab. XII. f. 1, 2 & 3.*
- HYDRA, seu Serpens septiceps. *T. I. p. 158. Tab. CII. f. 1.* Quomodo accuratam hujus animalis iconem habuit *Seba* noster. *Ibid. p. 159.* Hydræ & Dracones a recentioribus descripti auctoribus. *Ibid.*
- HYDRARGYRI Minera ex Sina. *T. IV. p. III. Tab. CI. f. 21.*
- HYÆNA. Vid. ZEBOA.
- HYPERICUM Africanum, vulgare; seu *Bocho* Hottentottorum, flore albo, frutescens. *T. II. p. 41. Tab. XL. f. 5.* Quanto & usui & in pretio sit apud Hottentottos. *Ibid.*
- HYSTRIX Orientalis, cristata. *T. I. p. 79. Tab. L. f. 1.* Descriptio ejus cristæ. *Ibid.* Hystricum Calculi. *p. 80.*
- seu Porcus aculeatus verus, Malaccensis. *T. I. p. 81. Tab. LI. f. 1.*
- HYSTRICIS, seu Porci aculeati Malaccensis Catuli duo. *T. I. p. 81. Tab. LI. f. 2.*
- LAPIS HYSTRICINUS, seu Lapis Porcinus Malaccensis. *T. I. p. 81. Tab. LI. f. 3.* Bini Lapides ejusdem farinae, quorum prior auro inclusus est, alter nudus. *T. I. p. 82. Tab. LI. f. 4 & 5.*
- HYSTRIX, seu Porcus aculeatus sylvestris, Orientalis, singularis; cauda mirabili, longâ, acutis pilis horrida, in singulari modo fabricatam quasi paniculam desinente. *T. I. p. 84. Tab. LII. f. 1.*
- CAUDA HYSTRICIS extremum paniculatum. *T. I. p. 85. Tab. LII. f. 2.*
- HYSTRIX Piscis, seu Orbis echinatus, vel muricatus, major, Americanus, Belgis *Snottolff* & *Diabolus marinus* vocatus. *T. III. p. 58. Tab. XXIII. f. 1.*
- Idem supinus. *T. III. p. 58. Tab. XXIII. f. 2.*
- I.
- I**BIBOBCA, Serpens Brasiliensis, perelegans, quæ formicas comedit. *T. II. p. 7. Tab. VI. f. 1.*
- alia Brasiliensis, sic vocata ob eximiam quâ nitet pulchritudinem. *T. II. p. 21. Tab. XX. f. 2.*
- seu COBRA DE CORAIS, Serpens Brasiliensis major. *T. II. p. 74. Tab. LXXI. f. 1.* Caro ejus, albedine ad Gallinaceam accedens, comeditur ab incolis, qui eam inter mensæ delicias reponunt. *Ibid.*
- Serpens Arabica, sic Brasiliensibus dicta, *Boiguacu* etiam, alias *Argus*. *T. II. p. 108. Tab. CIII. f. 1.*
- IBIRACOA, Serpens Brasiliensis, permira. *T. I. p. 138. Tab. LXXXVII. f. 1.*
- Serpens Brasiliensis IBIRACOA, exquisita, fœmina. *T. I. p. 138. Tab. LXXXVII. f. 2.*
- Serpens IBIRACOA Brasiliensis, singularis, mas. *T. I. p. 139. Tab. LXXXVII. f. 3.*
- IBIRACOA, Vipera Brasiliensis. *T. II. p. 42. Tab. XLI. f. 3.*
- IBIS. Avis Porphyrio Amboinensis, seu Ardea rubra, corallina. *Ibidis* Species. *T. I. p. 98. Tab. LXII. f. 3.*
- IBYARA, Serpens Amboinensis, sic Brasiliensibus dicta, caudâ Amphibænæ, corallina, deglutiens Millepedam. *T. II. p. 26. Tab. XXV. f. 1.*
- ICHNEUMON, seu Vulpecula Ceylonica. *T. I. p. 66. Tab. XLI. f. 1.* Rostrum ejus, suillum utcumque referens, licet brevius & teretius, quo terram fortiter effodit. *Ibid.*
- de *Tzquepatl*, ou Renard d'Amérique dont le couleur ressemble à celle du Mayz brûlé. *T. I. p. 68. Tab. XLII. f. 1.* Historia hujus animalis manifestæ. *Ibid.*
- IMPERATOR de Guadalajara; Serpens Mexicanus, mas, quem non Imperatoris solo nomine, sed & Divinatoris, & rerum futurarum præfagæ titulo insigniunt Regni Mexicani incolæ. *T. II. p. 105. Tab. C. f. 1.*
- INFULÆ binæ Episcopales spurie, quarum prior supra, posterior subtus conspicua est. *T. III. p. 142. Tab. L. f. 50 & 51.*
- Binæ breviores aliæ, ejusdem cum prioribus speciei. *T. III. p. 142. Tab. L. f. 52 & 53.*
- INSECTA. Ipsorum exilitas incredibilis & infinita multitudo. *Præf. T. I. p. 2.*
- sive *exanguia* animalia, potius *exoffia* dicenda. *T. IV. p. 2.*
- INSECTUM quoddam incerti generis. *T. IV. p. 31. Tab. XXV. f. 17.*
- INTESTINALIS Serpens, gracilis, longa, Guineensis, eo nomine donata, quod instar intestini avis aut alius animalculi, æquali ubique crassitie gaudeat. *T. II. p. 4. Tab. II. f. 7.*
- IZTAG, Serpens ex Novâ Hispaniâ, à *J. Fabro Lynceo* delineata & descripta sub hoc nomine Hispanico. *T. II. p. 57. Tab. LVII. f. 2.*
- J.
- J**ACOBÆA Capensis, angustifolia, crenatâ, flore luteo. *T. I. p. 33. Tab. XXII. f. 1.* Ejus proprietates. *Ibid.*
- Capensis, flore purpureo, Senecionis folio dentato. *T. I. p. 33. Tab. XXII. f. 2.*
- Capensis, Malvæ folio, lanuginoso. *T. I. p. 34. Tab. XXII. f. 3.*
- Africana, frutescens, foliis incis, & subtus cineraceis. (*Commel. Rarior. 42.*) *T. I. p. 34. Tab. XXII. f. 4.*
- Ceylonica, flore luteo, folio Cardui sylvestris. *T. I. p. 34. Tab. XXII. f. 5.*
- JACUA-ACANGA, Serpens Brasiliensis, à Brasiliensibus eo nomine insignita, quod Serpentem picturâ quasi flosculosâ ornata significat. Lusitanis *Fedagoso*, populisque Orientalibus, *Phyticus Serpens* audit. *T. II. p. 107. Tab. CII.*
- JACULUS. Vid. ACONTIAS, CENCHRIAS & SERPENS.
- JAKANA, Vipera Brasiliensis, sic ab incolis vocata. *T. II. p. 29. Tab. XXXVIII. f. 1.*
- JAKJE, Piscis qui ex Rana per transmutationem venit. Vid. RANA.
- JANOVARE juvenis, Americanus. *T. II. p. 50. Tab. XLIX. f. 4.*
- JASMINUM vulgare, flore albo. Sceleton ejus folii. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 6.* Sceleton ejus folii separati. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 7.*
- Catalonicum, flore luteo. *T. I. p. 42. Tab. XXVI. f. 3.* Folia ejus ad Perficariæ nostratis folia accedunt. *Ibid.*
- JASPIIS rubra. *T. IV. p. 120. Tab. CIII. f. 2.*
- JAVARA EPEBA, Serpens Ceylonica, binis lineis ornata longis, ruffis, catenæ in modum supra dorsum elegantissime protensis. *T. I. p. 150. Tab. XCV. f. 5.*
- JEPINA, fructus Americanus, à *D. Carolo Rochefort* sub nomine *Jenipapa* descriptus. In quo Malis Citreis & Aurantiis similis est, & in quo ab iisdem discrepat. Ejusdem Sceleton duplex. *T. I. p. 9 & 10. Tab. III. f. 5 & 6.*
- JOHNSTON (*Johannes*) naturalem animalium historiam quam plurimum excoluit. *Præf. T. I. p. 2.*
- JUBETI, Testudo terrestris, Brasiliensis, sic Brasiliensibus dicta. *T. I. p. 129. Tab. LXXX. f. 3.* Testudo minor Amboinensis eodem nomine dicta. *T. I. p. 130. Tab. LXXX. f. 8.*
- JUGLANS. Sceleton folii hujus arboris. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 8.*
- JUJURA, Testudo terrestris, Brasiliensis, sic Brasiliensibus dicta, juxta *Marggravii* testimonium. *T. I. p. 129. Tab. LXXX. f. 6.*
- JUNCUS. Junci aquatici, Indici, singularis species. Malabari & Bataviæ incolæ ex eo optimum eliciunt oleum. *T. I. p. 41. Tab. XXV. f. 2.*
- aquaticus, Surinamensis, ex innumeris filis constans. *T. II.*

T. II. p. 73. Tab. LXX. f. 5 & 6. Eo utuntur incolæ ad facos crassioris filii & fasciculos confuendos. Ibid.
JUS Viperarum, quod in Germaniâ, unâ cum aquis fontis Schlangenbadt, præcipitur per sanandis corporibus debilitatis Arthritide, Podagrâ, Nephritide, Phthisi, aliisque gravioribus morbis exhaustis. *T. II. p. 113.*

K.

KABURI. Vid. **PAGURUS.**

KAGADO D'AGAO, Testudo ex Novâ Hispaniâ, sic Lusitanis dicta. *T. I. p. 129. Tab. LXXX. f. 5.*
 — **DE TERRA**, Testudo terrestris Brasiliensis, sic a Lusitanis vocata. *T. I. p. 129. Tab. LXXX. f. 2.*

KAKATOËHA AVIS Orientalis, ex Insulis Moluccis, cristata, candidissima & sulphurea, *T. I. p. 94. Tab. LIX. f. 1.* Tres harumce avium species, candidarum, viridium, & rubrarum. *Ibid.*

KAKKERLAK, Insectum quoddam Indicum. Minores ejus species. *T. IV. p. 86. Tab. LXXXV. f. 13—16.*

— scutatus. *T. IV. p. 87. Tab. LXXXV. f. 17 & 18.*

Diversâ ejusdem generis species. *T. IV. p. 87. Tab. LXXXV. f. 19 & 20.*

KAKOPIT, id est Florum Regulus. Vid. **TSIOEI.**

KAYOPOLIN, Mus Africanus, mas. *T. I. p. 49. Tab. XXXI. f. 3.*

KERATOPHYTON. Vid. **CERATOPHYTON.**

KETMIA Ceylanica, urens, pilosa, annua, flore sulphureo, umbone atro-purpureo. *T. I. p. 27. Tab. XVIII. f. 3.*

KIKKANELLA, Serpens Americanus, eo nomine à Lusitanis donata, quod ædium sub tectis commorari soleat & in capundis ibi variis insectis, gliribus, muribus &c. usitato apud nos Felium domesticorum munere fungatur. *T. II. p. 78. Tab. LXXV. f. 2.*

KOLOTES, seu **ASKALABOTES**, serpens cærulea Ceylonica, sic Græcis dicta. *T. I. p. Tab. XCIII. f. 2.*

L.

LABRUS tetraodon, unicolor, caudâ æquali. *T. III. p. 93. Tab. XXXI. f. 1.*

LABRUS tetraodon, nigrescens, maculis albis undique varius. *T. III. p. 94. Tab. XXXI. f. 2.*

— polyodon, lamina operculorum medio ferrata. *T. III. p. 94. Tab. XXXI. f. 3.*

— polyodon, virefcens, pinna dorsi aculeorum decem. *T. III. p. 95. Tab. XXXI. f. 4.*

— polyodon, lineis utrinque duabus longitudinalibus, caudâ æquali. *T. III. p. 95. Tab. XXXI. f. 5.*

— polyodon, varius, macula cærulea ad basin pinnarum pectoralium. *T. III. p. 95. Tab. XXXI. f. 6.*

— polyodon, capite cæruleo, cauda bifurca. *T. III. p. 96. Tab. XXXI. f. 7.*

— varius, maculis duabus nigris post initium pinnæ dorsalis. *T. III. p. 96. Tab. XXXI. f. 8.*

LACERTUS Africanus, dorso pectinato, amphibius, mas. *T. I. p. 22. Tab. XIV. f. 2.* Quam bellè variegatus: dicitur sub Leonuri foliis delitescere. *Ibid.*

LACERTA Africana, prioris fœmina. *T. I. p. 22. Tab. XIV. f. 3.* In quo a marè suo discrepet, quoad vestitum. *Ibid.*

LACERTUS Americanus lemniscatus. *T. I. p. 88. Tab. LIII. f. 9.*

LACERTA Virginiana, lepida. *T. I. p. 116. Tab. LXXII. f. 5.*

— Virginiana, maculis & flammis adornata. *T. I. p. 119. Tab. LXXV. f. 2.*

— Virginiana, de *Taletec* dicta. *T. I. p. 121. Tab. LXXXVI. f. 2.*

LACERTUS orbicularis, spinosus, sive *Tapayaxin*, ex Novâ Hispania. *T. I. p. 134. Tab. LXXXIII. f. 1.*

— orbicularis idem, in dorsum reclinatus. *T. I. p. 134. Tab. LXXXIII. f. 2.*

— Africanus, caudâ spinosâ. *T. I. p. 136. Tab. LXXXIV. f. 3.*

LACERTA Africana, caudâ spinosâ, fœmella. *T. I. p. 136. Tab. LXXXIV. f. 4.*

— Americana, maculata. *T. I. p. 136. Tab. LXXXV. f. 2.*

— Americana, minor, cærulea, *Argus* dicta. *T. I. p. 136. Tab. LXXXV. f. 3.*

— Americana, major. *T. I. p. 137. Tab. LXXXV. f. 4.*

LACERTUS stellatus, Mauritanus, mas. *T. I. p. 138. Tab. LXXXVI. f. 4.*

LACERTA Mauritana, præcedentis fœmina. *T. I. p. 138. Tab. LXXXVI. f. 5.*

LACERTA marmoris in modum variegata, Mauritana. *T. I. p. 138. Tab. LXXXVI. f. 6.*

LACERTÆ eximie, ex Insula S. Eustachii, mas & fœmina: maris cauda bifida est a trunci extremo usque ad sui finem. *T. I. p. 139. Tab. LXXXVII. f. 4 & 5.*

LACERTA Surinamensis, dorso dilute cæruleo, caudâ tenui, longiore. *T. I. p. 139. Tab. LXXXVIII. f. 1.*

— Surinamensis, major, *Ameira* dicta. *T. I. p. 140. Tab. LXXXVIII. f. 2.*

— Americana, cum caudâ longissima, *Temopara* dicta. *T. I. p. 140. Tab. LXXXVIII. f. 4.*

— Mexicana, strumosa, posticâ capitis partè parvum pectinem gerens. *T. I. p. 140. Tab. LXXXIX. f. 1.*

— Mexicana, strumosa altera, fascicola, *Tecoixin* dicta. *T. I. p. 141. Tab. LXXXIX. f. 2.*

— Americana. *T. I. p. 142. Tab. LXXXIX. f. 3.*

— Tigrina Ceylonica, caudâ bifidâ. *T. I. p. 143. Tab. XC. f. 7.*

LACERTUS Americanus, ex Rio de Janeyro, venustus, mas. *T. I. p. 143. Tab. XCI. f. 1.*

LACERTA præcedentis fœmella. *T. I. p. 144. Tab. XCI. f. 2.*

— Brasiliensis, de Bahia, *Teraguira* incolis vocata. *T. I. p. 144. Tab. XCI. f. 3.*

— *Tecunhana* dicta, Brasiliensis. *T. I. p. 144. Tab. XCI. f. 4.*

— Brasiliensis, *Tejuguacu* dicta. *T. I. p. 144. Tab. XCII. f. 1.*

— Orientalis, stellata. *T. I. p. 145. Tab. XCII. f. 2.*

— peregrina, Brasiliensis, cauda bifurcatâ. *T. I. p. 145. Tab. XCII. f. 3.*

— Africana Guineensis. *T. I. p. 145. Tab. XCII. f. 4.*

— Americana, venustissima. *T. I. p. 145. Tab. XCII. f. 5.*

— Arabica, versicolor, *Galeotes* dicta. *T. I. p. 145. Tab. XCIII. f. 1.*

— Ceylonica, lemniscata & pectinata, cærulea, *Kolotes* & *Askalabotes* Græcis dicta; aliis *Ophiomachus*, seu *Pugnatrix cærulea*. *T. I. p. 146. Tab. XCIII. f. 2.*

LACERTUS Ophiomachus pectinatus, & aculeatus, species Draconis, Brasiliensis. *T. I. p. 146. Tab. XCIII. f. 4.*

LACERTA Amboinensis elegantissima, fœmina. *T. I. p. 147. Tab. XCIV. f. 1.*

LACERTUS Amboinensis, elegantissimus, mas prioris. *T. I. p. 147. Tab. XCIV. f. 2.*

LACERTA Amboinensis, altera, fœmina. *T. I. p. 147. Tab. XCIV. f. 3.*

— Ceylonica, cristata & pectinata. *T. I. p. 147. Tab. XCIV. f. 4.*

— Ceylonica, hiante ore, supina. *T. I. p. 148. Tab. XCIV. f. 5.*

LACERTÆ Americanæ Sceleton. *T. I. p. 148. Tab. XCIV. f. 6.*

LACERTUS Americanus, pectinatus & strumofus, seu *Leguana*. *T. I. p. 149. Tab. XCV. f. 1.*

LACERTA, seu *Leguana* Surinamensis, pectinata & strumosa, cærulea, fœmina. *T. I. p. 149. Tab. XCV. f. 2.*

LACERTUS seu *Leguana* Ceylonicus, mas, *Soa Ajer* dictus. *T. I. p. 149. Tab. XCV. f. 3.*

LACERTA cærulea, Ceylonica, fœmina præcedentis. *T. I. p. 150. Tab. XCVI. f. 4.*

— *Tecoixin*, minor, seu *Tejuguacu*, Novæ Hispaniæ. *T. I. p. 150. Tab. XCVI. f. 1.*

— *Tecoixin*, seu *Tejuguacu*, altera. *T. I. p. 150. Tab. XCVI. f. 2.*

— *Tejuguacu*, seu *Texixincoyotl*, seu *Tecoixin* simpliciter dicta, maxima. *T. I. p. 151. Tab. XCVI. f. 3.*

— *Leguana* pectinata & strumosa, Asiatica. *T. I. p. 151. Tab. XCVI. f. 4.*

— *Leguana* strumosa & dentata minor, ex Insula Formosa. *T. I. p. 151. Tab. XCVI. f. 5.*

— saxatilis, capite crasso & brevi, terrestris Salamandrarum æmulo, linguâ crassâ. *T. I. p. 151. Tab. XCVI. f. 6.*

— de *Taletec*, minor, innocua, in Novâ Hispaniâ *Tamacolin* dicta. *T. I. p. 151. Tab. XCVI. f. 1.*

— major *Tiscuetzpollin* in Novâ Hispaniâ dicta, juxta *Hernandesium*. *T. I. p. 152. Tab. XCVII. f. 2.*

— *Leguana Senembi*, in Novâ Hispaniâ *Tamacolin* dicta, pectinata & strumosa. *T. I. p. 152. Tab. XCVII. f. 3.*

— Brasiliensis, *Quetzpalco*, caudâ annulatâ & pectinatâ. *T. I. p. 152. Tab. XCVII. f. 4.*

— Mexicana, *Cutezpallin* dicta, innocua, elegantissima. *T. I. p. 153. Tab. XCVII. f. 5.*

LACERTUS Amboinensis, pectinatus & strumofus, maximus, *Senembi* & *Iguana* dictus, amphibius. *T. I. p. 153. Tab. XCVIII. f. 1.* Animalis istius caro & ova tam orientalibus quam occidentalibus Indis cibi loco sunt. *Ibid.*

- LACERTA *Ameira* dicta, ex Novâ Hispaniâ, spadicea, lineis nigricantibus ornata, caudâ bifidâ. *T. I. p. 154. Tab. XCVIII. f. 2.*
- *Brafilienfis*, *Turaguico Aycuraba* dicta. *T. I. p. 154. Tab. XCVIII. f. 3.*
- *Tejuguacu*, Americana, maxima, *Sauvegarde* dicta, marmorei coloris, amphibia. *T. I. p. 154. Tab. XCIX. f. 1.*
- *Tejuguacu*, Ceylonica, alia species. *T. I. p. 155. Tab. XCIX. f. 2.*
- *Tigrina*, pectinata, Americana, *Ascalabos* dicta. *T. I. p. 157. Tab. C. f. 2.*
- Ceylonica, visu jucunda. *T. I. p. 157. Tab. C. f. 3.*
- Americana, maxima, *Cordylus & Caudiverbera* dicta, quia motu continuo caudam crispâ & intorquet. *T. I. p. 158. Tab. CI. f. 1.* Hæc Latinis prorsus ignota fuit Lacertæ species, quippè qui ejus loco monstrum quoddam descripsere. *Ibid.*
- Americana volans; seu Draco volans. *T. I. p. 160. Tab. CII. f. 2.*
- Ceylonicus, major, mas, *Ceffator* dictus. *T. I. p. 165. Tab. CV. f. 1.* Spinosi ejus testiculi exterius & prope anum e peculiari quilibet apronevrosi dependent. *Ibid.*
- alia Ceylonica, fœmella, ovula sua monstrans. *T. I. p. 166. Tab. CV. f. 2.*
- Heliaca, Americana, pectinata, Crocodili terrestres esca. *T. I. p. 169. Tab. CVI. f. 2.*
- Ceylonica, parva, lepida, Serpentis gliricapæ esca. *T. I. p. 172. Tab. CIX. f. 2.*
- LACERTÆ species spuria. *T. I. p. 173. Tab. CIX. f. 5.*
- LACERTUS Americanus singularis, mas. *T. I. p. 174. Tab. CX. f. 4.*
- LACERTA Americana, singularis, præcedentis fœmella. *T. I. p. 174. Tab. CX. f. 5.*
- LACERTULÆ binæ, Ceylanicæ, mas & fœmina. *T. II. p. 4. Tab. II. f. 9.* Ovula eorum Pifi minoris magnitudinem haud exsuperant. *Ibid.*
- Triâ Ovula, orbicularia, minorum LACERTARUM. *T. II. p. 5. Tab. II. ccc.*
- LACERTULÆ indigenæ, virides, mas & fœmina. Præ aliis omnibus Animalibus, peculiari videntur vi attractili gaudere partes firmæ Lacertorum: si enim caudæ particulam abscideris, & bina extrema abscissa unius, vel duorum pedum intervallo a se mutuo removeris, ambo rursus coeunt, & fuctu tam valido sese attrahunt, ut denuo conglutinentur. *T. II. p. 6. Tab. IV. f. 4 & 5.*
- LACERTA aculeata, Promontorii Bonæ Spei. *T. II. p. 10. Tab. VIII. f. 6.*
- Tapayaxin, seu LACERTA orbicularis, minor, Promontorii Bonæ Spei. *T. II. p. 10. Tab. VIII. f. 7.*
- LACERTA Amboinensis, tæniolis fimbriata. *T. II. p. 11. Tab. IX. f. 5.*
- Eadem LACERTA resupinata. *T. II. p. 11. Tab. IX. f. 6.*
- LACERTA Africana, lutea, nigris punctis distincta. *T. II. p. 15. Tab. XII. f. 6.*
- Ceylonica, mirè picta. *T. II. p. 17. Tab. XIV. f. 4.*
- à Serpente penè deglutita. *T. II. p. 19. Tab. XVII. f. 2.*
- LACERTULA Africana, junior. *T. II. p. 29. Tab. XXVII. f. 6.*
- LACERTA Mexicana, elegans, Serpentis Bitin Esca. *T. II. p. 31. Tab. XXX. f. 2.*
- Ceylonica, maculis albis & nigris notata. *T. II. p. 32. Tab. XXXII. f. 3.*
- Ceylonica, minor, lemniscata. *T. II. p. 43. Tab. XLI. f. 6.*
- eximia, Ceylonica, Tigridis instar maculata. *T. II. p. 49. Tab. XLIX. f. 2.*
- LACERTULÆ juvenulæ, cum ovulis. *T. II. p. 50. Tab. XLIX. f. 3.*
- LACERTA nigra, Africana. *T. II. p. 62. Tab. LXII. f. 5.*
- Africana, elegantissima. *T. II. p. 62. Tab. LXII. f. 6.*
- Africana, subrufa. *T. II. p. 63. Tab. LXIII. f. 4.*
- Americana, jucundè maculata, seu oculata. *T. II. p. 69. Tab. LXVIII. f. 2.*
- Chalcitica, marmorata, ex Gallaciâ. *T. II. p. 79. Tab. LXXXVI. f. 4.*
- alia, ex Gallaciâ, fusca, nigris maculis. *T. II. p. 79. Tab. LXXXVI. f. 5.*
- saxatilis, spinosa, caudâ crassulâ. *T. II. p. 84. Tab. LXXIX. f. 4.*
- minor, maculata, indigena. *T. II. p. 84. Tab. LXXIX. f. 5.*
- LACERTUS Americanus, Amphibius, *Tupinambis* dictus. *T. II. p. 91. Tab. LXXXVI. f. 2.*
- LACERTA Africana, volans seu Draco volans. *T. II. p. 92. Tab. LXXXVI. f. 3.*
- strumosa, Americana, mas. *T. II. p. 110. Tab. CIII. f. 3.*
- præcedentis fœmella. *T. II. p. 110. Tab. CIII. f. 4.*
- LACERTUS *Tejuguacu* oculus seu *Saurus* dictus, Ceylonicus, mas. *T. II. p. 111. Tab. CV. f. 1.*
- LACERTA cærulea, ex albo notata, ex Javâ. *T. II. p. 111. Tab. CV. f. 2.*
- maritima, maxima, five Crocodilus ex Arabiâ. *T. II. p. 112. Tab. CV. f. 3.*
- à capite ad caudam usque, per medium ventrem aperta. *T. II. p. 126. Tab. CX. f. 3.* Os, *a.* Trachea, *b.* Vas quoddam in corde terminatum, ad latus tracheæ, rectâ viâ in caput ascendens, *c.* Cor deglupto pericardio, *d.* Vas admodum amplum, è cordis auriculâ, sinuato flexu, in hepar porrectum, *e.* Bini pulmonum sacci, *f.* Hepar, *g.* Oesophagus, *h.* Ventriculus, *i.* Intestinalis fistula, *l.* Corpus quoddam, forte ovarium, *n.* Renes, *o.* Cauda, *p.* Pedes, *q.* *Ibid. p. 126 & 127.*
- LAET (*Joannes de*) de historiâ Animalium magnâ cum laude scripsit. *Pref. T. I. p. 2.*
- LAMANDA, Serpens Orientalis, ex Javâ missus, rarissimus, cognomine Rex Serpentum. *T. II. p. 110. Tab. CIV.* Quanus hiat, tuberculum habet, testiculum referens, quod tamen haud penitus extrâ corpus prominet. *Ibid. p. 111.*
- LAPHIATI, Serpens Brafilienfis elegantissimè picta. *T. I. p. 144. Tab. XCI. f. 5.*
- Serpens Lemnia, elegantissima. *T. II. p. 16. Tab. XIII. f. 1.*
- LAPIS five Calculus Hystricinus. *T. I. p. 80.*
- Hystricinus, seu LAPIS Porcinus Malaccensis. *T. I. p. 82. Tab. LI. f. 3.*
- Bini LAPIDES Hystricini, quorum prior auro inclusus est, alter nudus. *T. I. p. 82. Tab. LI. f. 4 & 5.* Ejus usu in arte medicâ: quomodo & quibus in morbis sit adhibendus: varii Autores qui de eo scripsere, illiusque usum plurimum commendavere. *Ibid. p. 82 & 83.*
- LAPIS, five CALCULUS. Lapides in Animantium, præcipuè terrestrium, ventriculis, hepate, cysti fellea, pulmonibus haud rarè generantur; neque tamen hoc malo prorsus immunia sunt marina animalia. Pisces plurimi in capite, circa cerebrum, lapides gestant. *T. II. p. 130.* Lapides vulgo dicti aures Balanæ. Lapis Hippopotami. Lapis Afelli; Lapis Afelli minoris, seu Callariæ; Lapis Carpionis; Percarum Lapides; Lapides oculi Cancrorum dicti. *Ibid.* Piscis est in Americâ, cui nomen S. Petri, calculum habens effigie capitis humani insignem, dictam *Lapis Piscis S. Petri Americanus.* *Ibid.*
- Bezoar Orientalis. Vid. BEZOAR.
- Bezoar Occidentalis. Vid. BEZOAR.
- Bezoar Coromandel. Vid. BEZOAR.
- Porcinus, seu Hystricinus, Malaccensis, Italus *Petra del Porco di Malacca*, Belgis *Steen van een Egel*, Penne, seu *Stekelvarken* vocati. *T. II. p. 137.* In Cysti felleâ Porcina seu Hystricinâ formatur. *Ibid.* Ejus medicæ vires ad quatuordecim à *Rumphio* enumeratæ. *Ibid.*
- Porcinus, spurius, pilosus, Ceilonicus, qui & Pila & Globus Ceilonicus, sylvestris, vocatur. *T. II. p. 137.* Ipsius vires & usus in arte medicâ. *T. II. p. 138.*
- LAPIDES octo Porcini. *T. II. p. 138. Tab. CXIII. f. 1—8.*
- Porcinus, Ceilonicus sylvestris. *T. II. p. 139. Tab. CXIII. f. 9—11.*
- Bezoardicus ex Cervo. *T. II. p. 139. Tab. CXIII. litt. a.*
- Caimanus, five Crocodilinus. *T. II. p. 139. Tab. CXIII. litt. b. c.*
- Guanos five Iguanæ. *T. II. p. 140. Tab. CXIII. litt. d.*
- Lacertæ marinæ, Saurus dictæ. *T. II. p. 140. Tab. CXIII. litt. e.*
- Bezoar Lacertæ Ceilanicæ. *T. II. p. 140. Tab. CXIII. litt. f.*
- Armadilli Americani. *T. II. p. 141. Tab. CXIII. litt. g.*
- Testudinis marinæ. *T. II. p. 141. Tab. CXIII. litt. b, i, k.*
- Monocerotis, vel Unicornu marini. *T. II. p. 141. Tab. CXIII. litt. l.*
- felleus Tigridis maximæ, Africanæ. *T. II. p. 142. Tab. CXIII. litt. m.*
- felleus Elephantis Ceylonicæ. *T. II. p. 143. Tab. CXIII. litt. n.*
- Bezoar ex Mulo Americano, aut Hinno. *T. II. p. 145. Tab. CXIV. f. 8.*
- Viperinus, vel *Pedra della Cobra*, Orientalis. *T. II. p. 148. Tab. CXIV. f. 18.*
- Viperinus, seu *Pedra della Cobra* de Mombassâ, vel Momba-

- Mombaza, ex orâ Africae Zanguebar dictâ. *T. II. p. 150. Tab. CXIV. f. 20.*
- LAPIS Serpentis, seu Ophites Sinensis. *T. II. p. 150. Tab. CXIV. f. 22.*
- Dracontias ex Insulâ Celebes. *T. II. p. 150. Tab. CXIV. f. 24.*
- BEZOAR Orientalis, longiusculus, teres, lævis, obscure viridescens. Quicumque horumce lapidum oblongi sunt, iis pro nucleo centrali stramen est. *T. II. p. 133. Tab. CXI. f. 14.*
- Particula ligni curiosi, quæ Cortice BEZOARDICO tota fuerat obducta, prout relictum adhuc vestigium, asterisco indicatum, decet. *T. II. p. 133. Tab. CXI. f. 15.*
- Tres BEZOARDI qui veri esse Simiarum lapides videntur. *T. II. p. 133. Tab. CXI. f. 16—18.*
- LAPIS Bufonis. *T. II. p. 151. Tab. CXIV. f. 27.*
- Bufonis saturatè bruni undique coloris, lævis, convexus, limbo cinctus albicante, instar oculi. *T. II. p. 152. Tab. CXIV. f. 28.*
- Tertia LAPIDIS Bufonii species. *T. II. p. 152. Tab. CXIV. f. 29.*
- Quarta Bufonii LAPIDIS species, minuscula, supra plano-rotunda, oculiformis, ex cinereo grisea, albo limbo fimbriata. *T. II. p. 153. Tab. CXIV. f. 30.*
- LAPIDIS Bufonii quinta species, saturatè lutea, unicolor. *T. II. p. 153. Tab. CXIV. f. 31.*
- Bufonii sexta species, tota candida, minor, supra convexa, subtus plana. *T. II. p. 153. Tab. CXIV. f. 32.*
- LAPIS Alektorius. *T. II. p. 153. Tab. CXIV. f. 33.*
- Galactites, Malabaricus, Lusitanis *Lama de Costa* dictus. *T. II. p. 153. Tab. CXIV. f. 34.*
- LAPIDES duo Araneorum. *T. II. p. 154. Tab. CXIV. f. 35.*
- Alter plano-rotundus est, alter rotundo convexus, minor, ex cinereo flavescens. *Ibid.*
- LAPIS Variolatus. *T. II. p. 154. Tab. CXIV. f. 36.*
- LAPIS LAZULI speciosissimus. *T. IV. p. 116. Tab. CII. f. 17.*
- LAPIDES ferrarii diversi. *T. IV. p. 121. Tab. CIII. f. 16—19.*
- LAPIS rotundus, disfecto fructui similis. *T. IV. p. 122. Tab. CIII. f. 22.*
- corallinus, globulosus, undulatus; plicis crassis, inter se convolutis, superne glabris, cui nomen a cerebro datum est. *T. III. p. 206. Tab. CXII. f. 1.*
- corallites, irregularis, undulatus; plicis inter se convolutis, superne acuminatis. *T. III. p. 207. Tab. CXII. f. 2 & 3.*
- corallites, irregularis, undulatus; plicis per diversa plana digestis. *T. III. p. 207. Tab. CXII. f. 4.*
- corallites, globosus, undulatus, plicis crassis, tortuosis, superne velut canaliculatus. *T. III. p. 207. Tab. CXII. f. 5.*
- corallites, globosus, undulatus, plicis crassis tortuosis, similiter ac interstitia, lamellatis. *T. III. p. 207. Tab. CXII. f. 6.*
- corallites alius. *T. III. p. 207. Tab. CXII. f. 7.*
- LATERNARIUS, Locustæ species peculiaris. Vid. LOCUSTA.
- LAURUS. Sceletum trium Lauri foliorum diversæ magnitudinis. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 5.*
- LEGUANA, seu IGUANA, Lacertus Americanus pectinatus & strumosus. *T. I. p. 149. Tab. XCV. f. 1.*
- Surinamensis, pectinata & strumosa, carulea, foemina. *T. I. p. 149. Tab. XCV. f. 2.*
- Cælonicus, amphibius mas, *Soa Ajer* dictus. *T. I. p. 149. Tab. XCV. f. 3.*
- Ceylonica, carulea, foemina præcedentis. *T. I. p. 150. Tab. XCV. f. 4.*
- pectinata & strumosa, Asiatica. *T. I. p. 151. Tab. XCVI. f. 4.*
- strumosa & dentata minor, ex Insula Formosa. *T. I. p. 151. Tab. XCVI. f. 5.*
- *Senembi* strumosa & pectinata, in Novâ Hispania *Tamacolin* dicta. *T. I. p. 52. Tab. XCVII. f. 3.*
- maximus, Amboinensis, cujus caro & ova tam orientalibus quam occidentalibus Indis cibi loco sunt. *T. I. p. 153. Tab. XCVIII. f. 1.*
- LENTISCUS Africana, quæ haud videtur differre ab eâ quam *Molle Clusius*, *Lentiscum Peruanam* *Casparus Bauhinus* vocat. *T. II. p. 7. Tab. V. f. 5.*
- LEONURUS Capitis Bonæ Spei, à Breynio amplissimè descripta. *T. I. p. 22. Tab. XIV. f. 1.*
- LEUCOJUM Africanum, caruleo flore, Coronopi angusto folio majus. (*Herm. H. L. B. p. 364.*) *T. I. p. 26. Tab. XVII. f. 5.*
- LEVIPES, Serpens Africana ex Madera, macilenta. *T. I. p. 155. Tab. XCIX. f. 3.*
- LOCUSTA Americana, cui feni sunt pedes: junioribus Armadillis, aliisque animantibus in prædam cedit. *T. I. p. 88. Tab. LIII. f. 10.*
- *Tomæ IV.*
- LOCUSTÆ impennes. *T. IV. p. 73. Tab. LXV. f. 14 & 15.*
- Sex LOCUSTÆ alatae nostrates. *T. IV. p. 74. Tab. LXV. f. 16—22.*
- Diversæ LOCUSTARUM species, folia ambulantiâ dictæ. *T. IV. p. 74. Tab. LXVI. f. 1—12.*
- Aliæ LOCUSTARUM ejusdem generis species. *T. IV. p. 75. Tab. LXVII. f. 1—10.*
- LOCUSTA fusca ad indigenas nostras accedens. *T. IV. p. 75. Tab. LXVII. f. 11.*
- aptera. *T. IV. p. 75. Tab. LXVIII. f. 12.*
- utraque facie concolor. *T. IV. p. 76. Tab. LXVIII. f. 7 & 8.*
- Duæ impennes, podagrica vocata. *T. IV. p. 76. Tab. LXVIII. f. 9. 12.*
- Duæ alatae. *T. IV. p. 76. Tab. LXVIII. f. 10. 11.*
- Species diversæ. *T. IV. p. 76. Tab. LXVIII. f. 13 & 14.*
- Species duæ minores apterae. *T. IV. p. 76. Tab. LXVIII. f. 15 & 16.*
- Species alatae. *T. IV. p. 76. Tab. LXIX. f. 1—6.*
- Species a prioribus longæ diversissima. *T. IV. p. 76. Tab. LXIX. f. 7 & 8.*
- Species quatuor, quæ videntur alatae esse, alis extimis arcte ad corpus applicatis. *T. IV. p. 76. Tab. LXIX. f. 9—12.*
- Septem aliæ species majores & minores, utraque facie conspiciendæ. *T. IV. p. 76 & 77. Tab. LXX. f. 1—14.*
- Tres aliæ species. *T. IV. p. 77. Tab. LXXI. f. 1—6.*
- Duæ species, quarum alæ intimæ tessularum quadratarum & oblongarum apparatu nitido ornantur. *T. IV. p. 77. Tab. LXXI. f. 7—10.*
- Rarior LOCUSTÆ species, utraque facie concolor. *T. IV. p. 77. Tab. LXXI. f. 11 & 12.*
- LOCUSTA corpus & pedes obscure fusca. *T. IV. p. 77. Tab. LXXII. f. 1 & 2.*
- Binæ LOCUSTÆ, supra & infra colore & pictura similes. *T. IV. p. 77. Tab. LXXII. f. 7—10.*
- LOCUSTA Promontorii Bonæ Spei, eximia pulchritudinis. *T. IV. p. 78. Tab. LXXII. f. 11 & 12.*
- Quinque aliæ LOCUSTARUM species. *T. IV. p. 78. Tab. LXXIII. f. 1—10.*
- Alia eximia, alis tessulatis. *T. IV. p. 79. Tab. LXXIV. f. 1.*
- Alia tessulata species. *T. IV. p. 79. Tab. LXXIV. f. 2.*
- Elegans LOCUSTA, Orientalis. *T. IV. p. 79. Tab. LXXIV. f. 3.*
- Alia ex Promontorio Bonæ Spei. *T. IV. p. 79. Tab. LXXIV. f. 4.*
- Species aliæ. *T. IV. p. 79. Tab. LXXIV. f. 5—10.*
- LOCUSTA caput præ se ferens profus insolitæ conformationis. *T. IV. p. 79. Tab. LXXV. f. 1 & 2.*
- Species diversæ. *T. IV. p. 79. Tab. LXXV. f. 3—10.*
- Species quæ tum forma, tum colore fusco griseo, foliorum arefactorum fasciculo apprimè similis est. *T. IV. p. 80. Tab. LXXV. f. 11.*
- Species iterum diversæ. *T. IV. p. 80. Tab. LXXVI. f. 1—14.*
- LOCUSTÆ maxima species, ex Batavia Indorum transmissa. *T. IV. p. 80. Tab. LXXVIII. f. 1 & 2.*
- LOCUSTA Laternarii nomine donata. *T. IV. p. 81. Tab. LXXVII. f. 3 & 4.*
- LOCUSTÆ a Capite Diaboli denominata. *T. IV. p. 81. Tab. LXXVII. f. 5—8.*
- Binæ LOCUSTARUM species eximia, ex India Orientali. *T. IV. p. 81. Tab. LXXVIII. f. 1—4.*
- Vulgaris LOCUSTÆ species. *T. IV. p. 81. Tab. LXXVIII. f. 5 & 6.*
- Species majores & minores ex Promontorio Bonæ Spei. *T. IV. p. 82. Tab. LXXIX. f. 1—16.*
- Species aliæ, diversæ. *T. IV. p. 83. Tab. LXXX. f. 1—16.*
- Species, ob gracilitatem Belgis *Scherminkel* dicta, Orientalis. *T. IV. p. 83. Tab. LXXXI. f. 1.*
- Alia species. *T. IV. p. 83. Tab. LXXXI. f. 2.*
- Species apterae. *T. IV. p. 83. Tab. LXXXI. f. 3—6.*
- Species aptera, Spectrum majus dicta. *T. IV. p. 84. Tab. LXXXII. f. 1.*
- Altera species, a priore diversâ. *T. IV. p. 84. Tab. LXXXII. f. 2.*
- Aliæ species LOCUSTARUM peculiæres. *T. IV. p. 84. Tab. LXXXII. f. 3—8.*
- LOCUSTÆ aliæ, diversæ. *T. IV. p. 85. Tab. LXXXIII. f. 5—11.*
- quatuor coloribus eximiis ornata. *T. IV. p. 86. Tab. LXXXIV. f. 7—10.*
- LOCUSTA eleganter picta. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVI. f. 19.*
- LOCUSTARUM variæ species, orientales. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 39—41.*
- LOCUSTÆ juniores, nondum alatae. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 42—44.*
- LOCUSTA Surinamensis, Folium ambulans vulgare. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 45.*

LOCUSTA Orientalis *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 46.*
 ——— vulgaris, mas. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 47.*
 LOEVI, Pfitacus Orientalis, exquisitus. *T. I. p. 63. Tab. XXXVIII. f. 4.* Mira ejus pulchritudo & loquacitas. *Ibid.*
 LOLIGO junior, supina. *T. III. p. 7. Tab. III. f. 5.*
 ——— eadem prona. *T. III. p. 7. Tab. III. f. 6.* Loligo harum duarum figurarum *Sepia* ab authore nostro vocatur. Error est, ut notatum fuit in Indice singulari Tomi Tertii.
 LOLIGINIS species maxima. *T. III. p. 7. Tab. IV. f. 1.*
 ——— altera species. *T. III. p. 8. Tab. IV. f. 2.*
 ——— tertia species. *T. III. p. 8. Tab. IV. f. 3.*
 ——— quarta species. *T. III. p. 8. Tab. IV. f. 4.*
 LOLIGO junior ejusdem speciei. *T. III. p. 9. Tab. IV. f. 5.*
 Ovarium LOLIGINIS maximæ speciei. *T. III. p. 9. Tab. IV. f. 6.*
 LONCHITIS, five *Adiantum nigrum*, minus, Africanum. *T. II. p. 65. Tab. LXIV. f. 9.*
 LIBELLA, quæ & MORDELLA aut Perla appellatur. Ipsiæ œconomia naturalis. *T. IV. p. 3.* Virguncula, seu minor ejusdem generis species. *Ibid.*
 Singularis LIBELLÆ species. *T. IV. p. 30. Tab. XXV. f. 1.*
 LIBELLA & larva ex qua in aquis nascitur. *T. IX. p. 73. Tab. LXV. f. 3 & 4.*
 Alia species, cum Nympha sua. *T. IV. p. 73. Tab. LXV. f. 9 & 10.*
 Nympha maximæ cuiusdam LIBELLARUM speciei. *T. IV. p. 73. Tab. LXV. f. 11.*
 Duæ LIBELLARUM species quam rarissimæ, ex Indiis Orientalibus. *T. IV. p. 75. Tab. LXVIII. f. 1 & 2.*
 LIBELLA minor, nigra. *T. IV. p. 75. Tab. LXVIII. f. 3.*
 Tres aliæ species exoticæ. *T. IV. p. 76. Tab. LXVIII. f. 4-6.*
 LIBELLA Surinamensis. *T. IV. p. 81. Tab. LXXXVIII. f. 7 & 8.*
 Alia Americana. *T. IV. p. 81. Tab. LXXXVIII. f. 9 & 10.*
 Alia itidem Americana. *T. IV. p. 81. Tab. LXXXVIII. f. 11 & 12.*
 LIBELLÆ virides. *T. IV. p. 87. Tab. LXXXVI. f. 1, 3, 4, 6.*
 LIBELLA ex Promontorio Bonæ Spei. *T. IV. p. 87. Tab. LXXXVI. f. 5.*
 Duæ aliæ, exoticæ. *T. IV. p. 87. Tab. LXXXVI. f. 7-9.*
 Undecim aliæ LIBELLARUM species exoticæ. *T. IV. p. 87 & 88. Tab. LXXXVI. f. 10-21.*
 Pseudo-Libellula, five LIBELLA Phalanacea. *T. IV. p. 87. Tab. LXXXVI. f. 2.*
 LIBELLARUM metamorphosis. *T. IV. p. 81. Tab. LXXXVII. f. 1-5.*
 Indigenæ quædam LIBELLARUM species, satis notæ. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVII. f. 6-12.*
 LIBELLA alis corrugatis & contractis. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVII. f. 13.*
 LIBELLULARUM minores species. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVII. f. 14-18.*
 LIBELLUS ex corticibus radicis Malvæ Japonicæ in sceleton redactis compositus, foliis duodenis constans. *T. I. p. 9. Tab. III. f. 2 & 3.*
 LIERDRAAIER. Vid. SCARABÆUS volans.
 LIGNUM in Æs conversum. *T. IV. p. 110. Tab. CI. f. 17.*
 ——— petrificatum. Duo prægrandia frustra Ligni ejusdem generis in durissimum lapidem conversi. *T. IV. p. 128. Tab. CVIII. f. 1 & 2.*
 Fragmentum minus, magnopere a prioribus differens. *T. IV. p. 128. Tab. CVIII. f. 3.*
 Aliud, coloris maximam partem obscure grisei. *T. IV. p. 128. Tab. CVIII. f. 4.*
 Diversæ LIGNORUM petrificatorum species. *T. IV. p. 128. Tab. CVIII. f. 9.*
 Species alia, pluribus notis LIGNUM Quercinum in lapidem duratum referens. *T. IV. p. 128. Tab. CVIII. f. 10.*
 Complures regiones in quibus LIGNA petrificata occurrunt. *Ibid.*
 LILIO-NARCISSUS polyanthos, flore incarnato, fundo ex luteo albescente. *T. I. p. 25. Tab. XVII. f. 1.* Caulis Lilio-Narcissi hujus, una cum foliis. *T. I. p. 25. Tab. XVII. f. 2.*
 ——— Japonicus, rutilo flore. (*Morif. H. Oxon. T. II. p. 367.*) *T. I. p. 25. Tab. XVII. f. 3.*
 LISTER (*Martinus*) Zoologiam excoluit & quamplurimum locupletavit. *Præf. T. I. p. 2.*
 LUHUANÆ, Cochleæ species peculiare. *T. III. p. 163. Tab. LXII. f. 31 & 32.*
 LUIAARDT. Vid. TARDIGRADUS.
 LUNA marina. Vid. STELLA marina.
 LURUS, Serpens lemniscata, ex Martinicâ. *T. II. p. 53. Tab. LIII. f. 2.* Testiculi ejus aculeati, prope anum extra corpus pendent. *Ibid.*

LYCIUM Indicum, spinis quaternis ad foliorum exortum. *Hort. Beaumont. T. I. p. 21. Tab. XIII. f. 1.*
 LYRICA Serpens Americana, quæ amœnum novit modulari cantum, quo alliciuntur aviculæ ipsi in pabulum cessuræ. *T. II. p. 43. Tab. XLII. f. 3.*
 LYRICEN. Vid. SCARABÆUS volans.

M.

MACACOATL, Serpens, seu Anguis cervinus Americanus. *T. II. p. 84. Tab. LXXIX. f. 3.*
 MACATLCHICHTIC seu TEMAMACAMA, Cervus ex Novâ Hispaniâ. *T. I. p. 69. Tab. XLII. f. 4.*
 MACER. Bivalvis est Conchæ species, instar Maceris foliorum, ramulos proferens. Vid. BIVALVIS.
 MADREPORA tubulosa, tubulis discretis, in formam pilæ sphericæ concretis. *T. III. p. 200. Tab. CVIII. f. 9.*
 MAIZY DE MACATOTOTL, Avis Brasiliensis, pennis per univsum corpus nigricantibus, alas autem saturate cæruleis ornata. *T. I. p. 92. Tab. LVII. f. 3.*
 MALACHITES, lapis præstantissimus. *T. IV. p. 119. Tab. CIII. f. 1.*
 MALPALON, Serpens Ceylanica, sic a *Rajo* dicta in *Synopf.* p. 331. *T. II. p. 39. Tab. XXXIX. f. 4.*
 Serpens MALPALON, Zeylanica, exquisitissima. *T. II. p. 52. Tab. LII. f. 4.*
 MALPIGHIIUS. (*Marcellus*) Ipsiæ Anatomia Plantarum citata. *T. I. p. 11.*
 MALVA JAPONICA. Libellus ex corticibus radicis Malvæ Japonicæ, in Sceleton redactis compositus, foliis duodenis constans. *T. II. p. 9. Tab. III. f. 2.* Exuvia calicum Malvæ Japonicæ. *T. I. p. 9. Tab. III. f. 4.*
 MALUM STRUTHEUM. Ipsiæ Sceleton describitur ac delineatur. *T. I. p. 2 & 3. Tab. I. f. 3.*
 MALUM dulce cuius datur Sceleton. *T. I. p. 3. Tab. I. f. 5.*
 ——— acidum, cuius Sceleton describitur ac delineatur. *T. I. p. 3. Tab. I. f. 4.*
 MALUM ARMENIACUM, cuius datur Sceleton. *T. I. p. 4. Tab. I. f. 8.* Ejusdem officulum. *Ibid.*
 MALUM ASSYRIÆ. Sceleton folii Mali Assyriæ. *T. I. p. 11. Tab. IV. f. 3.*
 MALUS ARMENIACA. Sceleton folii hujus arboris. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 6.*
 MALUS Vulgaris. Sceleton folii Mali vulgaris. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 7.* Exuvia inferiores folii Malini. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 8.*
 MANBALLA, Serpens Ceylonica, spadicea, caput habens haud absimile canis venatici. *T. II. p. 104. Tab. XCIX. f. 1.*
 MANDIBULA Serpentis majoris, dentata. *T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 8.*
 ——— seu Maxilla Serpentis, mandibulam Lucii piscis referens. *T. II. p. 116. Tab. CVIII. f. 2. litt. e.*
 MANGONIZO. Vipera Americana, ex Insulâ Cubâ. *T. II. p. 53. Tab. LIII. f. 3.*
 MARASSUS, Vipera Arabica. *T. II. p. 55. Tab. LV. f. 2.*
 MARCASSITA Goslariensis. *T. IV. p. 113. Tab. CI. f. 28.*
 MARCASSITÆ diversimode figuratæ, ex Germania. *T. IV. p. 113. Tab. CI. f. 29.*
 MARCASSITA purpurea, aurifera, Ceylanica. *T. IV. p. 118. Tab. CII. f. 26.*
 MARGARITACEUS Papilio, ejusque larvæ. *T. IV. p. 6. Tab. I. litt. H. n. 1-4.*
 ——— spurius. *T. IV. p. 6. Tab. III. litt. B. n. 1-4.*
 ——— major, supra & infra depictus, una cum sua metamorphosi. *T. IV. p. 71. Tab. LXI. litt. O. n. 1-4.*
 MARKGRAAF (*Georgius*) de Zoologia sive animalium historia naturali scripsit. *Præf. T. I. p. 2.*
 MARMOTA, nomen quo a Brasiliensibus Mus *Scalopes* dicitur. Vide SCALOPES.
 MARSIGLIUS (*Ludovicus Ferdinandus*) Dissertationem edidit de generatione Fungorum. *T. I. p. 5.*
 MARUM Africanum, villosum: folia ejus alba, lanuginosa, forti odore & sapore amaro, instar Mari Syriaci, prædicta. *T. I. p. 61. Tab. XXXVII. f. 6.*
 MASSOY, nomen arboris Novæ Guineæ. Sceleton folii hujus arboris. *T. I. p. 15. Tab. VI. f. 1.* Descriptio hujus arboris ex *Valentino* deprompta. *Ibid.* Liber seu interior arboris tunica crassitie & viribus præstat; vino incoquitur, parant & inde unguentum incolæ, Bobori dictum, mistis huic Caryophyllis & aliis. *Ibid.*
 MAZAME, seu Cervus cornutus, ex Novâ Hispaniâ: hæc species omnino differt ab illa, quam profert Guinea. *T. I. p. 69. Tab. XLII. f. 3.*
 MELLIVORA, Avicula cristata, cum duabus pennis longis in cauda, ex Novâ Hispaniâ. *T. I. p. 97. Tab. LXI. f. 4.*
 MENTULA marina, five *Epipetrum*, anticâ parte, veram membri virilis figuram gerens. *T. III. p. 3 & 4. Tab. I. f. 10.*
 MENTULA

- MENTULA marina, Pistillum floris quasi referens. T. III. p. 3 & 4. Tab. I. f. 11.
 — marina, precedenti similis, sed longior, & bis evoluta. T. III. p. 3 & 4. Tab. I. f. 12.
 MERGUS Americanus, pullus, implumis adhuc & lanugine tantum obscure griseâ vestitus. T. II. p. 15. Tab. XII. f. 8.
 MERULA Mexicana. T. I. p. 101. Tab. LXIV. f. 5.
 MICHELIUS (Petrus Antonius) tractatum scripsit cui titulus est: Nova Fungorum genera. T. I. p. 5.
 MICROSCOPIUM. Quantum Physica lentium inventionè in omnibus locupletior facta est. Præf. T. I. p. 1. Res ferè nihili est hac ætate, microscopiorum ope, sanguinis per pellem Anguillarum demonstrare tractum. Ibid.
 MIGUET DE TUCUMAN. Vide TUCUMAN.
 MILLEPEDA nostras. T. I. p. 130. Tab. LXXXI. f. 1.
 MILLEPEDÆ Surinamenses, nostratibus quidem multo majores, at formâ haud dissimiles. T. I. p. 130. Tab. LXXXI. f. 2.
 — Africanæ. T. I. p. 130. Tab. LXXXI. f. 3.
 MILLEPEDA major, ex Novâ Hispaniâ. T. I. p. 131. Tab. LXXXI. f. 4.
 — Orientalis, omnium maxima. T. I. p. 131. Tab. LXXXI. f. 5.
 — minor, ad somnum composita. T. I. p. 131. Tab. LXXXI. f. 6.
 — marina, Amboinensis. T. I. p. 131. Tab. LXXXI. f. 7.
 — marina, Belgica, quæ palis maritimis exedendis inhiat. T. I. p. 132. Tab. LXXXI. f. 8.
 — Americana, major, mas. T. II. p. 25. Tab. XXIV. f. 4. Bina e capite ejus porriguntur cornicula. Ibid.
 — Americana, fœmella præcedentis, cui cornicula defunt. T. II. p. 26. Tab. XXIV. f. 5. Ovula sua, Squillæ ad instar, sub ventre gerit. Ibid.
 — Orientalis: species Millepedarum ab Americanis diversa. T. II. p. 26. Tab. XXV. f. 3.
 — Ceylonica, mas. T. II. p. 27. Tab. XXV. f. 4.
 MILLEPORA. T. III. p. 189. Tab. C. f. 11.
 Eschara, seu MILLEPORÆ similis. T. III. p. 191. Tab. CI. f. 5 & 6.
 MILLIO, Serpens Guineensis, rarissima, supra fusci, infra albi coloris. T. I. p. 34. Tab. LXXXIII. f. 3.
 MILVUS Ovidii Halieut. vers. 95. T. III. p. 82. Tab. XXVIII. f. 7.
 MITELLA, five CORONA SERPENTUM; Balani Species, vivo Pisciculo grvida, seu *Oscabrion Carolinianus* J. Petiveri in *Gazaphyl.* T. II. p. 61. Tab. LXI. f. 3.
 MITELLÆ altera species. Ibid. f. 4.
 Ejusdem species tertia, verrucosa. Ibid. f. 5.
 Quarta species, crassa, grandis, eleganti colorum variegatione marmoreâ insignis, cujus squamæ, ut in Armadillis inter se mutuò compactæ sunt. Ibid. f. 6.
 Quinta species, *Wowo* dicta, quam *Rumphius* Cancris adnumerans *Cancrum Aeneum* vocat; licet potiori jure ad Balanos referatur. Ibid. f. 7.
 Species sexta, in Indiis Orientalibus *Corona Serpentum* vocata, Conchis Anatiferis accedens. Ibid. f. 8.
 Septima species, quæ Piscis cujusdam, alteriusve Animantis videtur esse dens molaris cavus, in lapidem mutatus, Coronam referens: prout & hominum molares parte quâ de alveolis eminent, coronam æmulantur. Ibid. f. 9.
 Species octava, pariter molaris dens petrefactus. Ibid. f. 10.
 Nona species, quæ Tubulus marinus est, Den alium, five Corona, aut Rictus serpentum adpellatus. Ibid. f. 11.
 Decima Species, valva superior Cancris minoris marini, Coronæ æmula. Ibid. f. 12.
 Falsum est, ac mera fabula usquam reperiri Serpentes, quæ protuberantem coronam in capite ferant; sed quædam sunt, quandam coronæ imaginem habentes. T. II. p. 61.
 MITRA Papalis spuria. T. III. p. 142. Tab. L. f. 49.
 — Papalis maxima, quæ vel magnitudine, vel perfectione omnium partium, vel picturæ elegantia, vix parem habet. T. III. p. 142. Tab. LI. f. 1.
 Altera MITRÆ Papalis species, minor. T. III. p. 142. Tab. LI. f. 2.
 Eadem subtus conspicua. T. III. p. 142. Tab. LI. f. 3.
 Tertia species superna parte priori proxime accedens. T. III. p. 143. Tab. LI. f. 4.
 Eadem supina. T. III. p. 143. Tab. LI. f. 5.
 MITRA Episcopi prona & supina. T. III. p. 143. Tab. LI. f. 8 & 9.
 Altera MITRÆ Episcopi species, brevior, crassior, magis contracta. T. III. p. 143. Tab. LI. f. 10.
 Eadem subtus conspicua. T. III. p. 143. Tab. LI. f. 11.
 MITRA Episcopalis inter maximas, elegantissimas, omnibusque numeris absolutas adnumeranda. T. III. p. 143. Tab. LI. f. 12.
 Alia e maximis fere quæ in Museis curiosorum vulgo reperiuntur. T. III. p. 143. Tab. LI. f. 13 & 14.
 Binæ minores ejusdem speciei Mitræ, supra & infra representatæ. T. III. p. 143. Tab. LI. f. 15 & 16.
 Aliæ minimæ, ad eandem speciem pertinentes. T. III. p. 143. Tab. LI. f. 17—19.
 Quinque MITRÆ Papales, minores. T. III. p. 144. Tab. LI. f. 37.
 MOLUROS, Serpens Americana. T. II. p. 42. Tab. XLI. f. 4.
 MOMORDICA Americana, fructu reticulato sicco. T. II. p. 5. Tab. III. f. 1. Alia Momordica, a priori multum discrepans. Ibid.
 MONKJE, seu CAPUT MORTUUM, Cercopithecus Americanus, minor, mas. T. I. p. 52. Tab. XXXIII. f. 1. Quare *Monkje*, seu Capitis mortui nomine appellatur. Ipsius fœmella: Ibid.
 MONSTRUM marinum formæ admodum singularis, supra in cervice bina gerens multum prominentia cornicula, cujusmodi ferè in Cancris conspiciuntur, oculos suos per oblongam fistulam emittentibus. T. III. p. 2 & 4. Tab. I. f. 8.
 Idem animal supinum. T. III. p. 2 & 4. Tab. I. f. 9.
 MORUS papyrifera, sativa, Japonica; five ramulus arboris è quâ Japonenses papyrus conficiunt. T. I. p. 44. Tab. XXVIII. f. 1. Methodus ex eâ papyrus conficiendi, a methodo Kämpferi dissimilis. Ibid.
 MOTMOT, Avis Brasiliensis, coloris spadicei. T. I. p. 103. Tab. LXVII. f. 2.
 MOUFFETUS (Thomas) recentiores inter autores qui de Zoologiâ scripsere celeberrimus. Præf. T. I. p. 2.
 MUREX fasciatus, costis albis, profundisque fulcis juxta longitudinem distinctus. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 54.
 Species alia rarissima, dilute flavo super fundo quam pulcherrime tessellata, rubrisque fasciis obvoluta, lato gaudens labio. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 55.
 Species tertia albicans, juxta longitudinem costis fulcisque profundis distincta, clavícula longiore prædita. T. III. p. 140. Tab. XLIX. f. 56.
 MUREX, five Cochlea muricata. MURICES frondosi. Elegantissimum MURICIS frondosi specimen. T. III. p. 172. Tab. LXXVII. f. 1.
 Aliud, cujus apophyses breviores sunt. T. III. p. 172. Tab. LXXVII. f. 2 & 3.
 MURICUM crispiorum aliæ quædam species. T. III. p. 172. Tab. LXXVII. f. 4—6.
 Binæ aliæ varietates. T. III. p. 172. Tab. LXXVII. f. 7 & 8.
 MURICES adusti. T. III. p. 172. Tab. LXXVII. f. 9 & 10.
 — oblongi. T. III. p. 172. Tab. LXXVII. f. 11 & 12.
 Alii, cujus processus admodum producti sunt. T. III. p. 172. Tab. LXXVII. f. 13—16.
 MUREX fossilis ex montibus Avenionensibus erutus. T. IV. p. 126. Tab. CVI. f. 35.*
 MURÆNA; seu CONGER Africanus. T. II. p. 71. Tab. LXIX. f. 2.
 — maxima, Orientalis, singularis. T. II. p. 71. Tab. LXIX. f. 3.
 — seu CONGER Brasiliensis, mas. T. II. p. 72. Tab. LXIX. f. 4.
 — fœmina. T. II. p. 72. Tab. LXIX. f. 5.
 MUS, seu Sorex sylvestris, Americanus, Mas. Hæc Murium species Surinamensis, cum catulis suis dorso infidentibus, sese proripit, ubi ab aliâ quâdam ferâ in fugam vertitur. T. I. p. 49. Tab. XXXI. f. 4.
 MURIS sylvestris, Americani, fœmina, à D. Mar. Syb. *Mexican* descripta. T. I. p. 49. Tab. XXXI. f. 5.
 — sylvestris, Americani, fœmina, quæ Araneis vesci pro vero habetur. T. I. p. 50. Tab. XXXI. f. 6.
 MUS, seu Sorex Americanus, major, agrestis, capite grandi, pullus. T. I. p. 50. Tab. XXXI. f. 8.
 Skeleton MURIS domestici, nostratis, albissimum, nullâ parte mutilum. T. I. p. 50. Tab. XXXI. f. 9.
 MUS Mexicanus, maculatus. T. I. p. 74. Tab. XLV. f. 5.
 — agrestis, Virginianus, albus. T. I. p. 76. Tab. XLVII. f. 4.
 — Fœmella, Americana capta, dissectaque, antequam catulos suos excluderet: suis hi in membranis adhuc inclusi, una cum intestinis, ex abdomine propendent. T. I. p. 177. Tab. CXI. f. 5.
 — Americanus, masculus, pilis dilutè spadiceis vestitus. T. I. p. 177. Tab. CXI. f. 6.
 — Orientalis. T. II. p. 22. Tab. XXI. f. 2. Usque quò potuit cicurari. Ibid.
 — Americanus. T. II. p. 30. Tab. XXIX. f. 2.
 — ex Norvegia, cinereo-fuscus. T. II. p. 64. Tab. LXIII. f. 5.
 MUS-ARANEUS Indiæ Orientalis. T. II. p. 9. Tab. VIII. f. 3.
 MUSCA. Muscarum œconomia naturalis. T. IV. p. 3.
 MUSCULÆ minutæ, quæ, loco Papilionis, saepe ex Chrysalide prodeunt. T. IV. p. 6. Tab. I. litt. C. n. 4. & litt. G. n. 5.
 Qq 2 Species

Species Muscæ majoris indigenæ, larvivoræ Belgis dictæ, e-
jusque Vermis. *T. IV. p. 73. Tab. LXV. f. 1 & 2.*
Musca vulgaris, stercoraria. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 11.*
Musca lupina, lutea & nigra. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 13.*
Alia singularis, stercorariæ congener, nigrescens. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 14.*
Alia ad idem genus referenda. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 15.*
Muscus maritimus Africanus. *T. II. p. 10. Tab. VIII. f. 8.*
— marinus, Africanus, Millefolio similis. *T. II. p. 72. Tab. LXIX. f. 8.*
— marinus, Africanus, ramosus. *T. II. p. 72. Tab. LXIX. f. 9.*
— marinus, coralloides, geniculatus. *T. II. p. 72. Tab. LXIX. f. 10.*
— marinus, capillaceus, adnatus fuco marino filiformi. *T. III. p. 188. Tab. C. f. 1 & 2.*
— marinus, capillaceus, ramulis longioribus, divisus. *T. III. p. 188. Tab. C. f. 3.*
MUSTELA Javanica, ab incolis Javæ *Koger Angan* dicta, pricis autem sub nomine *Nymphitæ* cognita, teste Jonstono. *T. I. p. 77. Tab. XLVIII. f. 4.* Talpis & muribus infidias struit. *Ibid. p. 78.*
MYDAS. Testudo major terrestris, Americana, sic dicta. *T. I. p. 127. Tab. LXXX. f. 1.*
MYRUS, Serpens Americana, cujus squamæ non longitudinali directione a capite ad caudæ usque extremum decurrunt, sed transversaliter corpori inhaerent. *T. II. p. 35. Tab. XXXV. f. 2.*
MYSTUS, five Piscis barbatus, cujus decem species. MYSTI caudâ bifurcâ, & appendice cutanea in extremo dorso. *T. III. p. 82.*
— ore subtus cirris octo, appendice in dorso. *T. III. p. 82. Tab. XXIX. f. 1.*
— ore in apice capitis, cirris octo. *T. III. p. 82. Tab. XXIX. f. 2.*
— argentei coloris, cirris sex, pinnâ ani ossiculorum octodecim. *T. III. p. 83. Tab. XXIX. f. 3.*
— cirris sex longissimis, appendice triangulari in extremo dorso. *T. III. p. 83. Tab. XXIX. f. 4.*
— cirris sex longissimis, appendice dorfi a pinnâ ani ad caudam extensa. *T. III. p. 84. Tab. XXIX. f. 5.*
— maculosus, cirris sex longis, capite longo plano. *T. III. p. 84. Tab. XXIX. f. 6.*
MYSTI caudâ in extremo vel æquali, vel levissimè bifidâ; quorum alii appendice dorsali gaudent, alii carent. *T. III. p. 85.*
MYSTUS cirris sex, caudâ in extremo æquali. *T. III. p. 85. Tab. XXIX. f. 7.*
— cirris duobus exilibus, pinnis pectoralibus aculeo destitutis. *T. III. p. 85. Tab. XXIX. f. 8.*
— cirris sex, appendice dorfi carens. *T. III. p. 86. Tab. XXIX. f. 9.*
— cirris octo, appendice dorfi carens. *T. III. p. 86. Tab. XXIX. f. 10.*
MYSTI, *Plecostomi* dicti genus. *T. III. p. 87.*
PLECOSTOMUS cirris duobus, caudâ bifurca. *T. III. p. 87. Tab. XXIX. f. 11.*
— cirris plurimis, aculeis unguiformibus ad aperturas branchiarum. *T. III. p. 87. Tab. XXIX. f. 12.*
— cirris quatuor longis. *T. III. p. 87. Tab. XXIX. f. 13.*
— corpore aculeato, ore cirrato, dorso monopterygio. *T. III. p. 18. Tab. XXIX. f. 14.*

N.

NAJA, Vipera Ceylonica, femina: species singularis & rarissima. *T. I. p. 71. Tab. XLIII. f. 4.*
— altera, Serpentina Ceylonica. *T. I. p. 71. Tab. XLIII. f. 5.*
NARCISSUS Illyricus, liliaceus, (*C. Bauh. Pin. & H. Boerhav. Ind. alt.*) *T. I. p. 17. Tab. VIII. f. 1.*
NASICORNIS Scarabæus, totus niger, Surinamensis. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVII. f. 25.*
— Scarabæi nostratis, metamorphosis. *T. IV. p. 91. Tab. LXXXIX. f. 9—13.*
NATI-SCHAMBU. Sceletum folii hujus arboris. *T. I. p. 16. Tab. VI. f. 4.* Similis folii, una cum flore & fructu, iconem & descriptionem exhibet *Hortus Malabaricus. Ibid.*
NATURA. Immensa ipsius amplitudo, nullis circumscribenda limitibus, ejusque productorum copia ineffabilis, & modus operandi imperferutabilis. *Præf. T. I. p. 1.*
NAUTILUS major five crassus, per excellentiam Cochlea & Concha margaritifera dictus. *T. III. p. 175. Tab. LXXXIV. f. 1.*
Idem a parte inferiore conspiciendus. *T. III. p. 175. Tab. LXXXIX. f. 2.*

NAUTILUS ejusdem speciei. *T. III. p. 176. Tab. LXXXIV. f. 3.*
— tenuis, *T. III. p. 176. Tab. LXXXIV. f. 4.*
— tenuis magnitudinis inusitata. *T. III. p. 176. Tab. LXXXIV. f. 5.*
Alius priori, similis, sed minor. *T. III. p. 176. Tab. LXXXIV. f. 6.*
Perquam singularis NAUTILI varietas. *T. III. p. 176. Tab. LXXXIV. f. 7.*
NAUTILUS minimus, aculeum in dorso gerens. *T. III. p. 176. Tab. LXXXIV. f. 8.*
NAUTILI minores. *T. III. p. 176. Tab. LXXXIV. f. 9 & 10.*
NAUTILUS minor, intus & a latere conspiciendus. *T. III. p. 176. Tab. LXXXIX. f. 11 & 12.*
NERITA, Cochlea lunata, Cochlea solaris. Viginti-quatuor NERITÆ seu Cochleæ lunatæ, parvæ, valvatæ & striatæ, tum pronæ, tum supinæ. *T. III. p. 158. Tab. LIX. f. 1—24.*
NERITA striata, compressa five Cochlea solaris maxima. *T. III. p. 158. Tab. LIX. f. 1.*
Eadem supina. *T. III. p. 158. Tab. LIX. f. 2.*
Cochlea solaris minor. *T. III. p. 158. Tab. LIX. f. 3.*
Eadem supina. *T. III. p. 158. Tab. LIX. f. 4.*
Tertia species, Rumphio *Calcar* vocata. *T. III. p. 158. Tab. LIX. f. 5.*
Eadem supina. *T. III. p. 158. Tab. LIX. f. 6.*
Quarta species. *T. III. p. 158. Tab. LIX. f. 7.*
Eadem subtus conspicua. *T. III. p. 158. Tab. LIX. f. 8.*
Cochlearum solarium species perquam eleganter pictæ. *T. III. p. 158. Tab. LIX. f. 9—11.*
NERITÆ maximæ, umbilicatæ, digitatæ, five muricatæ, clavícula plana. *T. III. p. 159. Tab. LIX. f. 12—27.*
Lunares Cochleas ostendit adhuc. *T. III. p. 171. Tab. LXXXV.*
NERITÆ fossiles, ex montibus Averionensibus erutæ. *T. IV. p. 126. Tab. CVI. f. 28—31.*
NIDUS Avis Mexicanæ Perkiæ Cocho dictæ, Tabulâ LIX. paginâ 94. descriptæ. *T. I. p. 104. Tab. LXVIII. f. 1.* Par maris & femellæ industria, in quærendo, quidquid nido conficiendo inservire potest. *Ibid. p. 105.*
— Avis *Hoitzillin* Americanæ, Papilio alias vocatæ. *T. I. p. 106. Tab. LXVIII. f. 2.*
— Avis Mexicanæ *Guira* dictæ, quam Brasiliæ incolæ *Tupinambi* vocant. *T. I. p. 107. Tab. LXVIII. f. 3.*
NIDI alia species, ab ignotâ nobis ave constructi. *T. I. p. 107. Tab. LXVIII. f. 4.*
Alia NIDI Americanæ Avis species. *T. I. p. 107. Tab. LXVIII. f. 5.*
NIDUS in fenticeto repertus. *T. I. p. 107. Tab. LXVIII. f. 6.*
Tres NIDI Avicularum florifugarum, five mellivorarum, five *Colubrietjes*, quæ in Malo aurantia, Limoniâ, vel Tamarindo nidificant. *T. I. p. 108. Tab. LXVIII. f. 7—9.*
Avicula, cantu Carduelem referens, Mexicana, cum NIDO. *T. I. p. 108. Tab. LXVIII. f. 10.*
NIDUS Avis ab Hispanis *Tlopaltototl* vocatæ. *T. I. p. 108. Tab. LXVIII. f. 11.*
— Avis alterius. *T. I. p. 108. Tab. LXVIII. f. 12.*
— minimæ hætenus cognitarum Avium speciei. *T. I. p. 109. Tab. LXVIII. f. 13.* Nidus est Aviculæ *Ronkje* dicta. *Ibid.*
— Aviculæ Brasiliensis. *T. I. p. 109. Tab. LXVIII. f. 14.*
— Aviculæ Ceylanicæ, Avicularum *Colubri* dictarum e maximâ specie. *T. I. p. 110. Tab. LXIX. f. 5.*
— *Colubritis*, unâ cum ovulis. *T. II. p. 42. Tab. XLI. f. 2. litt. B.*
NIEREMBERG (*Job. Eusebius*) naturali animalium historiae præsertim studuit. *Præf. T. I. p. 2.*
NINTI-POLONGA, Serpens Indiæ Orientalis, elegantissima, marmorei coloris, capite flosculis ornato. *T. I. p. 59. Tab. XXXVII. f. 1.*
NIXBOA QUANQUECHOLLA, Serpens rara, Mexicana, caudâ latâ. *T. II. p. 80. Tab. LXXXVII. f. 1.*
NOCHTOTOTL, Avis Passeris Hispanici colore, Lusciniam cantu imitatur. *T. I. p. 69. Tab. XLII. f. 5.*
NOJA, Serpens Siamensis, cum conspicio, seu *Cobra de Capello* vel *Cabelo* dictus. *T. II. p. 95. Tab. LXXXIX. f. 1.*
Serpens NOJA, Indicus, Lusitanis *Cobra de Capello* dictus, maximus, Conspecto ornatus, mas. *T. II. p. 102. Tab. XCVII. f. 1.*
Nux Americana, foliorum pedunculis alatis, in bina folia abeuntibus. *Hort. Beaumont. T. I. p. 17. Tab. VII. f. 2.*
— Avellana Indica. *T. II. p. 90. Tab. LXXXIV. f. 5.*

O.

- O**COCOLIN Avis, species Pici. *T. II. p. 102. Tab. XCVI. f. 3.*
- OCOTZINITZCAN, Avis Columbæ magnitudine. *T. I. p. 97. Tab. LXI. f. 3.*
- OCULUS PAVONINUS, Papilio. OCULUS PAVONINUS major, ejusque tum Eruca, tum Chrysalis. *T. IV. p. 5. Tab. I. litt. A. n. 1, 2, 3.*
- minor, ejusque Eruca & Chrysalis. *T. IV. p. 5. Tab. I. litt. B. n. 1, 2, 3.*
- OCULI PAVONINI species infolita. *T. IV. p. 39. Tab. XXXII. f. 3 & 4.*
- OLEUM Zerrée, sive oleum Squinanthi Indicum: ex singulari Junci Indici specie distillando elicetur, quo tempore florentissimus est: ejus proprietates. *T. I. p. 41.*
- ONYX; duo parvi lapides Onyches. *T. II. p. 154. Tab. CXIV. f. 37.*
- OPOSSUM. Vid. PHILANDER.
- OPHITES, Lapis fossilis, qui in Saxoniâ, præsertim vero in Misniâ, & aliis etiam locis reperitur. *T. II. p. 149.*
- Ceilonensis, nigricans. *T. II. p. 150. Tab. CXIV. f. 19.*
- compositus Braminorum. *T. II. p. 150. Tab. CXIV. f. 21.*
- Sinensis. *T. II. p. 150. Tab. CXIV. f. 22.*
- Javanicus. *T. II. p. 150. Tab. CXIV. f. 23.*
- ex Jamba. *T. II. p. 151. Tab. CXIV. f. 25.*
- de Ilte Liong. *T. II. p. 151. Tab. CXIV. f. 26.*
- ORBIS échinatus. Vid. HISTRIX Piscis.
- muricatus. Vid. OSTRACION.
- Lagocephalus. *T. III. p. 59. Tab. XXIII. f. 6.*
- Piscis solaris dictus. *T. III. p. 59. Tab. XXIII. f. 7.*
- Idem supinus. *T. III. p. 59. Tab. XXIII. f. 8.*
- Ejusdem speciei alius, minimus. *T. III. p. 60. Tab. XXIII. f. 9.*
- ORCHIS Brasiliensis, flore Papilionem vel Muscam rubram referente. *T. I. p. 43. Tab. XXVI. f. 4.*
- Brasiliensis, radice palmatâ, flore albo & rubro, flavis quasi annulis pulcherrimè circumdato, Scarabæum referente. *T. I. p. 43. Tab. XXVI. f. 5.*
- Persica, seu SALAB, unifolium, bulbosum, duplex, flore purpureo, species Satyrii. *T. II. p. 87. Tab. LXXXIII. f. 3.*
- seu SALAB, Persicum, Cercopitheci formâ, bifolium. *T. II. p. 88. Tab. LXXXIII. f. 4.* Quomodo Plantæ illius bulbi filis alligati, radiis solaribus expositi siccantur. *Ibid. f. 5 & 6.*
- Os Perfici descriptum. *T. I. p. 4. Tab. I. f. 7.*
- Mali Armeniaci. *T. I. p. 4. Tab. I. f. 8.*
- OSSA bina sepia, majus & minus. *T. III. p. 7. Tab. III. f. 9 & 10.*
- OSTRACION, seu Orbis muricatus & reticulatus, aculeis undique brevibus, triquetris, armatus. *T. III. p. 58. Tab. XXIII. f. 3.*
- bidens, sphaericus, aculeis undique densis, triquetris armatus. *T. III. p. 58. Tab. XXIII. f. 4.*
- catheto-plateo-oblongus, ventre tantum aculeato & subrotundo. *T. III. p. 58. Tab. XXIII. f. 5.*
- tetraodon, subrotundus, dorso lineis nigris variegato, aculeis brevissimis undique. *T. III. p. 60. Tab. XXIV. f. 1.*
- tetraodon, subrotundus, albescens, aculeis exiguis, depressis, in dorso & ventre. *T. III. p. 60. Tab. XXIV. f. 2.*
- triangulatus, figuris hexagonis, parum tuberculosis & quasi radiatis, aculeis duobus in imo ventre. *T. III. p. 60. Tab. XXIV. f. 3.*
- quadrangulus, tuberculis & maculis variis, nigricantibus, lineaque longitudinali in dorso ornatus. *T. III. p. 60. Tab. XXIV. f. 4.*
- quadrangulus, nigrescens, tuberculis minimis & maculis albis variis. *T. III. p. 61. Tab. XXIV. f. 5.*
- triangulus, tuberculis exiguis, innumeris asper, aculeis carens. *T. III. p. 61. Tab. XXIV. f. 6.*
- triangulatus, totus maculosus & tuberculofus, aculeis duobus in imo ventre. *T. III. p. 61. Tab. XXIV. f. 7.*
- quadrangulus, aculeis duobus in capite & totidem in imo ventre. *T. III. p. 61. Tab. XXIV. f. 8.*
- antierius quadrangulus, sed dorso acuto, gibboso; aculeis duobus in capite & totidem in ventre. *T. III. p. 61. Tab. XXIV. f. 9.*
- oblongo-ovatus, aculeis undique longis, teretibus & retroversis. *T. III. p. 62. Tab. XXIV. f. 10.*
- unciali minor, subrotundo-quadrangulus, maculis nigris variis. *T. III. p. 62. Tab. XXIV. f. 11.*
- triangulus, tuberculis exiguis, innumeris asper, aculeis carens, major. *T. III. p. 62. Tab. XXIV. f. 12.*
- OSTRACION quadrangulus, minor, subflavescens, figuris hexagonis, veluti radiatis undique pictus, aculeis duobus in capite, & totidem in imo ventre armatus. *T. III. p. 62. Tab. XXIV. f. 13.*
- OSTREUM muricatum, aurantium, inusitata pulchritudinis. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVIII. f. 1.*
- Aliud simile, sed clausum. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVIII. f. 2.*
- Specimen aliud, parte aurantium, parte flavum super fusco. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVIII. f. 3.*
- Aliud cinerei coloris. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVIII. f. 4.*
- Aliud longe minutius. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVIII. f. 5.*
- Aliud coloris dilute flavi. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVIII. f. 6.*
- OSTREUM muricatum, albidum. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVIII. f. 7.*
- OSTREORUM species variæ fossiles ex montibus Avenionensibus erutæ. *T. IV. p. 126. Tab. CVI. f. 53—56.*
- Aliæ species petrificatæ, in Germania de terra erutæ. *T. IV. p. 127. Tab. CVII. f. 14 24.*
- OSTREUM in quo ramulus fruticis marini & plures filiculi defixi sunt. *T. III. p. 200. Tab. CVIII. f. 12.*
- OVARIA bina Sepia. *T. III. p. 7. Tab. III. f. 7 & 8.* Vid. SEPIA.
- OVARIUM Loliginis maximæ speciei. *T. III. p. 9. Tab. IV. f. 6.*
- Cancris marini, trunco suo, cui pes pinnatus etiamnum adhæret, circumadcretum. *T. III. p. 42. Tab. XVII. f. 6.*
- parvulum, quale multi Aranei sub ventre gestant. *T. IV. p. 101. Tab. XCIX. f. 13*.*
- OVUM Serpentis Ceylonicæ, cum pullo. *T. I. p. 148. Tab. X. f. 9.*
- Crocodili Ceylanici. *T. I. p. 161. Tab. CIII. f. 1.*
- Crocodili Africani. *T. I. p. 161. Tab. CIII. f. 5.*
- OVORUM Crocodili octo series, quæ ostendit quam ratione fœtus Crocodilorum sensim accrescant, & e vitelli ovi, quandiu succulentus hic est & nutritia materia dives, suum trahant pabulum, sive testâ adhuc reconditi sint, sive defacto exclusi. *T. I. p. 161. & seqq. Tab. CIV. f. 1—8.* Vid. CROCODILUS.
- OVUM Serpentis majoris, pullo fœtum. *T. II. p. 3. Tab. I. f. 10.*
- Serpentis minoris, pullo fœtum. *T. II. p. 3. Tab. I. f. 11.*
- Bina Serpentum OVA, pullos continentia. *T. II. p. 5. Tab. II. AA.*
- Bina Serpentum OVA, nondum satis incubata. *T. II. p. 5. Tab. II. BB.*
- OVARIUM Serpentis, cum quinque OVULIS. *T. II. p. 17. Tab. XV. f. 4.*
- OVA Serpentis variæ magnitudinis. *T. II. p. 17. Tab. XV. f. 5.*
- Tria OVULA orbicularia, minorum Lacertarum. *T. II. p. 5. Tab. II. CCC.*
- OVUM VANELLI. Vid. BULLA & COCHLEA.
- OXYs Africana, bulbosa, trifolia, flore luteo, magno. Refrigerandi vim habet. *T. I. p. 37. Tab. XXII. f. 10.*
- Africana, bulbosa, flore purpureo, foliis pilosis, pediculis privis. *T. I. p. 37. Tab. XXII. f. 11.*
- Africana, flore albo, trifolia, bulbosa Promontorii Bonæ Spei. *T. II. p. 89. Tab. LXXXIII. f. 9.*

P.

- P**AGURUS est Cancris species singularis, ab antiquis *Kaburi* vocata. Vid. CANCER.
- PALLIUM polymitum, Papiliunculus eo nomine donatus. *T. IV. p. 6. Tab. III. litt. A. n. 1 4.*
- discolor. *T. IV. p. 39. Tab. XXXII. f. 1 & 2.*
- Species alia PALLII discoloris. *T. IV. p. 39. Tab. XXXII. f. 5 & 6.*
- PALLIUM regium, Concha Bivalvis colore faturate rubro. *T. p. 179. Tab. LXXXVII. f. 6.*
- regium ex Indiis Occidentalibus. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVII. f. 7.*
- Duæ Bivalves ejusdem speciei. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVII. f. 8 & 9.*
- Alia ejusdem speciei. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVII. f. 10.*
- Alia, ex rubro maculata. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVII. f. 11.*
- Alia, nigricantibus costis distincta. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVII. f. 12.*
- PALLIUM regium Indiæ Occidentalis. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVII. f. 13.*
- variegatum, lutei coloris. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVII. f. 14.*
- R r

Ejusdem

- Ejusdem speciei aliud, albidum. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVII. f. 15.*
- PALLIA tria variegata, Americana. *T. III. p. 179. Tab. LXXXVII. f. 16-18.*
- PANNUS auro pertextus seu contextus. Sic vocantur Volutarum quædam species, miro ac quasi deaurato ornatu superba. Vid. VOLUTA.
- PANUS TEXTORIUS, Concha eo nomine donata, quia figuram illius instrumenti æmular. *T. III. p. 152. Tab. LV. f. 13.*
- Altera species PANI TEXTORII marini rara & cara. *T. III. p. 152. Tab. LV. f. 14.*
- Præcedentes binæ Conchæ subtus conspicuæ. *T. III. p. 152. Tab. LV. f. 15 & 16.*
- PAPEDA, nomen pulmenti e medullâ arboris *Zugoe* in farinam mutata confecti. *T. I. p. 40.*
- PAPILIO. Par PAPILIONUM, qui flores *Acmellæ*, ex fugendi inde mellis gratiâ, insectantur. *T. I. p. 19. Tab. X.*
- Alii gemini PAPILIONES haud inconcinne picti. *T. I. p. 20. Tab. XI.*
- PAPILIONES duo Promontorii Bonæ Spei, de Leonuri floribus escam quærentes. *T. I. p. 22. Tab. XIV. f. 5.*
- Ex Erucis prodeunt PAPILIONES omnes. *T. IV. p. 2.* Nonnullæ Papilionum species per totam hyemem sub larva Nymphæ latent. *Ibid.* Papiliones diurni, Papiliones nocturni. *Ibid.* Papiliuncolorum aquaticorum œconomia perquam mirabilis. *Ibid. p. 4.*
- PAPILIO a characteribus dictus, pronus & supinus, ejusque *Eruca* & *Chrysalis*. *T. IV. p. 6. Tab. I. litt. D. n. 1-4.*
- vulgaris candicans, ejusque Larvæ. *T. IV. p. 6. Tab. II. litt. B. n. 1-4.*
- citrinus. *T. IV. p. 7. Tab. III. litt. G. n. 1-4.*
- albus, venis nigricantibus. *T. IV. p. 7. Tab. III. litt. H. n. 1-4.*
- fuscus, venis nigris, pronus & supinus. *T. IV. p. 7. Tab. IV. f. 1 & 2.*
- pallide fuscus. *T. IV. p. 7. Tab. IV. f. 3.*
- venustissimus. *T. IV. p. 7. Tab. IV. f. 5 & 6.*
- Alia ejusdem speciei variatio. *T. IV. p. 7. Tab. IV. f. 9 & 10.*
- PAPILIO dilute fuscus. *T. IV. p. 7. Tab. IV. f. 7 & 8.*
- PAPILIUNCULUS utraque facie prope concolor. *T. IV. p. 8. Tab. IV. f. 11 & 12.*
- PAPILIO dilute fuscus, maculis viridibus elegantissime splendentibus conspicuus. *T. IV. p. 8. Tab. IV. f. 13 & 14.*
- PAPILIONES nigri coloris. *T. IV. p. 8. Tab. IV. f. 15-20.*
- duo elegantes, ex insula *Java*. *T. IV. p. 8. Tab. V. f. 1 & 2.*
- PAPILIONIS prægrandis, Javani metamorphosis. *T. IV. p. 8. Tab. V. f. 3-5.*
- PAPILIO perpulcher, ex saturo virore in colorem marinum vergens. *T. IV. p. 8. Tab. V. f. 6.*
- Indicus, superne niger. *T. IV. p. 9. Tab. V. f. 11 & 12.*
- Chintensis, perpulcher. *T. IV. p. 9. Tab. V. f. 13 & 14.*
- PAPILIUNCULUS Indicus Orientalis. *T. IV. p. 9. Tab. V. f. 15 & 16.*
- Rarior PAPILIO. *T. IV. p. 9. Tab. VI. f. 1 & 2.*
- Elegans PAPILIO, utraque facie prope concolor. *T. IV. p. 9. Tab. VI. f. 3 & 4.*
- PAPILIO, cui supina facies obscurius fusca est, quam prona. *T. IV. p. 9. Tab. VI. f. 5 & 6.*
- Alius, venustissimus, supra dilute flavus. *T. IV. p. 10. Tab. VI. f. 9 & 10.*
- PAPILIO, cui similem fere India Orientalis parit. *T. IV. p. 10. Tab. VI. f. 11 & 12.*
- Alter, cui alæ anticæ superne dilutissime thalassino virore tinctæ sunt. *T. IV. p. 10. Tab. VI. f. 13 & 14.*
- PAPILIONES très, colore similes, specie dispares. *T. IV. p. 10. Tab. VI. f. 15-20.*
- PAPILIO supra nigerrimus. *T. IV. p. 10. Tab. VI. f. 21 & 22.*
- superne coracinus. *T. IV. p. 11. Tab. VII. f. 1 & 2.*
- PAPILIONES tres utraque facie concolores. *T. IV. p. 11. Tab. VII. f. 3-8.*
- Alius discrepans. *T. IV. p. 11. Tab. VII. f. 9 & 10.*
- PAPILIO cui rufæ sunt maculæ. *T. IV. p. 11. Tab. VII. f. 11 & 12.*
- superne media parte veneti colores. *T. IV. p. 11. Tab. VII. f. 13 & 14.*
- Venustus PAPILIO. *T. IV. p. 11. Tab. VII. f. 15 & 16.*
- PAPILIO utraque facie ex obscure fusco tinctus. *T. IV. p. 11. Tab. VII. f. 17 & 18.*
- priori concolor. *T. IV. p. 12. Tab. VII. f. 19 & 20.*
- obscure fuscus. *T. IV. p. 12. Tab. VII. f. 23 & 24.*
- PAPILIONES duo obtusis ephyfibus. *T. IV. p. 12. Tab. VII. f. 25-28.*
- PAPILIO venustus, superne piceo nigrore tinctus. *T. IV. p. 12. Tab. VIII. f. 1 & 2.*
- Elegans PAPILIUNCULUS utraque facie fuscus. *T. IV. p. 12. Tab. VIII. f. 2 & 3.*
- PAPILIO prægrandis & venustus Indiæ Orientalis. *T. IV. p. 12. Tab. VIII. f. 7 & 8.*
- Arbori *Acajou* attributus. *T. IV. p. 12. Tab. VIII. f. 9 & 10.*
- alis anterioribus medio dilute subfuscis. *T. IV. p. 13. Tab. VIII. f. 11 & 12.*
- superne saturate fusco perfusus colore. *T. IV. p. 13. Tab. VIII. f. 13 & 14.*
- PAPILIONIS Surinamensis metamorphosis. *T. IV. p. 13. Tab. IX. f. 1-4.*
- Alter PAPILIO ex coloniis Americanis. *T. IV. p. 13. Tab. IX. f. 5-8.*
- Duo alii Americani. *T. IV. p. 14. Tab. IX. f. 9-14.*
- PAPILIO Indiæ Orientalis, elegantissimus. *T. IV. p. 14. Tab. IX. f. 15 & 16.*
- ex Promontorio Bonæ Spei & Angola. *T. IV. p. 14. Tab. IX. f. 17-20.*
- Americanus, perquam venustus. *T. IV. p. 14. Tab. IX. f. 21 & 22.*
- PAPILIONES quinque diversi, ex Indiis Occidentalibus. *T. IV. p. 15. Tab. X. f. 1-10.*
- Tres alii, itidem ex Indiis Occidentalibus. *T. IV. p. 15. Tab. X. f. 13-18.*
- PAPILIO spadiceo decorus colore. *T. IV. p. 15. Tab. XI. f. 1 & 2.*
- utrinque saturate fuscus, ejusque Larvæ. *T. IV. p. 15. Tab. XI. f. 3-6.*
- superne saturate fuscus, ejusque *Eruca*. *T. IV. p. 16. Tab. XI. f. 7-9.*
- alius, cum sua *Eruca*. *T. IV. p. 16. Tab. XI. f. 10-12.*
- præstantissimus ex Indiis Orientalibus. *T. IV. p. 16. Tab. XI. f. 13 & 14.*
- utraque facie ex rufo fuscus, ejusque *Eruca*. *T. IV. p. 16. Tab. XI. f. 15-17.*
- elegans, ex Gallia oriundus. *T. IV. p. 16. Tab. XII. f. 5 & 6.*
- exoticus. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 9 & 10.*
- Rarior PAPILIO, ex helvo nigrescens. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 11 & 12.*
- PAPILIUNCULUS superne plumbei coloris. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 13 & 14.*
- PAPILIO Hollandicus, a *S. Jacobo* dictus. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 17 & 18.*
- Americanus, perquam ornatus. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 19 & 20.*
- superna facie murino pigmento perfusus. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 21 & 22.*
- Neomagensis. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 25 & 26.*
- Species priori affinis, una cum *Eruca* & *Nympha*. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 27-30.*
- PAPILIO ex Promontorio Bonæ Spei. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 31 & 32.*
- PAPILIONES tredecim Americani, ex Coloniis Hollandicis. *T. IV. p. 17 & 18. Tab. XIII. f. 1-26.*
- tres ex Insulis Philippinis allati, spadicei coloris, ocellulis micantes. *T. IV. p. 19. Tab. XIV. f. 1-6.*
- Tres alii ejusdem generis & patriæ. *T. IV. p. 20. Tab. XIV. f. 7-12.*
- PAPILIONES duo Sinenses. *T. IV. p. 20. Tab. XIV. f. 13-16.*
- PAPILIO ex Insulis Philippinis oriundus, supra infraque fuscus. *T. IV. p. 20. Tab. XIV. f. 17 & 18.*
- supina facie ex helvo fuscus. *T. IV. p. 20. Tab. XV. f. 1 & 2.*
- Americanus PAPILIO, una cum sua metamorphosi. *T. IV. p. 20. Tab. XV. f. 3-6.*
- Tres alii Americani PAPILIONES, cum suis *Erucis*. *T. IV. p. 21. Tab. XV. f. 7-14.*
- PAPILIO Guineensis. *T. IV. p. 21. Tab. XVI. f. 3 & 4.*
- eximius, ex *Amboina*, una cum sua *Eruca*. *T. IV. p. 21. Tab. XVI. f. 5-7.*
- PAPILIONIS Guineensis species altera. *T. IV. p. 22. Tab. XVI. f. 8 & 9.*
- PAPILIO Bataviæ Indorum natus. *T. IV. p. 22. Tab. XVI. f. 10 & 11.*
- Surinamensis, una cum sua *Eruca*. *T. IV. p. 22. Tab. XVII. f. 1-3.*
- PAPILIUNCULUS alis angustis. *T. IV. p. 22. Tab. XVII. f. 6 & 7.*
- PAPILIO, cujus facies supina alarum anteriorum maximam partem nigra est. *T. IV. p. 22. Tab. XVII. f. 8 & 9.*
- facie superna subfuscus, ejusque *Eruca*. *T. IV. p. 22. Tab. XVII. f. 12-14.*
- Duo PAPILIONES Surinamenses. *T. IV. p. 23. Tab. XVII. f. 15-18.*

- PAPILIO præstantissimus, supina facie fuscus, ex Indiis Occidentalibus, una cum sua Eruca. *T. IV. p. 23. Tab. XVIII. f. 1-3.*
- PAPILIONES quinque diversi, ex Indiis Occidentalibus. *T. IV. p. 23. Tab. XVIII. f. 4-13.*
- PAPILIO Surinamensis, una cum Eruca sua. *T. IV. p. 24. Tab. XVIII. f. 14-16.*
- PAPILIUNCULUS elegantissimus, cujus facies superior dilute flavicat. *T. IV. p. 24. Tab. XVIII. f. 17 & 18.*
- PAPILIO Americanus, superne colore saturate fusco tinctus. *T. IV. p. 24. Tab. XIX. f. 1 & 2.*
- PAPILIO, cujus facies superior fusca est, ex nigro veluti conchata. *T. IV. p. 24. Tab. XIX. f. 3 & 4.*
- Surinamensis, murino colore, striis aliquot nigris distincto perfusus. *T. IV. p. 24. Tab. XIX. f. 5 & 6.*
- Elegans PAPILIO Americanus, ex rufo spadiceus. *T. IV. p. 24. Tab. XIX. f. 7 & 8.*
- Duo alii PAPILIONES Americani. *T. IV. p. 25. Tab. XIX. f. 9-12.*
- Grandis PAPILIO, utraque facie saturate fuscus. *T. IV. p. 25. Tab. XIX. f. 13 & 14.*
- PAPILIONES quatuor ex Coloniis Hollandicis Americanis oriundi. *T. IV. p. 25. Tab. XX. f. 4-11.*
- Pulcher PAPILIO, utraque facie ex spadiceo concolor, ejusque Eruca. *T. IV. p. 26. Tab. XX. f. 14-16.*
- PAPILIONES duo Americani. *T. IV. p. 26. Tab. XX. f. 17-20.*
- PAPILIO Surinamensis. *T. IV. p. 26. Tab. XXI. f. 7 & 8.*
- Alter itidem Surinamensis, ejusque Eruca. *T. IV. p. 27. Tab. XXI. f. 9-11.*
- PAPILIO in Germania reperiendus. *T. IV. p. 27. Tab. XXI. f. 12 & 13.*
- Alter PAPILIO. *T. IV. p. 27. Tab. XXI. f. 14 & 15.*
- PAPILIO nigrore coracino supra perfusus. *T. IV. p. 27. Tab. XXII. f. 1 & 2.*
- PAPILIO pusillus, una cum Eruca sua modicæ magnitudinis, Nymphaque prægrandi. *T. IV. p. 27. Tab. XXII. f. 3-6.*
- Alius, cum Erucula sua ex purpurascete rufa. *T. IV. p. 28. Tab. XXII. f. 7-9.*
- Alius, cum Eruca sua spinis horrida. *T. IV. p. 28. Tab. XXII. f. 10-12.*
- Amboinensis PAPILIO, ejusque Eruca tenuibus pilis obfita. *T. IV. p. 28. Tab. XXIII. f. 1-3.*
- PAPILIO utraque facie chermesino colore venustus. *T. IV. p. 29. Tab. XXIII. f. 7 & 8.*
- Alius ex arantio saturate flavus. *T. IV. p. 29. Tab. XXIII. f. 9 & 10.*
- PAPILIONES duo in Belgio & Germania occurrentes. *T. IV. p. 29. Tab. XXIII. f. 11 & 12; 15 & 16.*
- Tres PAPILIONES Americani. *T. IV. p. 29. Tab. XXIII. f. 13 & 14; 17-20.*
- Elegantissimus PAPILIO prona facie perquam similis Papilioni ceraforum majori, Americano. *T. IV. p. 29. Tab. XXIV. f. 1 & 2.*
- Elegans PAPILIUNCULUS, oris alarum ex fusco fimbriatis. *T. IV. p. 30. Tab. XXIV. f. 5 & 6.*
- PAPILIUNCULUS utrinque niger. *T. IV. p. 30. Tab. XXIV. f. 9 & 10.*
- Alia species. *T. IV. p. 30. Tab. XXIV. f. 11 & 12.*
- PAPILIO alis fusco margine fimbriatis. *T. IV. p. 31. Tab. XXV. f. 2 & 3.*
- una cum Erucula sua. *T. IV. p. 31. Tab. XXV. f. 4-6.*
- PAPILIUNCULUS cujus alæ anticæ venustissimo cyaneo fulgent. *T. IV. p. 31. Tab. XXV. f. 10 & 11.*
- Alius supra cæruleus. *T. IV. p. 31. Tab. XXV. f. 12 & 13.*
- PAPILIO, ejusque Eruca setosa vel ramosa. *T. IV. p. 31. Tab. XXV. f. 14-16.*
- PAPILIUNCULUS prope Angolam Africae captus. *T. IV. p. 32. Tab. XXVI. f. 1 & 2.*
- Alius, cujus eadem forte, atque prioris, patria est. *T. IV. p. 32. Tab. XXVI. f. 3 & 4.*
- Quatuor PAPILIONES Surinamenses, una cum Larvis suis. *T. IV. p. 32. Tab. XXVI. f. 5-20.*
- PAPILIO Amboinensis, una cum Larvis. *T. IV. p. 32. Tab. XXVI. f. 21-24.*
- PAPILIONES ex Americanis Coloniis, Surinamensi & Berbicensi oriundi. *T. IV. p. 33. Tab. XXVII. f. 1 & 2.*
- Alii ex iisdem Coloniis oriundi. *T. IV. p. 34. Tab. XXVII. f. 15 & 16; 29 & 30.*
- PAPILIONES duo Sinenses. *T. IV. p. 34. Tab. XXVIII. f. 1-4.*
- Duo alii. *T. IV. p. 35. Tab. XXVIII. f. 5-8.*
- Tres PAPILIONES Surinamenses. *T. IV. p. 35. Tab. XXVIII. f. 9-14.*
- Duo alii. *T. IV. p. 35. Tab. XXVIII. f. 17-20.*
- PAPILIONES duo ex Promontorio Bonæ Spei. *T. IV. p. 35. Tab. XXVIII. f. 21-24.*
- PAPILIONES novem Americani. *T. IV. p. 36. Tab. XXIX. f. 1-18.*
- octo itidem Americani. *T. IV. p. 37. Tab. XXX. f. 1-16.*
- PAPILIO qui videtur esse Sinicus. *T. IV. p. 37. Tab. XXX. f. 17 & 18.*
- Quatuor PAPILIONES Americani. *T. IV. p. 38. Tab. XXX. f. 19-26.*
- PAPILIO facie superiore fuscus. *T. IV. p. 38. Tab. XXX. f. 1 & 2.*
- Alius fuscus maculaque ex cæruleo venuste refulgente. *T. IV. p. 38. Tab. XXX. f. 3 & 4.*
- PAPILIO ex Indiis Orientalibus. *T. IV. p. 39. Tab. XXXI. f. 5 & 6.*
- PAPILIONES duo Surinamenses. *T. IV. p. 39. Tab. XXXI. f. 7-10.*
- PAPILIO utrinque niger, maculis aurantii coloris distinctus. *T. IV. p. 39. Tab. XXXI. f. 11 & 12.*
- PAPILIONES quatuor Americani. *T. IV. p. 41. Tab. XXXIII. f. 21-28.*
- Tres alii supra infraque flavi. *T. IV. p. 42. Tab. XXXIV. f. 3-6; 9 & 10.*
- Alius, cujus alæ superne, prope juncturas flavæ sunt, cæterum saturate fuscae. *T. IV. p. 42. Tab. XXXIV. f. 7 & 8.*
- Alius, cujus faciei superioris ingens macula medium occupat. *T. IV. p. 42. Tab. XXXIV. f. 11 & 12.*
- Alius utraque facie dilute fuscus. *T. IV. p. 42. Tab. XXXIV. f. 17 & 18.*
- Alius supra spadiceæ coloris, saturate virescentibus maculis variati. *T. IV. p. 42. Tab. XXXIV. f. 19 & 20.*
- Alius utrinque saturate fuscus. *T. IV. p. 42. Tab. XXXIV. f. 23 & 24.*
- PAPILIO cujus universa facies superior saturate flavedine tinctæ est. *T. IV. p. 43. Tab. XXXV. f. 1 & 2.*
- PAPILIUNCULUS Surinamensis, alis angustis. *T. IV. p. 43. Tab. XXXV. f. 5 & 6.*
- Alius utraque facie ex dilute fusco concolor. *T. IV. p. 43. Tab. XXXV. f. 7 & 8.*
- PAPILIONES quatuor elegantes. *T. IV. p. 43. Tab. XXXV. f. 11-18.*
- PAPILIUNCULUS supra obscure griseus. *T. IV. p. 44. Tab. XXXVI. f. 5 & 6.*
- Alius supra dilute flavus. *T. IV. p. 44. Tab. XXXVI. f. 7 & 8.*
- Alius, cujus faciem superiorem inficit color ex griseo plumbeus, nigris venulis distinctus. *T. IV. p. 44. Tab. XXXVI. f. 9 & 10.*
- Alius utrinque fuscus. *T. IV. p. 44. Tab. XXXVI. f. 13 & 14.*
- Alius facie superiore griseus, vasculis striisque nigris. *T. IV. p. 44. Tab. XXXVI. f. 15 & 16.*
- Duo alii diversi. *T. IV. p. 45. Tab. XXXVI. f. 17-20.*
- Quatuor PAPILIONES versicolores. *T. IV. p. 45. Tab. XXXVII. f. 1-8.*
- PAPILIO Americanus. *T. IV. p. 45. Tab. XXXVII. f. 11 & 12.*
- cujus facies supina, nigra, dilute viridibus maculis venuste refulget. *T. IV. p. 45. Tab. XXXVII. f. 15 & 16.*
- Alius dilute fuscus, maculis fordide flaventibus. *T. IV. p. 46. Tab. XXXVII. f. 17 & 18.*
- PAPILIO utraque facie concolor. *T. IV. p. 46. Tab. XXXVII. f. 19 & 20.*
- Duo PAPILIONES Americani. *T. IV. p. 46. Tab. XXXVIII. f. 1-4.*
- Duo alii. *T. IV. p. 46. Tab. XXXVIII. f. 8-11.*
- PAPILIO Americanus, ejusque Eruca. *T. IV. p. 46. Tab. XXXVIII. f. 12-14.*
- Tres alii, qui aliquantum inter se conveniunt. *T. IV. p. 46 & 47. Tab. XXXVIII. f. 15-20.*
- Elegans PAPILIUNCULUS, supra aurantio colore venustus. *T. IV. p. 47. Tab. XXXIX. f. 4 & 5.*
- PAPILIO supra ex dilute rufo fuscus, nigris maculis decoratus. *T. IV. p. 47. Tab. XXXIX. f. 6 & 7.*
- Alia PAPILIONIS species. *T. IV. p. 47. Tab. XXXIX. f. 8 & 9.*
- PAPILIO Indicus Orientalis. *T. IV. p. 47. Tab. XXXIX. f. 11 & 12.*
- PAPILIUNCULUS dilute rufus, lituris ocellisque fuscis. *T. IV. p. 47. Tab. XXXIX. f. 15 & 16.*
- Alia species. *T. IV. p. 47. Tab. XXXIX. f. 17 & 18.*
- PAPILIONES octo, alis erectis, quasi confidentes. *T. IV. p. 48. Tab. XL. f. 1-8.*
- Alius dilute flavus & fuscus, minutis maculis nigris. *T. IV. p. 48. Tab. XL. f. 9.*
- Alius albus. *T. IV. p. 48. Tab. XL. f. 11.*
- Alius, cujus alæ anticæ dilute flavo virides sunt. *T. IV. p. 48. Tab. XL. f. 12.*
- Alius dilute venetus, nigris cum figuris. *T. IV. p. 48. Tab. XL. f. 14.*

- Elegans PAPILIUNCULUS proxime corpus colore ex nigricante caruleo. *T. IV. p. 48. Tab. XL. f. 15.*
 Alius flavus, ex rubro maculatus. *T. IV. p. 49. Tab. XL. f. 17.*
 Alius rufo colore perfusus, nigris cum maculis. *T. IV. p. 49. Tab. XL. f. 18.*
 Duo alii diverſi. *T. IV. p. 49. Tab. XL. f. 19 & 20.*
 Quatuor elegantes PAPILIONES. *T. IV. p. 49. Tab. XLI. f. 1-3.*
 PAPILIO Sinenſis. *T. IV. p. 49. Tab. XLI. f. 9 & 10.*
 Lugubris PAPILIO, utrinque aterrimus, ex albo maculatus. *T. IV. p. 50. Tab. XLI. f. 11 & 12.*
 PAPILIO ex Guinea. *T. IV. p. 50. Tab. XLI. f. 13 & 14.*
 PAPILIONES quatuor Aſiatici aut Americani. *T. IV. p. 50. Tab. XLI. f. 15-22.*
 PAPILIO ſupra dilute flavus, partim ſubſuſcus. *T. IV. p. 50. Tab. XLII. f. 1 & 2.*
 Alius ſupina facie ſpadicea. *T. IV. p. 50. Tab. XLII. f. 5 & 6.*
 Alius ſature fuſcus. *T. IV. p. 50. Tab. XLII. f. 9 & 10.*
 Alius utraque facie ex dilute rufo grifea. *T. IV. p. 50. Tab. XLII. f. 11 & 12.*
 Duo PAPILIONES utrinque concolores. *T. IV. p. 51. Tab. XLII. f. 17-26.*
 Americanus PAPILIO. *T. IV. p. 51. Tab. XLII. f. 15 & 16.*
 Alius ſaturate fuſcus. *T. IV. p. 51. Tab. XLII. f. 23 & 24.*
 PAPILIUNCULUS utrinque niger, albis guttulis & oris. *T. IV. p. 51. Tab. XLIII. f. 5 & 6.*
 Alius cuius apices alarum anticarum fuſci ſunt, guttis albis. *T. IV. p. 51. Tab. XLIII. f. 6 & 8.*
 Duo PAPILIONES puſilli. *T. IV. p. 52. Tab. XLIII. f. 9-12.*
 Quatuor grandes & eximii PAPILIONES, una cum ſuis Larvis. *T. IV. p. 52. Tab. XLIII. f. 13-24.*
 PAPILIO facie ſuperiore ſaturate fuſca. *T. IV. p. 52. Tab. XLIII. f. 25 & 26.*
 Tres PAPILIONES Americani, ſecundique Eruca. *T. IV. p. 53. Tab. XLIV. f. 1-7.*
 PAPILIO Siniſcus. *T. IV. p. 53. Tab. XLIV. f. 8 & 9.*
 ——— eximie maculatus. *T. IV. p. 53. Tab. XLIV. f. 12 & 13.*
 Alius facie, ſupina ex grifeo fuſca. *T. IV. p. 54. Tab. XLIV. f. 14 & 15.*
 Alius colore nigro fuſco infectus. *T. IV. p. 54. Tab. XLIV. f. 16 & 17.*
 Duo alii egregii ex Amboina, eorumque Eruca. *T. IV. p. 54. Tab. XLIV. f. 18-23.*
 PAPILIUNCULUS Guineenſis. *T. IV. p. 54. Tab. XLV. f. 1 & 2.*
 PAPILIO dilute flavus, nigris circum alas limbis ac maculis. *T. IV. p. 54. Tab. XLV. f. 3 & 4.*
 Alius, cujus alae anticae pro dimidia parte ſaturo rubore infectae ſunt. *T. IV. p. 54. Tab. XLV. f. 5 & 6.*
 PAPILIONES duo Amboinenſes. *T. IV. p. 55. Tab. XLV. f. 9-12.*
 PAPILIO, cujus orae alarum anticarum nigrae ſunt. *T. IV. p. 55. Tab. XLV. f. 13 & 14.*
 Tres PAPILIONES Amboinenſes. *T. IV. p. 55. Tab. XLV. f. 15-20.*
 PAPILIO facie ſupina grifeo fuſca, oris ex albo guttatis. *T. IV. p. 55. Tab. XLV. f. 21 & 22.*
 PAPILIUNCULUS utriſque alis medio fordide grifeis. *T. IV. p. 56. Tab. XLVI. f. 1 & 2.*
 Duo Amboinenſes PAPILIONES. *T. IV. p. 56. Tab. XLVI. f. 5-8.*
 Duo alii Orientalis Indiae. *T. IV. p. 56. Tab. XLVI. f. 11-13.*
 PAPILIO confidens. *T. IV. p. 57. Tab. XLVI. f. 14.*
 ——— ſpadiceas maculas radiatus in nigro oſtentans. *T. IV. p. 57. Tab. XLVI. f. 19 & 20.*
 PAPILIUNCULUS utrinque caruleus. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. E. n. 5.*
 ——— dilute grifeus. *T. IV. p. 62. Tab. LI. litt. 2.*
 PAPILIONES duo nigri, Americani. *T. IV. p. 67. Tab. LVII. f. 14-17.*
 Alius murini coloris, maculis albis. *T. IV. p. 67. Tab. LVII. f. 18 & 19.*
 PAPILIUNCULUS utrinque luteus, nigris maculis. *T. IV. p. 69. Tab. LIX. f. 21 & 22.*
 Alius utraque facie lividus. *T. IV. p. 79. Tab. LX. f. 3 & 4.*
 Alius utrinque ex rufo fuſcus. *T. IV. p. 70. Tab. LX. f. 7 & 8.*
 PAPILIO aurantius a colore dictus, mas & foemella. *T. IV. p. 71. Tab. LXI. litt. N. n. 1-5.*
 PAPILIUNCULUS rarior, ex dilute grifeo ſubrufus. *T. IV. p. 72. Tab. LXII. litt. C. D. n. 1-4.*
 PAPILIO Dunorum vulgaris, carulus. *T. IV. p. 72. Tab. LXII. litt. E. F. n. 1-4.*
 ——— obſcure fuſcus & ſature flavus. *T. IV. p. 72. Tab. LXII. litt. G. H. n. 1-4.*
- PAPILIUNCULUS ex viridi & rubro varius a S. Jacobo dictus. *T. IV. p. 72. Tab. LXIII. litt. G. n. 1-3.*
 Alius a S. Johanne nominatus. *T. IV. p. 72. Tab. LXIII. litt. H. n. 1-3.*
 PAPILIUNCULUS Surinamenſis, dilute flavus, ex fuſco variegatus. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVI. f. 22.*
 PAPILIONES alii qui peculiari nomine gaudent; ſuo ſub nomine indicantur.
 Quoad Papiliones nocturnos, vide PHALÆNA.
 PASSER. Avis Mexicana, grandis, rubra, Paſſeris ſpecies. *T. I. p. 101. Tab. LXV. f. 1.*
 ——— Americanus. *T. I. p. 104. Tab. LXVII. f. 3.*
 ——— Africanus, eximius. *T. II. p. 67. Tab. LXV. f. 6.*
 PAXILLI corallini, cuſpidati vel aciculati, intus ſtellati. *T. III. p. 209. Tab. CXIV. f. 2.*
 PEDICULI Ceti, araneas figura referentes. *T. I. p. 142. XC. f. 5. litt. E. F. G. H.*
 ——— marini, Groenlandiae, quibus Ceti inhiant, unde veſcuntur & omnem ſuam pinguedinem efformant. *T. I. p. 143. Tab. XC. f. 6.*
 PELA, Serpens Americana, pediculosa. *T. II. p. 90. Tab. LXXXIV. f. 3.*
 PELANDOC-AROE, id eſt *Cuniculus Aroefus*, nomen quod a *Valentino Philandro Orientali* datur. Vide PHILANDER.
 PENICILLUM marinum, ex Indiis Orientalibus, utraque facie conſpicuum. *T. III. p. 39. Tab. XVI. f. 7. a, b.*
 PENNA marina, phosphorica, ſupra & ſubtus conſpicienda: dicitur, phosphori inſtar, lucem noctu emittere, dum in ſummum aquae enatat. *T. III. p. 39 & 40. Tab. XVI. f. 8. a, b.*
 ——— marina maxima, rariffima & prorfus ſingularis. *T. III. p. 40. Tab. XVI. f. 9.*
 PENTANEMUS, Piſcis eo nomine donatus eo, quod ab inferiore parte pinnarum pectoralium quinque utrinque offacula filiformia & longiſſima oſtendit. *T. III. p. 73 & 74. Tab. XXVII. f. 2.*
 PERCA maculoſa, maxilla inferiore longiore, pinna dorſi aculeorum novem. *T. III. p. 65. Tab. XXVII. f. 6.*
 ——— tota maculis fuſcis & punctis albis varia, pinna dorſi aculeorum undecim. *T. III. p. 76. Tab. XXVII. f. 7.*
 ——— maxilla inferiore longiore, lineis longitudinalibus varia; pinna dorſi aculeorum undecim. *T. III. p. 76. Tab. XXVII. f. 8.*
 ——— maxilla inferiore longiore, tranſverſim lineata; macula nigerrima ad caudam. *T. III. p. 76. Tab. XXVII. f. 9.*
 ——— unicolor, maxilla inferiore longiore, macula nigra ad baſim caudae. *T. III. p. 76. Tab. XXVII. f. 10.*
 ——— maxillis aequalibus, lineis utrinque duabus, tranſverſis, nigricantibus. *T. III. p. 77. Tab. XXVII. f. 11.*
 ——— maxillis aequalibus, capite maculoſo, cauda aequali. *T. III. p. 77. Tab. XXVII. f. 12.*
 ——— coloris argentei, lineis utrinque duabus longitudinalibus, cauda bifurca. *T. III. p. 77. Tab. XXVII. f. 13.*
 ——— maxilla inferiore longiore, albescens, cum lineis tranſverſis obſcurioribus. *T. III. p. 78. Tab. XXVII. f. 14.*
 ——— maxilla inferiore longiore, tota maculis & lineis tranſverſis varia. *T. III. p. 78. Tab. XXVII. f. 15.*
 ——— oblonga, teres, lineis utrinque octo tranſverſis, fuſcis. *T. III. p. 78. Tab. XXVII. f. 16.*
 ——— maxilla ſuperiore longiore, lineis longitudinalibus varia, aculeis dorſi undecim. *T. III. p. 78. Tab. XXVII. f. 17.*
 ——— maxilla ſuperiore longiore, lineis longitudinalibus varia, aculeis dorſi decem. *T. III. p. 78. Tab. XXVII. f. 18.*
 PERDIX. Avis *Oocolin*, ſeu PERDIX montana Mexicana. *T. I. p. 100. Tab. LXIV. f. 1.*
 ——— Cochlea eximiae atque inuſitatae pulchritudinis. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 9.*
 Minor alia ſpecies. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 10.*
 Eadem, ima facie conſpicienda. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 11.*
 Alia PERDICIS ſpecies, adhuc minor. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 12.*
 Eadem prono ſitu. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 13.*
 PERDIX teſſellata. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 14.*
 Eadem ſubtus conſpicua. *T. III. p. 168. Tab. LXVIII. f. 15.*
 Vulgaris PERDICIS ſpecies. *T. III. p. 168. Tab. LXVIII. f. 16.*
 Species PERDICIS perrara. *T. III. p. 168. Tab. LXVIII. f. 17.*
 PERDIX nodosa, quam rariffima. *T. III. p. 168. Tab. LXVIII. f. 18.*
 Magnus numerus omnis generis Cochlidum, quae ad familiam PERDICUM referuntur. *T. III. p. 168. Tab. LXIX.*
 PERDICUM quaedam a prioribus diſcrepantia ſpecimina. *T. III. p. 168. Tab. LXX. f. 1-6.*
 PERNA. Vide PINNA.

- PERSCUM cujus datur Sceleton. *T. I. p. 3 & 4. Tab. I. f. 6.*
 Os Perfici. *Ibid. p. 4. Tab. I. f. 7.*
- PETASUNCULORUM plurimæ species, ordine dispositæ. *T. III. p. 181. Tab. XCII.*
- PETLACOATL, Serpens Mexicana elegantissima. *T. II. p. 63. Tab. LXIII. f. 1.*
- PETOLA, Serpens Africana. *T. I. p. 89. Tab. LIV. f. 4.*
 Serpens rubra, Amboinenfis, PETOLA dicta. *T. II. p. 47. Tab. XLVI. f. 1.*
- Serpens PETOLA, Coralloides, Brasiliensis, rubra, Amphibæna. *T. II. p. 76. Tab. LXXIII. f. 2.*
- PETOLA, Planta a *Rampio* sic dicta. *T. II. p. 31. Tab. XXX. f. 4.*
- PETROSELINOIDES, Papilio a Petroselino dictus, spurius, una cum sua metamorphosi. *T. IV. p. 6. Tab. II. litt. A. n. 1-4.*
- Species altera PETROSELINOIDIS. *T. IV. p. 6. Tab. II. litt. D. n. 1-4.*
- Alia PETROSELINOIDIS species. *T. IV. p. 6. Tab. III. litt. C. n. 1-5.*
- PAPILIONIS vulgaris, a Petroselino denominati species rarior. *T. IV. p. 69. Tab. LIX. f. 14 & 15.*
- Ejusdem femella. *T. IV. p. 69. Tab. LIX. f. 16 & 17.*
- PETZCOATL Serpens, seu Anguis lubricus Mexicanus. *T. II. p. 89. Tab. LXXXIV. f. 2.*
- PEZILLO-LIGERO, seu PRIGUIZA. Vid. TARDIGRADUS.
- PHALÆNA, seu Papilio nocturnus. PHALÆNA dilute fusca. *T. IV. p. 7. Tab. III. litt. D. n. 1-3.*
- ex Indiis Orientalibus. *T. IV. p. 8. Tab. V. f. 7 & 8.*
- aquatica. *T. IV. p. 11. Tab. VI. f. 27 & 28.*
- lutei coloris. *T. IV. p. 12. Tab. VIII. f. 5 & 6.*
- exotica, femella. *T. IV. p. 14. Tab. IX. f. 23.*
- Prioris masculus. *T. IV. p. 14. Tab. IX. f. 24.*
- PHALÆNA Americana. *T. IV. p. 14. Tab. IX. f. 25.*
- utraque facie concolor. *T. IV. p. 15. Tab. X. f. 11 & 12.*
- ex Provincia Hollandiæ, rara. *T. IV. p. 16. Tab. XII. f. 1 & 2.*
- alia ex Hollandia, itidem rara. *T. IV. p. 16. Tab. XII. f. 3 & 4.*
- Hollandiæ, a Sambuco denominata. *T. IV. p. 16. Tab. XII. f. 7 & 8.*
- Indiæ Occidentalis. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 15 & 16.*
- bicolor. *T. IV. p. 17. Tab. XII. f. 23 & 24.*
- ex regione quam fluvius Mississipi alluit. *T. IV. p. 21. Tab. XVI. f. 1 & 2.*
- Americana, una cum Eruca sua. *T. IV. p. 25. Tab. XX. f. 1-3.*
- PHALÆNULA iisdem coloribus utrinque renitens. *T. IV. p. 25. Tab. XX. f. 12 & 13.*
- PHALÆNA una cum sua Eruca bicaudata, rara. *T. IV. p. 26. Tab. XXI. f. 1-3.*
- ejusque Eruca spinis subtilibus hispida. *T. IV. p. 26. Tab. XXI. f. 4-6.*
- ejusque Eruca quæ penicillorum setosorum ordines quatuor gerit. *T. IV. p. 28. Tab. XXII. f. 13-15.*
- ex Amboina, ejusque Eruca tenui & tomentosa lanugine obtecta. *T. IV. p. 29. Tab. XXIII. f. 4-6.*
- PHALÆNULA ex diluto virore flavens. *T. IV. p. 30. Tab. XXIV. f. 3 & 4.*
- specularibus dictis annumeranda, una cum Eruca sua. *T. IV. p. 31. Tab. XXV. f. 7-9.*
- utrinque fusca, ex pallide rubello maculata. *T. IV. p. 34. Tab. XXVII. f. 27 & 28.*
- utrinque rubra, nigris punctis, fimbriisque alarum. *T. IV. p. 35. Tab. XXVIII. f. 15 & 16.*
- Binæ PHALÆNÆ Americanae. *T. IV. p. 40. Tab. XXXIII. f. 1-4.*
- PHALÆNULA cauda setosa. *T. IV. p. 42. Tab. XXXIV. f. 21 & 22.*
- PHALÆNA utraque facie dilute rufo, quasi carnis, colore tincta. *T. IV. p. 45. Tab. XXXVII. f. 9 & 10.*
- ejusque Eruca. *T. IV. p. 47. Tab. XXXIX. f. 12-14.*
- PHALÆNULA Orientalis. *T. IV. p. 48. Tab. XXXIX. f. 19 & 20.*
- PHALÆNA alis anticis nigris, maculis rubris. *T. IV. p. 48. Tab. XL. f. 10.*
- PHALÆNÆ nostratis, quæ a *Pupillo*, sive *Insignibus urbis Amstelodamensis* nomen accepit, varietas. *T. IV. p. 49. Tab. XL. f. 16.*
- PHALÆNULA utrinque ex rufo carnei coloris. *T. IV. p. 50. Tab. XLII. f. 7 & 8.*
- PHALÆNA utraque facie concolor. *T. IV. p. 51. Tab. XLII. f. 13 & 14.*
- Alia facie lupina fusco rubra. *T. IV. p. 51. Tab. XLII. f. 19 & 20.*
- Tome IV.*
- PHALÆNA medio alba, oris griseis. *T. IV. p. 53. Tab. XLIV. f. 10 & 11.*
- Alia utraque facie cinereo grisea, albis maculis. *T. IV. p. 56. Tab. XLVI. f. 3 & 4.*
- PHALÆNULÆ uncatæ species major. *T. IV. p. 58. Tab. XLVIII. litt. A. n. 1.*
- PHALÆNA Tinea majuscula. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. B. n. 2.*
- PHALÆNULA a rubigine dicta. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. C. n. 3.*
- PHALÆNA vulgaris. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. D. n. 4.*
- PHALÆNÆ Armigeræ dictæ metamorphosis. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. F. n. 1-6.*
- PHALÆNULÆ griseæ metamorphosis. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. G. n. 1-3.*
- PHALÆNA dilute grisea. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. H. n. 7.*
- uncatæ major. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. I. n. 8.*
- valde rara. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. L. n. 10.*
- vulgaris, ex subrufo cinerea, pallide nigris figuris. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. M. n. 11.*
- Aliquot minutæ PHALÆNÆ uncatæ. *T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. f. 12-15.*
- Metamorphosis PHALÆNÆ ligni falicis. *T. IV. p. 60. Tab. XLIX. litt. A. n. 1-6.*
- Metamorphosis PHALÆNÆ Armigeræ. *T. IV. p. 60. Tab. XLIX. litt. C. n. 1-5.*
- Metamorphosis PHALÆNÆ cui nomen est à *Pupillo*. *T. IV. p. 60. Tab. XLIX. litt. E. n. 1-3.*
- Alia species. *T. IV. p. 60. Tab. XLIX. litt. F. n. 1 & 2.*
- Metamorphosis PHALÆNÆ Tigris aquatica vocatæ. *T. IV. p. 60. Tab. L. f. 1-4.*
- Metamorphosis femellæ prioris. *T. IV. p. 61. Tab. L. f. 20-22.*
- Diversæ PHALÆNARUM species. *T. IV. p. 62. Tab. LI. litt. A-R.*
- Alia, una cum Larvis suis. *T. IV. p. 63. Tab. LII. litt. A-F.*
- PHALÆNÆ Inquietæ & alia cum larvis iuis. *T. IV. p. 63. Tab. LIII. litt. A-V.*
- PHALÆNARUM Inquietarum species, ex Indiis Orientalibus & Occidentalibus maximam partem oriundæ. *T. IV. p. 64. Tab. LIV. f. 1-17.*
- Alia Inquietarum species exotica. *T. IV. p. 65. Tab. LV. f. 1-19.*
- Alia adhuc Inquietarum species maximam partem exotica. *T. IV. p. 66. Tab. LVI. f. 1-14.*
- PHALÆNA specularis Sinica, una cum Eruca sua. *T. IV. p. 66. Tab. LVII. f. 1-3.*
- Alia specularis, minor, Americana, ejusque Eruca. *T. IV. p. 67. Tab. LVII. f. 4-6.*
- PHALÆNA utrinque concolor, ejusque Eruca. *T. IV. p. 67. Tab. LVII. f. 7-9.*
- PHALÆNULA rarior. *T. IV. p. 67. Tab. LVIII. f. 10 & 11.*
- Venusta alia, utrinque concolor, ex Indiis Orientalibus. *T. IV. p. 67. Tab. LVII. f. 12 & 13.*
- PHALÆNÆ duæ utraque facie concolores. *T. IV. p. 68. Tab. LVIII. f. 4-7.*
- Tres PHALÆNÆ Americanae, speculares. *T. IV. p. 68. Tab. LVIII. f. 1-3; 8-13.*
- Metamorphosis PHALÆNÆ a *Tilia* denominatæ. *T. IV. p. 69. Tab. LIX. f. 1-3.*
- Metamorphosis PHALÆNÆ indigenæ, ocellis pavoninis decoratæ. *T. IV. p. 69. Tab. LIX. f. 4-6.*
- Metamorphosis Inquietæ laciniatæ. *T. IV. p. 69. Tab. LIX. f. 7-10.*
- PHALÆNA Americana rarior. *T. IV. p. 69. Tab. LIX. f. 19 & 20.*
- Americana, ejusque metamorphosis. *T. IV. p. 70. Tab. LIX. f. 23-27.*
- PHALÆNÆ duæ Americanae. *T. IV. p. 70. Tab. LX. f. 1 & 2; 5 & 6.*
- Tres alia PHALÆNÆ. *T. IV. p. 70. Tab. LX. f. 9-14.*
- Tres alia. *T. IV. p. 71. Tab. LX. f. 15-20.*
- PHALÆNÆ indigenæ, ab autoribus diversis fatis descriptæ. *T. IV. p. 71. Tab. LXI. litt. A-M.*
- Metamorphosis PHALÆNÆ indigenæ, vulgaris, ex fusco griseæ. *T. IV. p. 72. Tab. LXII. litt. A. B. n. 1-4.*
- PHALÆNA fusca. *T. IV. p. 72. Tab. LXII. litt. I. K. n. 1-4.*
- rarior, purpurea & dilute flava. *T. IV. p. 72. Tab. LXII. litt. L. M. n. 1-4.*
- rarior, quæ a *ceraso* nomen habet. *T. IV. p. 72. Tab. LXII. litt. N. O. n. 1-4.*
- a *Scopis ericæis* nominata. *T. IV. p. 72. Tab. LXII. litt. P. Q. n. 1-4.*
- Sex liæ PHALÆNARUM species. *T. IV. p. 72. Tab. LXIII. litt. A-F.*

- Oſto alia. *T. IV. p. 72. Tab. LXIII. litt. I-Q.*
 Plurimæ alia species eximæ, minimæ. *T. IV. p. 73. Tab. LXIV. f. 1-44.*
- PHALENÆ duæ subflavæ, ex fusco obumbratæ. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVII. f. 21 & 22.*
- PHALENA vitioſe depicta. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 16.*
- PHILANDER, OPASSUM, ſive CARIGUEJA, Braſilienſis, mas, in Belgio *Glis* ſive *Mus Sylveſtris*, in America *Serwoli* & *Cerigons*, a Piſone *Maritacaca*, Hernandefio *Tlaquatzin*, *Lerioſarigoy*, *Semivulpes*, & Geſnero *Thepoſſum* vocatus. *T. I. p. 56. Tab. XXXVI. f. 1.*
 — Americanus, ſeu Carigueja, cum catulis faccum ventris intrantibus, fœmina. *T. I. p. 57. Tab. XXXVI. f. 2.*
 Hæc fœmella catulos parit nudos & cæcos, quos dein, pedibus ſuis anticis, digitatis prehenſos, in maſupio ſeu ventris facculo molliter recondit, ubi totidem mammas ſugendas inveniunt, quot ſunt catuli, &c. *Ibid.*
 — ſeu CARIGUEJA junior, cum facco aperto. *T. I. p. 57. Tab. XXXVI. f. 3.*
- Altera PHILANDRI ſpecies, Tlaquatzin, fœmina, *Tai-Ibi* Braſilienſibus dicta. *T. I. p. 57. Tab. XXXVI. f. 4.* Hæc ſpecies facco ſeu maſupio pro recondendis catulis caret.
- PHILANDER Orientalis, cum catulis ſuis in facco ventris hærentibus; fœmina. *T. I. p. 61 & 62. Tab. XXXVIII. f. 1.*
 — maximus, Orientalis, fœmina. *T. I. p. 64. Tab. XXXIX.* Valentini error de Generatione horum animalium. *Ibid.*
- PHILE Animantium hiftoriam præſertim excoluit & locupletavit. *Præf. T. I. p. 2.*
- PHENICOPTERUS Americanus, Ciconiâ quidem paulo minor corpore, ſed collo, femoribus pedibusque præditus multò longioribus, roſtro ſingulari ſupra & infra dentibus exilibus armato. *T. I. p. 103. Tab. LXVII. f. 1.*
- PHOLADUM tres ſpecies, teſtis gaudentes albicantibus, piſciculum ex ruſſo flavefcentem continentibus. *T. III. p. 39. Tab. XVI. f. 6.*
- PHYLLANTHOS Americana, Frutex flores è ſingulis foliorum crenis proferens, ab Hermanno deſcripta. *T. I. p. 21. Tab. XIII. f. 2.*
- PHYSICA. Quantum in eâ floruerunt veteres & recentiores. *Præf. T. I. p. 1.*
- PHYTICUS, Serpens Africanus, prodigioſus, ab indigenis divino honore cultus. *T. I. p. 97. Tab. LXII. f. 1.*
 — Serpens alter Orientalis, *Gerende* dictus, tortuoſus, itidem divinis honoribus cultus. Incolæ regni Senega miram de ſerpente illo alunt ſuperſtitionem: credunt nempè quod deſuncti ipſorum parentes & agnati in ejuſmodi ſerpentes tranſmutentur, undè nec interficiunt unquam, nec ab aliis interfici patiuntur. *T. I. p. 98. Tab. LXII. f. 2.*
- PICA Mexicana. *T. I. p. 101. Tab. LXIV. f. 6.*
 — Braſilienſis. *T. I. p. 102. Tab. LXVI. f. 1.*
- PICICITTI, Avis Braſilienſis, minima, criſtata. *T. I. p. 95. Tab. LIX. f. 4.*
- PILA quæ in Capris montanis, Vitulis & Vaccis reperitur: quomodo formatur. *T. II. p. 138.*
 — e juniore Vaccâ extracta. *T. II. p. 139. Tab. CXIII. f. 12.*
 — vitulina alba; Tophus, ſeu Ovum ex Vitulo noſtrate. *T. II. p. 144. Tab. CXIV. f. 1.*
 — e Vitulo dilutè ruſſis pilis veſtito protracta. *T. II. p. 144. Tab. CXIV. f. 2.*
 — Vituli dilutè ſpadicei. *T. II. p. 144. Tab. CXIV. f. 3.*
 — ex pilis conſtans cæruleo grifeis, ex albo mixtis. *T. II. p. 144. Tab. CXIV. f. 4.*
 — Vaccæ noſtratis. *T. II. p. 144. Tab. CXIV. f. 5.*
 — Equina, Americana. *T. II. p. 144. Tab. CXIV. f. 6.*
 — vel *Pedra del Vacca*, Americana. *T. II. p. 144. Tab. CXIV. f. 7.*
 — piloſa, Aprites, in ventriculo Apri à venatoribus reſerta. *T. II. p. 145. Tab. CXIV. f. 9.*
 — piloſa Caſtoris Siberici. *T. II. p. 146. Tab. CXIV. f. 10.*
- Ægagropilæ, ſeu PILÆ Caprarum Sylveſtrium, ex Germaniâ, Helvetiâ præſertim & Ducatu Tirolenſi. *T. II. p. 147. Tab. CXIV. f. 11.*
- PILA corallina, tubuloſa. *T. III. p. 188. Tab. C. f. 7.*
- PILEOLUS Polonicus. Vid. CASSIS.
- PILEUS Cardinalitius ſupra & infra conſpicuus. *T. III. p. 143. Tab. LI. f. 6 & 7.*
 — Neptuni, Fungus marinus. *T. III. p. 205. Tab. CXI. f. 6.*
- PIMBERAH, Serpens Ceylonica, maxima; in tantam magnitudinem & craſſitiem excreſcit, ut Capreolos, Cervosque devorare queat. *T. II. p. 97. Tab. XCI.*
- PINNA, quæ Perna dicitur, inuſitata magnitudinis. *T. III. p. 181. Tab. XCI. f. 1.*
- PERNA fuſca, claviculis diſtincta. *T. III. p. 181. Tab. XCI. f. 2.*
 — Productior alia, claviculis carens. *T. III. p. 181. Tab. XCI. f. 3.*
- PIPA. Rana Braſilienſis, orbicularis, inter *Pipas* Americana annumerata, quamvis vulgariuſt inſtar Ranarum ſpeciem ſuam propaget. *T. I. p. 117. Tab. LXXIV. f. 1.*
 — Americana, ova quàm plurima in dorſo habens, fœmina. *T. I. p. 121. Tab. LXXVII. f. 1.* Mirus & inſolitus generandi modus hujus animalis: pullos ſupra dorſum propriâ in cute procreat; & quod magis adhuc in ſtuporem rapit, eſt quod ſemen maſculinum oſſeo hoc ſuper dorſo, cutim inter & perioſtium per ſingulare pororum genus inſinuari, & inſinuatam parvis hiſce in matricibus ad generationem diſponi & incubari poſſit. *Ibid.*
 — Americana ſecunda, fœmina. *T. I. p. 122. Tab. LXXVII. f. 2.*
 — Americana tertia, fœmina. *T. I. p. 122. Tab. LXXVII. f. 3.*
- PIPAL Americanus, maximus, mas. Surinamennes, aliorumque Americæ locorum incolæ fœmellas hujusce generis animalium *Pipa*, mares vero *Pipal* appellant. *T. I. p. 122. Tab. LXXVII. f. 4.*
- PIRUM *ſignora* dictum. Ipſius Sceleton accuratè deſcriptum. *T. I. p. 1 & 2. Tab. I. f. 1.*
 — majus, cujus etiam Sceleton deſcribitur ac delineatur. *T. I. p. 2. Tab. I. f. 2.*
- PIRUS, arbor. Extremus ramulus radicis arboris Piri. *T. I. p. 8. Tab. II. f. 6.*
 — major. Sceleton folii Piri majoris. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 9.*
- PISO (*Wilhelmus*), Zoologiam excoluit & locupletavit. *Præf. T. I. p. 2.* Philandrum vocat *Maritacaca*. *T. I. p. 56.*
- PLANTA. Plantæ, hominis & brutorum in pabulum creatæ; plantæ ſalubres; plantæ quibusdam regionibus propriæ & peculiareſ; variant inter ſe formâ, proprietatibus, virtutibus, uſu, &c. diſtinguuntur in claſſes, genera & ſpecies; incognitarum numerus longe major eſt cognitarum numero; ſaltem quoad vires, &c. *Præf. T. I. p. 2.* Ipſarum flores, folia, ſemina & fructus. *Ibid. p. 3.*
 — Africana, incognita & anonyma, ex horto medico Amſtelodamenſi. *T. I. p. 24. Tab. XVI. f. 2.* Vires ejus exploratæ non ſunt. *Ibid.*
 — marina, lignoſa, ramulis tenuibus, in modum retis contextis. *T. III. p. 183. Tab. XCV. f. 6.*
 — marina, foliacea & ſpongioſa, ſingulari modo ramoſa. *T. III. p. 184. Tab. XCV. f. 8.*
- PLECOSTOMUS, ſpecies Myſti. Vid. MYSTUS.
- PLUMBI Minera, Æris compos, ex Saxonia. *T. IV. p. 114. Tab. CII. f. 7.*
- Minera PLUMBI cryſtalliformis, ex Sina. *T. IV. p. 115. Tab. CII. f. 8.*
- Mineræ PLUMBI Sinenſis alia ſpecies. *T. IV. p. 115. Tab. CII. f. 9.*
- Gleba PLUMBIFERA ex Suecia. *T. IV. p. 119. Tab. CII. f. 34.*
- Minera PLUMBI viridis ex Hungaria. *T. IV. p. 119. Tab. CII. f. 35.*
- POLONGA, blanda Ceylonica Serpens, prodigioſis maculis inſignis. *T. II. p. 107. Tab. CI.*
- POLYPUS Americanus, pelagiſ; piſcis mollis ſeu molluſcus. Caput ejus prægrande, minutumque corpus. Protenſi radii plurimis papillis ſcatentes. Foramen circulare, oris officio fungens. Fiſtula teres quæ uti fœcibus exonerandis, ita forte & generationi deſtinata eſt. Polypus mas & Polypus fœmella. Ipſorum ovula. *T. III. p. 4.* Nec oſſei nec cartilaginei quidpiam eſt in toto hoc animali, craſſa ſed tunica, una cum cute molli, viſcera ejus, mole parvâ, complectitur. *Ibid. p. 5.*
 — mas, duplicatis papillarum, oculis fimilium, feriebus, in pronâ parte radiatorum, inſtructus. *T. III. p. 5. Tab. II. f. 1.*
 — priori ſimilis, ſubtus conſpicuus. *T. III. p. 5. Tab. II. f. 2.*
 — ejuſdem ſpeciei, adhuc minor, ſupra conſpiciendus. *T. III. p. 5. Tab. II. f. 3.*
 — fœmina, major, pronâ. *T. III. p. 5. Tab. II. f. 4.*
- Fœmella altera, minor, ſupina. *T. III. p. 5. Tab. II. f. 5.*
- Juvenula alia, minima, corpore rotundo. *T. III. p. 5. Tab. II. f. 6.*
- POLYPUS alius ſimilis, corpore oblongo. *T. III. p. 5. Tab. II. f. 7.*
- POLYPI Ovula ramulo plantæ marinæ adfixa, partim fœcunda, partim ſterilia. *T. III. p. 5. Tab. II. f. 8.*
- POPULUS nigra. Sceleton folii hujus arboris. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 5.*
- PORCELLANA. Tres PORCELLANÆ albæ, vel Conchæ Veneris parvæ, albæ, dorſo acuto. *T. III. p. 152. Tab. LV. f. 17.*
- Novem alia PORCELLANÆ albiffimæ. *T. III. p. 153. Tab. LV. f. 18.*
- Variæ PORCELLANARUM minorum ſpecies. *T. III. p. 153. Tab. LV. f. 19.*

OCTODECIM specimina majora PORCELLANARUM majorum. *T. III. p. 153. Tab. LV. f. 20.*
 PORCELLANÆ variæ. *T. III. p. 172. Tab. LXXXVI.*
 PORCUS. Porcellus Americanus nondum natus. *T. I. p. 177. Tab. CXI. f. 4.*
 PRIGUIZA. Videatur TARDIGRADUS.
 PROTHALASSIARCHUS, nomen est Volutæ seu Cylindri pyramidalis, hujusce speciei Principis, cujus plurimæ species exhibentur. *T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 5—19. Vid. VOLUTA.*
 PRUNUM Citrinum majus, dissectum, cum ipsius sceleto. *T. I. p. 5. Tab. I. f. 9.*
 PSEUDOSPHECA, Musculæ species. Pseudosphecæ minores & majores. *T. IV. p. 6. Tab. I. litt. C. n. 4. & G. n. 4. Tab. II. litt. F. n. 5.*
 PSITTACUS. Avis Mexicana de Cocho dicta, Psittaci species, versicolor, ita a Natura comparata, ut loquelâ informari queat. *T. I. p. 94. Tab. LIX. f. 2.*
 — cristatus, ruber, minor, ex Insula Bætonensi: crista rubicunda est & venustissima. *T. I. p. 96. Tab. IX. f. 4.*
 PSITTACI Mexicani species. *T. I. p. 101. Tab. LXIV. f. 4.*
 PSITTACUS minor, Americanus, versicolor, suavi cantu, penarumque superbo apparatu mirabilis. *T. II. p. 40. Tab. XL. f. 1.*
 PULMONARIA marina, foliacea. *T. III. p. 198. Tab. CVII. f. 10.*
 PYRAMIS fasciata. *T. III. p. 175. Tab. LXXXIII. f. 8. & 9.*
 Similis alia, minor. *T. III. p. 175. Tab. LXXXIII. f. 10.*
 Alia minima. *T. III. p. 175. Tab. LXXXIII. f. 11.*
 Elegantissimum PYRAMIDIS specimen. *T. III. p. 175. Tab. LXXXIII. f. 12.*
 PYRAMIS eadem in dorsum reclinata. *T. III. p. 175. Tab. LXXXIII. f. 13.*
 Similis alia. *T. III. p. 175. Tab. LXXXIII. f. 14.*
 PYRITES Ærarius, ex Suecia. *T. IV. p. 112. Tab. CI. f. 25.*
 — crystallinus, vel Marcaffita Goslariensis. *T. IV. p. 113. Tab. CI. f. 28.*

Q.

QUANTIPECOTLI, seu Felis montana, Americana. *T. I. p. 68. Tab. XLII. f. 2. Quam terribilis sit. Ibid.*
 QUAPEBA, fructus Americanus, Piper Æthiopicum figura æmulatur. *T. I. p. 10. Tab. III. f. 7—10.*
 QUARTZUM crystallinum, cavernosum, ex Hercynia. *T. IV. p. 114. Tab. CII. f. 5 & 6.*
 QUATOZTLI, seu Avicula Carduele minor, Brasiliensis. *T. I. p. 58. Tab. XXXVI. f. 6. Ab Hernandezio descripta. Ibid.*
 QUERCUS. Sceleton folii Quercus. *T. I. p. 13. Tab. V. f. 1.*
 QUETZPALEO, Lacerta Brasiliensis, caudâ annulatâ & spinosâ. *T. I. p. 151. Tab. XCVII. f. 4.*

R.

RADIX Beccabungæ. Vide BECABUNGA
 — Scorzonæræ. Vide SCORZONERA.
 RAJUS (*Joannes*) recentiores inter autores qui de Zoologiâ scripsere celeberrimus. *Præf. T. I. p. 2. Ipsi Liber de Dei sapientiâ per creationis opera demonstratâ citatus quoad peculiarem Naturæ curam in propagationem & conservationem omnis generis vegetantium Ibid. p. 4. Ipsi Synopsis methodica Animalium. Ibid. p. 5.*
 RANA Americana, vesicaria. Nomen hoc gerit, quia utrinque ad maxillam inferiorem positas habet binas vesicas, instar tibiarum utricularum: quas aëre implet, dum ferventibus ætatis diebus, post solis occasum, consuetum melos suum coaxat: aërem enim tunc alternatim in has attrahit, rursusque efflat, ut vocem suam tanto magis intendat, & sono huic harmoniæ speciem conciliet. *T. I. p. 113. Tab. LXXI. f. 1.*
 — Americana, similes habens utriculos; mas prioris. *T. I. p. 113. Tab. LXXI. f. 2.*
 — Surinamensis, quæ Ranis aliis vescitur. *T. I. p. 114. Tab. LXXI. f. 3.*
 — Surinamensis marmorata. *T. I. p. 114. Tab. LXXI. f. 4.*
 Eadem RANA inversa. *T. I. p. 114. Tab. LXXI. f. 5.*
 RANA Virginiana, exquisitissima. *T. I. p. 115. Tab. LXXII. f. 3.*
 — Virginiana, altera. *T. I. p. 115. Tab. LXXII. f. 4.*
 — Brasiliensis, gracilis. *T. I. p. 117. Tab. LXXIII. f. 3.*
 — Brasiliensis, orbicularis, Pipæ species, quamvis vulgare instar Ranarum speciem suam propaget. *T. I. p. 117. Tab. LXXIV. f. 1.*

RANA Piscatrix Americana, marina, ex Curassoa. *T. I. p. 118. Tab. LXXXIV. f. 2.*
 — Piscatrix Americana. *T. I. p. 118. Tab. LXXXIV. f. 3.*
 — Piscatrix Americana, cornuta & spinosa. *T. I. p. 118. Tab. LXXXIV. f. 4.*
 Pullus RANÆ Piscatricis spinosæ. *T. I. p. 118. Tab. LXXXIV. f. 5.*
 RANA Piscatrix Americana, quarta. *T. I. p. 119. Tab. LXXXIX. f. 6.*
 Pullus RANÆ Piscatricis Americanæ, quartæ. *T. I. p. 119. Tab. LXXXIX. f. 7.*
 RANA maxima, Virginiana, eximia, rara; fœmina. *T. I. p. 119. Tab. LXXXV. f. 1.*
 — Virginiana, maculis & lineis notata. *T. I. p. 120. Tab. LXXXV. f. 4.*
 — marina, Americana, rara; mas. *T. I. p. 120. Tab. LXXXVI. f. 1.*

Generatio & Transmutatio RANARUM nostratium, sive Europæarum.

Primum RANÆ principium quod speciem refert ovulorum, Piscium ovis haud abfimilium. *T. I. p. 123. Tab. LXXXVII. f. 1. Quomodo maris spermate fœcundantur, & fœmellâ foventur, donec augmentum capiant; dein solis radiorum justum incubatus calorem adipiscuntur. Ibid.*
 Punctum nigrum, quod primum RANULÆ est rudimentum, immersum tenui liquido cristallino, rursus circumdato tunicâ quâdam orbiculari, instar ocelli, in quâ hæret tenax & glutinosus humor, pro nutrimento embryonis inserviens; donec hic vitâ donatus indè prorepat. *T. I. p. 123. Tab. LXXXVIII. f. 2.*
 Embryo RANULA, pisciculo similis. *T. I. p. 123. Tab. LXXXVIII. f. 3.*
 Embryones RANULÆ grandiores, qui caudulas gerunt pinnis marginatas. *T. I. p. 123. Tab. LXXXVIII. f. 4.*
 Embryones RANULÆ, in quibus postici pedes recte efformati jam apparent. *T. I. p. 123. Tab. LXXXVIII. f. 5.*
 Embryones jam ferè RANÆ faciem præ se ferentes; anticâ capitis parte cernitur protuberantia, ubi primus pes anterior cutim perforat, & fermè perfectus jam prorumpit. *T. I. p. 123. Tab. LXXXVIII. f. 6.*
 RANULÆ jam perfectæ, quæ profiliunt. *T. I. p. 123. Tab. LXXXVIII. f. 7 & 8. Novæ observationes circa Ranarum nostratium generationem. Ibid. p. 124.*

Generatio & transmutatio RANARUM Asiaticarum.

Prima RANÆ Amboinensis facies, Pisciculi æmula, pedibus hastenus nullis conspicuis, sed corpore crasso, brevi capite, binis ocellis & longâ caudâ. *T. I. p. 124. Tab. LXXXVIII. f. 9.*
 Crassior & longior Embryo RANÆ Amboinensis, binis pedibus posticis jam evolutis. *T. I. p. 124. Tab. LXXXVIII. f. 10.*
 Embryo RANA, cujus tres jam pedes prodire: quartus adhuc sub cute latens hanc facit protuberare, quasi prodire gestiens. *T. I. p. 124. Tab. LXXXVIII. f. 11.*
 RANULA fere perfecta, nisi quod integram adhuc piscis caudam gerat. *T. I. p. 124. Tab. LXXXVIII. f. 12.*
 — cujus caudâ dimidium sui contracta est, nec membranæ amplius limbi quidquam præ se fert. *T. I. p. 124. Tab. LXXXVIII. f. 13.*
 RANA jam perfecta, totâ demum caudâ amissâ. *T. I. p. 124. Tab. LXXXVIII. f. 14.*

Transmutatio RANARUM Americanarum in Pisces.

RANA Americana, cum caudâ dorfi spina adnatâ. *T. I. p. 125. Tab. LXXXVIII. f. 15.*
 — grandior, cum longiore caudâ adnatâ, Pisciumque caudæ simillimâ, per costulas seu ossicula divisâ &c. Pedes antici jam contracti sunt, totusque venter, cum capite, pisci jam appropinquat. *T. I. p. 125. Tab. LXXXVIII. f. 16.*
 — inversa, subtus conspicienda, in qua transmutatio progreditur. *T. I. p. 125. Tab. LXXXVIII. f. 17.*
 — dorso incumbens; pedum anteriorum crassiores articuli, corpori proximi jam evanuerunt, caputque aliam jam formam comparavit. *T. I. p. 125. Tab. LXXXVIII. f. 18.*
 — quoque dorso incumbens. *T. I. p. 125. Tab. LXXXVIII. f. 19.*
 — ferè in piscem tota transmutata, præterquam quod posteriores pedes adhuc prodeunt, sed plurimum abbreviati. *T. I. p. 125. Tab. LXXXVIII. f. 20.*
 — cujus postici pedes prorsus evanuerunt, abolitione horum omnium aliâ quam anticorum, hi enim articulatim quasi introrsum contrahuntur, cum postici imminuti tandem evanescant penitus. *T. I. p. 125 & 126. Tab. LXXXVIII. f. 21.*

- Ultimus RANÆ status in Piscem perfectum transmutatæ. Hæc Piscium species *Fakjes* a Surinamensibus vocatur ac pro cibo exquisito habetur. Piscis hujus descriptio. *T. I. p. 126. Tab. LXXXVIII. f. 22.*
- RANA Lemni, serpentis *Laphiati* esca. *T. II. p. 16. Tab. XIII. f. 2.*
- maculosa, Africana, amphibia. *T. II. p. 37. Tab. XXXVII. f. 4.*
- RANÆ Rubetæ Africanæ, veneno noxiæ. *T. II. p. 37. Tab. XXXVII. f. 3.*
- RANULA Americana, rubra. *T. II. p. 70. Tab. LXVIII. f. 5.*
- RANA Surinamensis, maculis aspersa. *T. II. p. 73. Tab. LXX. f. 4.*
- e ventriculo Serpentis extracta. *T. II. p. 23. Tab. CIX. f. 7.*
- ore & caudâ piscem jam referens. *T. II. p. 127. Tab. CX. f. 4.* Os, *a.* Integumenta aperta, ad latera reflexa, *b.* Pedes antici, ad recessum parati, *c.* Pedes postici nondum diminuti, *d.* Cauda piscis pinnata, *e.* Rudimenta branchiarum erumpentium, *f.* Cor, *g.* Jecur, *b.* Intestina, *i.* Pinguedo singularis, fibrata, vel striata, *k.* Renes, *l.* Intestinum rectum, *m.* Anus, *n.* Pulmo dexter, *o.* *Ibid. p. 128.*
- pisci quidem propior quam præcedens, pedibus anticis jam penitus retrocessis. *T. II. p. 128. Tab. CX. f. 5.* Os, *a.* Integumenta aperta, ad latera reflexa, *b.* Pedes antici intra corpus jam retracti, *c.* Pedes postici adhuc prominentes, *d.* Cauda piscis perfecta, pinnata, *e.* Branchiæ ferè perfectionem adeptæ, *f.* Cor resupinatum, *g.* Hepar, *b.* Pulmones jam sese contrahentes. *i.* Intestinalis fistula, *k.* Intestinum ultimum abscessum, *m.* Renes gemini, *n.* Pinguedo striata, *o.* *Ibid. p. 128 & 129.*
- RAPA. Duæ Rapæ majales, id est Mense Maio ortæ, artificiose dissectæ. *T. I. p. 6. Tab. II. f. 1 & 2.*
- five RAPUM, Cochleæ species eo dicta nomine, quia conformationem Rapæ præ se fert. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 7.*
- Eadem supina. *T. III. p. 167. Tab. LXVIII. f. 8.*
- RAPUM spinosum. *T. III. p. 173. Tab. LXXVIII. f. 9.*
- Species alia ejusdem generis, prona & supina. *T. III. p. 173. Tab. LXXVIII. f. 10 & 11.*
- Multiplex est adhuc Cochlearum species quæ Rapum vocatur: Rapum majus, Rapum album, Rapum flavum, &c. Vide COCHLEA.
- RATEL-SLANG: nomen quod apud Batavos *Caudisonam Serpentem* significat. Vid. CAUDISONA.
- RATTLE-SNAKE, nomen quod apud Anglos *Caudisonam Serpentem* significat. Vid. CAUDISONA.
- REMORA rostro triangulari, cauda rotundata; fascia utrinque laterali, longitudinali, fusca. *T. III. p. 103. Tab. XXXIII. f. 2.*
- REX SERPENTUM. Vid. LAMANDA.
- RHAMNUS Americana, Monspelienfi similis, flore purpureo. *T. I. p. 36. Tab. XXII. f. 9.* Fructus ejus Eponymi formâ, coloris sanguinei. *Ibid.*
- Americana, spinis longis, tenuibus & valdè pungentibus. *T. I. p. 43. Tab. XXVII. f. 3.* Fructus ejus, Ricini fructui valdè similis. *Ibid. p. 44.*
- RHOMBUS, Vocabulum variarum significationum. *T. III. p. 130.* Eo sensu Cochleis *Volutis regularibus* dictis applicatur, quo Geometricam significat figuram tessellatam, sive quadratam obliquangulam, quam figuram harum Cochlearum forma quodammodo æmulatur. *T. III. p. 131.*
- maximus, ex ruffo maculatus & nubilatus, clavicula muricata. *T. III. p. 126. Tab. XLII. f. 1.*
- alter ejusdem speciei atque coloris, pictura tantum discrepans. *T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 2.*
- Idem supinus. *T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 3.*
- Ejusdem speciei & coloris alter, elegantius tamen maculatus. *T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 4.*
- RHOMBUS *Voluta Tigrina*, ab aliis *Leo scandens*. Listero *Rhombus cylindro-pyramidalis*, clavicula *fulcata* vocatur. *T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 5.* Merito videtur species hæc inter *Volutas Achatinas* posse referri, quarum nonnullæ postmodum exhibentur. *Ibid.*
- cylindro-pyramidalis, ex ruffo nebulatus. *T. III. p. 117. Tab. XLII. f. 10.*
- Alter ejusdem speciei, sed ex flavescente fuscus. *T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 11.*
- RHOMBUS cylindricus, pyramidalis, fasciatus & radiatus, rostro late nigricante. *T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 25.*
- Cafeolis viridibus dictis affinis. *T. III. p. 129. Tab. XLII. f. 37.*
- RHOMBI Attagenes. *T. III. p. 129. Tab. XLIII. f. 7-10.*
- RHOMBUS ad priores pertinens. *T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 11.*
- Idem supinus. *T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 12.*
- RHOMBI bini cylindro-pyramidales, Americani, perquam rari. *T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 15 & 16.*
- RHOMBUS cylindro-pyramidalis, juxta Listerum, sed apud Rumphium *Meta Butyri*. *T. III. p. 130. Tab. XLIV. f. 1.*
- RHOMBI duo ad eam speciem pertinentes, quam Listerus vocat *Rhombum ex ruffo nebulatum*, angustiore, lineisque quibusdam intersectis circumscriptum. *T. III. p. 132. Tab. XLIV. f. 17 & 18.*
- RHOMBI species aliæ. *T. III. p. 132. Tab. XLIV. f. 19-22.*
- RHOMBUS cylindricus, pyramidalis, reticulatus, clavicula nodosa. *T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 1.*
- flavus, ejusdem ac prior speciei, at colore discrepans. *T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 2.*
- Ejusdem speciei minor alius. *T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 3.*
- Eadem de specie alius. *T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 4.*
- Bini alii minores, ejusdem speciei, obscure fusci. *T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 5.*
- RHOMBI coronales ex Indiis Orientalibus, quam pulcherrimi. *T. III. p. 136. Tab. XLVII. f. 18-21.*
- cylindro-pyramidales, marmoris in modum eleganter variegati. *T. III. p. 136. Tab. XLVII. f. 22 & 23.*
- Cochleæ univalvæ & convolutæ, quæ RHOMBI five Strombi cylindrati vocantur. *T. III. p. 148. Tab. LIII. litt. A. & seq.*
- RHOMBUS cylindricus, major, strictior, undatus & fasciatus, clavicula acuta productiore. *T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. P.*
- Idem supinus. *T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. Q.*
- major, ex cinereo-flavo perfundatus. *T. III. p. 150. Tab. LIV. f. 1.*
- Idem supinus, niveo intus subtegmine conspicuus. *T. III. p. 150. Tab. LIV. f. 2.*
- RHOMBUS arantio-flavus, fascia lata, dilute flava in medio obvolutus. *T. III. p. 151. Tab. LIV. f. 9.*
- conoideus, albus, magnis maculis dilute spadiceis distinctus. *T. III. p. 151. Tab. LIV. f. 11.*
- Idem subtus conspicuus. *T. III. p. 151. Tab. LIV. f. 12.*
- Ultra viginti RHOMBORUM maculorum species peregrinæ & rariores. *T. III. p. 151. Tab. LV. f. 1.*
- RHOMBI parvi, dentati & muricati. *T. III. p. 153. Tab. LV. f. 23.*
- RHUS Africanum, trifoliatum, minus, folio splendente, subrotundo, integro. *T. II. p. 77. Tab. LXXXIII. f. 5.*
- RICINOIDES Africana, arborecens, folio Phylliræ longifoliæ, ferratæ; floribus exiguis, e luteo viridibus. *T. I. p. 35. Tab. XXII. f. 6.* Ejus Caudex, folia, furculi e foliorum alis prodeuntes, flores, fructus, radices. *Ibid.*
- RICINUS, potius RICINOIDES, arborecens, Africanus, tomentosus capitulis, Rosmarini foliis, flore rubro, majore. *T. I. p. 38. Tab. XXIII. f. 4 & 5.*
- dulcis, arborecens, Americanus, Populeâ fronde, argenteâ, five foliis Populi nigre argenteis. Vocatur etiam Cinamomum sylvestre. *T. I. p. 56. Tab. XXXV. f. 3.*
- RONCKJE. Vid. COLUBRI seu FLORISUGA. Hæc est Avicularum hætenus cognitarum minima species. Ejus Nidus, & Ova, quæ grano Piperis albi haut multo majora sunt. *T. I. p. 109. Tab. LXVIII. f. 13.*
- RONDELETIUS (*Wilhelmus*) naturalem animalium historiam sibi sumpsit excolendam. *Præf. T. I. p. 2.*
- ROSA pallida. Sceleton folii Rosæ pallidæ. *T. I. p. 13. Tab. V. f. 2.*
- ROTANGE, Serpens Ceylonensis, rarior & elegantissima. *T. I. p. 56. Tab. XXXV. f. 4.*
- RUBETÆ Africanæ veneno noxiæ. *T. II. p. 37. Tab. XXXVII. f. 3.*
- RUBICETRA, Avis Americana, Cristata. *T. I. p. 160. Tab. CII. f. 4.*
- RUBICILLA, Avis Americana, seu Phœnicuri species. *T. I. p. 160. Tab. CII. f. 3.*
- RUPES vulgaris, cærulea, Quartzo albo tecta. *T. IV. p. 121. Tab. CIII. f. 20.*
- calcaria, variis fruticum marinorum, qui ventilabra marina vocantur, speciebus ornata. *T. III. p. 193. Tab. CV. f. 1.*
- RUYSCH citatus de Piri anatomia. *T. I. p. 2.* Plurima foliorum secundum *M. Malpighii* rationem denudatorum icones *Alberto Sebæ* exhibuit. *p. 11.*

S.

SALAB ex Persiâ. Radices parvæ hujus plantæ. Quomodo separata ab invicem filis alligari debent, ut undequaque aperto aëre & sole siccentur. *T. II. p. 88. Tab. LXXXIII. f. 7.* Radix SALAB Persica, cordis figura; undè pro remedio cardiaco habetur apud Persas. *T. II. p. 89. Tab. LXXXIII. f. 8.*

SALAMANDRA

- SALAMANDRA rara, ex Insulâ S. Eustachii. *T. I. p. 139. Tab. LXXXVII. f. 6.*
 aquatica, Americana. *T. I. p. 141. Tab. LXXXIX. f. 4.* Cauda ejus lata, obliquè e corpore porrecta, remum æmulatur, quo se in aquis promoveat animal. *Ibid.*
 similis, supina, præcedentis fœmella. *T. I. p. 141. Tab. LXXXIX. f. 5.*
 Lacertæ æmula, Americana, caudâ crassâ, nodosâ. *T. I. p. 146. Tab. XCIII. f. 3.*
 Americana, posteriore parte Lacertam referens, amphibia, mas. *T. I. p. 169. Tab. CVII. f. 1.*
 Americana, amphibia, prioris fœmella. *T. I. p. 170. Tab. CVII. f. 2.*
 Americana, alia, Lacertæ æmula. *T. I. p. 170. Tab. CVII. f. 3.*
 vera; seu *Gekko* Ceylonicus, maximus, brevi caudâ, amphibiis. *T. I. p. 170. Tab. CVIII. f. 1.* Vid. *GEKKO.*
 Ova SALAMANDRÆ, *Gekko* vocatæ. *T. I. p. 172. Tab. CVIII. f. 10.*
 SALAMANDRA prodigiosa, Amboinensis, scutata. *T. I. p. 173. Tab. CIX. f. 3.*
 scutata, altera, Amboinensis. *T. I. p. 173. Tab. CIX. f. 4.*
 Americana, caudâ bifidâ, Lacertæ species spuria. *T. I. p. 173. Tab. CIX. f. 5.*
 orbicularis. *T. I. p. 173. Tab. CIX. f. 6.*
 maculata, Europæa, quæ præsertim in Germaniâ & Italia reperitur: hominem capturum fugâ eludit. *T. II. p. 15. Tab. XII. f. 5.*
 Ceylonica, minor, prona, aquatica. *T. II. p. 15. Tab. XII. f. 7.*
 Mexicana, rarior, strumosa. Struma ejus granulis piscium ovulis similibus densè sufferta, tumores istos strumosos refert, quibus quorundam Stiriaë locorum incolæ homines sunt obnoxii. *T. II. p. 21 & 22. Tab. XX. f. 4.*
 aquatica, ex Arabia; seu Salamandra *Cordylus* Ægyptiaca. *T. II. p. 109. Tab. CLIII. f. 2.* Hujus caudæ utrumque latus pinnis gaudet, quasi Piscium, in manipulos dispersitis quæ circa crassius caudæ principium breviores, ad finem vero longiores, rubore Corallino insignes, uti Percarum pinnæ, ornatum ferè plumatilem referunt. *Ibid.*
 SANGUIS. An de sanguinis circuitu quicquam præcis temporibus innotuerit, & quantum ea cognitio, si fuit unquam, ab eâ quæ hodie viget discrepet. *Præf. T. I. p. 1.*
 SANTOLINA Amboinensis, foliis teretibus incanis, maximâ virtute anthelminticâ præditum semen proferens: eadem esse videtur cum Santolinâ incanâ, Chamæmeli odore suaviore (*H. Boerhaave Ind. alt. Plant. T. I. p. 123. Num. 5.*) *T. II. p. 23. Tab. XXI. f. 6.* Duo ejusdem grana feminalia. *Ibid. f. 8.*
 SAURUS. Vid. *TEJUGUACU.*
 SAUVEGARDE, eadem lacertarum species ac *TEJUGUACU.* Vid. hoc ultimum verbum.
 SCALOPES, Mus sylvestris, Americanus, mas, *Marmota* dictus ab Incolis Brasiliæ. *T. I. p. 48. Tab. XXXI. f. 1.* Testiculorum ejus positio singularis: crispata caudâ suâ firmissimè alibi sese adfigere valet. *Ibid.* Muris hujus sylvestris Americani fœmella. *T. I. p. 49. Tab. XXXI. f. 2.*
 SCARABÆUS Amboinensis. *T. II. p. 22. Tab. XX. f. 5.*
 volans, Belgicè *Lierdraajer*, *Lyrice* apud Latinos Autores vocatus quod, homotonum *Lyræ* sonum edat. *T. II. p. 23. Tab. XXI. f. 5.*
 aquaticus, niger, lævis. *T. IV. p. 84. Tab. LXXXI. f. 13.*
 Quinque SCARABÆI ex Caprorum familia. *T. IV. p. 84. Tab. LXXXII. f. 9-13.* Vid. *CAPER.*
 Quatuor SCARABÆI aquatici, ex Indiis Occidentalibus. *T. IV. p. 84. Tab. LXXXII. f. 14-17.*
 SCARABÆUS Pediculus Ægyptiacus denominatus. *T. IV. p. 86. Tab. LXXXIV. f. 1 & 2.*
 Americanus. *T. IV. p. 86. Tab. LXXXIV. f. 3 & 4.*
 Alius obscure fuscus. *T. IV. p. 86. Tab. LXXXIV. f. 5 & 6.*
 SCARABÆUS Nasicornis. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVII. f. 25.*
 singularis, murini coloris, ex nigro varius. *T. IV. p. 88. Tab. LXXXVII. f. 26.*
 majalis, ad Staphylinorum genus pertinens. *T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 1 & 2.*
 Diversæ SCARABÆORUM Americanorum species. *T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 3-6.*
 SCARABÆUS gilvo niger, una cum Nympha sua. *T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 7 & 8.*
 griseo fuscus, Americanus. *T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 9.*
 Singulares duo SCARABÆI molendinarü. *T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 10 & 11.*
Tome IV.
- SCARABÆI nigri. *T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 13, 19 & 20.*
 crepitantes. *T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 16 & 17.*
 SCARABÆUS aquaticus virescens, ora flava. *T. IV. p. 89. Tab. LXXXVIII. f. 23.*
 planus niger. *T. IV. p. 90. Tab. LXXXVIII. f. 26.*
 SCARABÆI duo Porcini. *T. IV. p. 90. Tab. LXXXVIII. f. 27, 30.*
 SCARABÆUS Americanus dilutè cæruleus. *T. IV. p. 90. Tab. LXXXVIII. f. 28.*
 Similis niger. *T. IV. p. 90. Tab. LXXXVIII. f. 29.*
 SCARABÆUS minor, Americanus, cæruleus. *T. IV. p. 90. Tab. LXXXVIII. f. 30.*
 Vermis SCARABÆI aquatici majoris. *T. IV. p. 90. Tab. LXXXIX. f. 1 & 2.*
 SCARABÆUS molendinarius maritimus, ejusque metamorphosis. *T. IV. p. 91. Tab. LXXXIX. f. 14-18.*
 Ejusdem speciei alius, mas & femella. *T. IV. p. 91. Tab. LXXXIX. f. 19-21.*
 SCARABÆUS minor, griseus, infrequens, capite nigro. *T. IV. p. 91. LXXXIX. f. 22.*
 major, Americanus, utraque facie spectandus. *T. IV. p. 91. Tab. XC. f. 1 & 2.*
 obscure ruber. *T. IV. p. 92. Tab. XCI. f. 1 & 2.*
 Minor SCARABÆUS scutis elytrisque flavis. *T. IV. p. 92. Tab. XCI. f. 4 & 5.*
 SCARABÆUS Vespillo Talparum. *T. IV. p. 93. Tab. XCII. f. 29.*
 aureus dictus. *T. IV. p. 93. Tab. XCII. f. 30.*
 SCARABÆI nigri. *T. IV. p. 93. Tab. XCII. f. 31 & 32; 34 & 35.*
 SCARABÆUS molendinarius, rufi coloris, pervulgatus. *T. IV. p. 93. Tab. XCII. f. 33.*
 Staphylinus. *T. IV. p. 193. Tab. XCII. f. 36.*
 minor, ex rufo flavo aureus. *T. IV. p. 93. Tab. XCII. f. 37.*
 Bini SCARABÆI a Testudine nomen habentes. *T. IV. p. 93. Tab. XCII. f. 38 & 39.*
 SCARABÆUS crepitans. *T. IV. p. 94. Tab. XCIII. f. 26.*
 SCARABÆI nigri. *T. IV. p. 94. Tab. XCIII. f. 27-30.*
 SCARABÆUS Porcinus. *T. IV. p. 95. Tab. XCIV. f. 22.*
 eleganter cæruleus, maculis nigris. *T. IV. p. 95. Tab. XCIV. f. 23.*
 SCARABÆI fordide subfusci & grisei, prior ex nigro maculatus. *T. IV. p. 95. Tab. XCIV. f. 24 & 25.*
 porcini quinque. *T. IV. p. 95. Tab. XCV. f. 1-5.*
 duo ex crepitantibus. *T. IV. p. 95. Tab. XCV. f. 6 & 7.*
 Aliæ SCARABÆORUM species. *T. IV. p. 95. Tab. XCV. f. 8-23.*
 Aliquot SCARABÆORUM species. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 19; 21, 22; 26 & 27.*
 SCARABÆUS profunde fuscus. *T. IV. p. 98. Tab. XCVII. f. 1.*
 fature fuscus, nigrescens, oblongus. *T. IV. p. 98. Tab. XCVII. f. 4.*
 Alius aliquantum discrepans. *T. IV. p. 98. Tab. XCVII. f. 7.*
 SCARABÆUS niger, corpore crasso rotundulo. *T. IV. p. 98. Tab. XCVII. f. 9.*
 minor, niger, guttis sanguineis decorus. *T. IV. p. 98. Tab. XCVII. f. 10.*
 Quatuor alii SCARABÆI. *T. IV. p. 99. Tab. XCVII. f. 23-27, 36 & 37.*
 SKELETON Piri *Signora* dicti. *T. I. p. 1. Tab. I. f. 1.*
 Piri majoris. *T. I. p. 2. Tab. I. f. 2.*
 Mali Struthæi. *T. I. p. 2 & 3. Tab. I. f. 3.*
 Mali acidi. *T. I. p. 3. Tab. I. f. 4.*
 Mali dulcis. *T. I. p. 3. Tab. I. f. 5.*
 Perfici nitide descriptum. *T. I. p. 3 & 4. Tab. I. f. 6.*
 Mali Armeniaci. *T. I. p. 4. Tab. I. f. 8.*
 Pruni citrini majoris. *T. I. p. 5. Tab. I. f. 9.*
 Fungi terrestres. *T. I. p. 5 & 6. Tab. I. f. 10.*
 Rapæ Majalis, id est Mense Majo ortæ. *T. I. p. 6. Tab. II. f. 1 & 2.*
 fructus Americani *Jepina* dicti. *T. I. p. 9. Tab. III. f. 5.* Skeleton partis anterioris ejusdem fructus. *T. I. p. 10. Tab. III. f. 6.*
 folii Hederæ arboreæ, vulgaris. *T. I. p. 10. Tab. IV. f. 1.*
 folii majoris Hederæ arboreæ. *T. I. p. 11. Tab. IV. f. 2.*
 folii Clinopodii rosei, alpini. *T. I. p. 10. Tab. III. f. 11.*
T. t

SKELETON

- SCELETON** folii Mali Assyriæ. *T. I. p. 11. Tab. IV. f. 3.*
 folii Citri. *T. I. p. 11. Tab. IV. f. 4.*
 folii Populi nigrae. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 5.*
 folii Mali Armeniacæ. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 6.*
 folii Mali vulgaris. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 7.*
 folii Piri majoris. *T. I. p. 12. Tab. IV. f. 9.*
 folii Quercus. *T. I. p. 13. Tab. V. f. 1.*
 folii Rosæ pallidæ. *T. I. p. 13. Tab. V. f. 2.*
 folii Smilacis Africanæ. *T. I. p. 13. Tab. V. f. 3.*
 folii Tiliæ. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 4.*
 foliorum Lauri. Tria sunt variae magnitudinis. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 5.*
 folii Jasmini vulgaris, flore albo. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 6.*
 folii separati Jasmini vulgaris. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 7.*
 folii Juglandis. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 8.*
 folii Piri *Signora* dicti. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 9.*
 folii Fagi. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 10.*
 folii Massoy, ex novâ Guineâ. *T. I. p. 15. Tab. VI. f. 1.*
 folii Aphacæ Americanæ, arborecentis, flore Lathyri papilionaceo. *T. I. p. 15 & 16. Tab. VI. f. 2.*
 folii Gilala Amboinensis. *T. I. p. 16. Tab. VI. f. 3.*
 folii Nati-Schambu. *T. I. p. 16. Tab. VI. f. 4.*
 folii Bem-Schetli Orientalis. *T. I. p. 16 & 17. Tab. VI. f. 5.*
 Muris domestici, nostratis, albissimum, nullâ parte mutilum. *T. I. p. 50. Tab. XXXI. f. 9.*
 Talpæ nostratis. *T. I. p. 52. Tab. XXXII. f. 6.*
 Turdi nostratis. *T. II. p. 102. Tab. XCVI. f. 6.*
 Serpentis indigenæ. *T. II. p. 114. Tab. CVII. f. 1.*
 Serpentis resupinatum. *T. II. p. 114. Tab. CVII. f. 3.*
SCELETI Serpentis pars. *T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 6.*
SCELETON Serpentis maximæ Ceylonicæ. *T. II. p. 115. Tab. CVIII. f. 1.*
 Chamæleontis. *T. I. p. 134. Tab. LXXXII. f. 6.*
 Lacertæ Americanæ. *T. I. p. 148. Tab. XCIV. f. 6.*
 Stellæ marinæ. *T. III. p. 10. Tab. V. f. 3.*
 Strombi longioris, primi. *T. III. p. 154. Tab. LVI. f. 4.*
SCHUCHZERUS (*Joannes Jacobus*) naturalem animalium historiam composuit, quorum in Scripturâ Sacrà facta est mentio. *Præf. T. I. p. 2.*
SCHLANGENBADT, Fons Slangenbadensis, in valle Carolinâ dictâ scaturiens, medicatis viribus celebratissimus, in Comitatu Catimelboensi, lapidis intervallo ab oppido *Schwabach* pullulans. *T. II. p. 114.*
SCILLA, seu **SQUILLA** officinalis, marina, Callipolitana, Belgis *Zee-Ajuin*, Germanis *Meer-Zwiebel* dicta. *T. I. p. 72. Tab. XLIV. f. 4.*
Thallus SCILLÆ, cum floribus. *T. I. p. 72. Tab. XLIV. f. 5.*
SCINCUS marinus, Americanus, longâ caudâ, pullis, Carabis & Araneis victitans. *T. II. p. 11. Tab. X. f. 4.*
SCINCULUS marinus, Americanus. *T. II. p. 12. Tab. X. f. 5.*
SCIURUS volans, mas. *T. I. p. 67. Tab. XLI. f. 3.*
 Virginianus, volans. *T. I. p. 72. Tab. XLIV. f. 3.*
 rarissimus, ex Novâ Hispania, tenuis, albis; mas. *T. I. p. 76. Tab. XLVI. f. 2.* Cauda in quatuor ramos fissâ terminatur. *Ibid.*
 Getulus, ex Novâ Hispaniâ, fœmina. *T. I. p. 76. Tab. XLVII. f. 3.* Cauda ejus non ramosa est, nec adeo longa ac in mare. *Ibid.*
 Americanus, notatu dignus membris genitalibus. *T. I. p. 78. Tab. XLVIII. f. 5.*
SCOLOPAX, Serpens Arabica, *Scolopax* dicta, mas. *T. II. p. 39. Tab. XXXIX. f. 1.*
 Serpens Arabica, **SCOLOPAX** dicta, præcedentis fœmella. *T. II. p. 39. Tab. XXXIX. f. 2.*
SCOLOPENDRA marina, cujus e dorso germinant plantæ coralinae. *T. I. p. 141. Tab. XC. f. 1.*
 marina, longissima, vel Amphibæna marina. *T. I. p. 142. Tab. XC. f. 4.* Biceps quidem apparet; neutrum tamen extremum ejus foramine pervium invenitur; horum vero crassissimum duntaxat quoddam caput refert; maculâ fuscâ tanquam oculo notatum, etsi tamen oculi non appareat vestigium. *Ibid.*
SCOMBER lineâ laterali aculeatâ, pinnâ ani officulorum viginti. *T. III. p. 74. Tab. XXVII. f. 3.*
 flavescens, latitudine ad longitudinem dimidiâ, denticulis pinniformibus. *T. III. p. 75. Tab. XXVII. f. 4.*
SCORPIO maximus Brasiliensis. *T. I. p. 111. Tab. LXX. f. 1.*
 Idem supinus. *T. I. p. 112. Tab. LXX. f. 2.*
 Brasiliensis, caudâ bifidâ. *T. I. p. 112. Tab. LXX. f. 3.*
 Ceilonicus. *T. I. p. 112. Tab. LXX. f. 4.*
SCORPIO Surinamensis. *T. I. p. 112. Tab. LXX. f. 5.*
 Duo **SCORPIONES** Africani, mas & fœmina. Qui chelas gerit maximas, mas est, alter cui graciliores sunt, fœmella. *T. I. p. 112. Tab. LXX. f. 6.*
SCORPIONES duo Africani, ex Guineâ. *T. I. p. 112. Tab. LXX. f. 7 & 8.*
 minimæ speciei, in tractu Tyrolensi & Italiâ provenientes. *T. I. p. 112. Tab. LXX. f. 9 & 10.* Ex his Scorpionum Oleum apud Pharmacopæos paratur. *Ibid.*
SCORPIONUM omnium minimi, in Hollandiâ: in quo a magnis Scorpionibus discrepant. *T. I. p. 112. Tab. LXX. f. 11.*
SCORPII generatio. *T. IV. p. 5.* Scorpius aquaticus. *Ibid. p. 5.*
SCORPIORUM aquaticorum très species. *T. IV. p. 84. Tab. LXXXI. f. 7-12.*
SCORPIUS major, aquaticus. *T. IV. p. 85. Tab. LXXXIII. f. 1 & 2.*
SCORPII duo aquatici, dispares. *T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 20 & 21.*
SCORZONERA. Radix Scorzonerae fibrata, artificiosè dissecta. *T. I. p. 7. Tab. II. f. 4.*
SCRIPTORES, quantum recentiores de veterum elucubrationibus utilitatis percipiant. *Præf. T. I. p. 1.* Veteres plurimis in rebus, præsertim in Historiâ & Physicâ, glaciem, ut aiunt, fregerunt, recentioribus tamen in utrâque inferiores. *Ibid.* Isti alienis facillè credebant oculis, nostri, minus creduli, omnia suis volunt pervestigare. *Ibid.*
SCRIPTURA SACRA multorum Animalium mentionem facit, undè mutuata sunt Hieroglyphica. *Præf. T. I. p. 2.*
SCUTELLA ex Ferro Hungarico in Æs mutata. *T. IV. p. 110. Tab. CI. f. 16.*
SCYTALE Africanæ, binæ. *T. II. p. 1. Tab. I. f. 1 & 2.* Figura prima marem notat, fœmellam autem secunda. Vermibus, araneis, insectisque aliis vescuntur. *Ibid. p. 1 & 2.*
SCYTALA Surinamensis. *T. II. p. 2. Tab. I. f. 5.*
SCYTALE binæ Americanæ, Cæciliæ etiam & Amphibænae dictæ. *T. II. p. 3. Tab. II. f. 1 & 2.* Fig. prima fœmellam denotat, marem secunda. *Ibid. p. 4.*
 binæ ex Novâ Hispaniâ, mas & fœmella. *T. II. p. 4. Tab. II. f. 3 & 4.*
 Serpens Cæcilia, seu **SCYTALE**. *T. II. p. 23. Tab. XXI. f. 4.*
 Anguis **SCYTALE** parvus, Americanus. *T. II. p. 43. Tab. XLII. f. 4.*
 minor & elegans, ex Chio Infulâ. *T. II. p. 92. Tab. LXXXVI. f. 4.*
SEBA (*Albertus*) Pharmacopæus Amstelædamensis, hujus thesauri possessor; quanto labore tantam omnis generis curiositatum naturalium suppellestem ex omni terrarum plagâ collegerit. *Præf. T. I. p. 4 & seq.*
SEGA, Serpens Africana, mas. *T. II. p. 7. Tab. V. f. 3.*
 Serpens **SEGÆ** fœmella. *T. II. p. 7. Tab. V. f. 4.*
SENECIO Virginianus, arborecens, Atriplicis folio. *T. II. p. 48. Tab. XLVII. f. 3.*
SEPIA piscis in omni ferè orâ maritimâ oriundus. Rostrum ejus adeo leve, ut aquis innatet, hincque ut plurimum in Ambaro griseo & nigro defixum reperiatur: Os Sepiæ ab imperitis pro spuma maris habitum: Varia Sepiæ nomina pro variis linguis. *T. III. p. 5.* Atramentalis succus Sepiæ naturalis, ex quo atramentum Indicum, quod ex Japonia & Sina huc pervenit, conficitur: Ovula Sepiæ: quantâ curâ mas & fœmella ovula sua fervent, exclusosque pullos contra prædonum injurias tueantur. *Ibid. p. 6.*
 mas, e maximis speciebus. Caput ejus felino æmulum, oculi admodum protuberantes, collum molle, ossibus aut cartilaginea materie cærens, rostrum nigricans & incurvum, octo radiata membra prominulis papillis scatentia, duo alia membra longiora, os dorsale, cui piscis quasi totus circum adcrevit: utrinque ad latera ventris dorsique fimbriata hæret cutis, mollior, pinna referens, quæ natatui infervire videtur. *T. III. p. 6 & 7. Tab. III. f. 1.*
 eadem subtus conspicua. *T. III. p. 7. Tab. III. f. 2.*
 junior supina. *T. III. p. 7. Tab. III. f. 3.*
 eadem prona. *T. III. p. 7. Tab. III. f. 4.*
SEPIÆ bina ovaria, hoc ovulis albicantibus, uvarum æmulis, illud nigris fœtum, jam aspergine fœcundatis. *Uvæ marinae* vocantur. *T. III. p. 7. Tab. III. f. 7 & 8.*
 Bina **SEPIÆ** ossa, majus & minus. *T. III. p. 7. Tab. III. f. 9 & 10.*
SERENA, Serpens Sicula, maculata, mas. *T. II. p. 7. Tab. V. f. 1.*
 Serpentis **SERENÆ** fœmella. *T. II. p. 7. Tab. V. f. 2.*
SERENUS, Serpens Brasiliensis. *T. II. p. 43. Tab. XLII. f. 2.*
SERPENS. *Ulysses Adrovandus*, Serpentes binas in classes distribuit, in apodes nimirum & pedibus instructas. *Præf. T. I. p. 1.* Serpens dicitur animal esse malignum, ferox, callidum, venenosum, &c. Varia Scripturæ Sacræ loca, in quibus de Serpente agitur. *Ibid. p. 1 & 2.* Vocabulum *Serpens*, aliquando

- aliquando significat omne animal quod reptat. Serpentes à Græcis *Herpestica* & *Herpeta*, id est Serpentina animalia dicuntur. Serpens marina. Amplissimum Serpentum genus, speciesque multiplex. Quid significet Latina vox *Serpens*. Serpens mas vocatur *Anguis* à Latinis. Serpentum generatio. *Ibid.* p. 2. Serpentum plurimæ & maximè virosæ in calidis potissimum regionibus nascuntur. Fabulis & superstitiosis narratiunculis plenissima est Serpentum historia. Prægrandes Serpentes, sed mites & innocuæ. Serpentes, quæ dentibus carent: aliæ quæ cœcutiunt: aliæ penitus visu carentes, sed sagaciore olfactu præditæ: aliæ acutiore visu gaudentes, aliæ hebetiore. Serpentes inter & Lacertas analogia, & discrimina. Serpentibus aliis elongatum est caput, aliis brevius, aliis latum, aliis in acumen desinens. *Ibid.* p. 3. Serpentes quibusdam sensibus carentes. Serpentum respiratio. Serpentum soni minus articulati; & quarundam suaves moduli. *Ibid.* p. 4. Serpentibus acrior est & admodum biliosus sanguis. Utrum sint venenosi Serpentes omnes. Lacesita Serpens vindictam vulnere inflicto fomit, bilemque turgentem, fauce expressam, una cum saliva in factum vulnus effundit. Nigritæ aliique Indiæ Occidentalis incolæ mensarum inter delicias reponunt Serpentes. *Ibid.* p. 5. Animal illud frigida gaudet temperie, & longo tempore sine cibo superesse potest. Per totum, qua latè patet, terrarum orbem reperiuntur Serpentes, undè nova horum animalium nascitur distributio in quatuor classes; nempe in Serpentes Europæas, Asiaticas, Africanas & Americanas. *Ibid.* p. 6 & 7.
- Duo concinni SERPENTES ex insulâ Ceilon, mirè picti. *T. I. p. 19. Tab. X.*
- Duo alii SERPENTES quoque ex insulâ Ceilon, pulcherrimè circumscripti & tenuibus squamulis obfiti, modo singulari. *T. I. p. 20. Tab. XI.*
- SERPENS Africanus, croceus, qui plerumque latitat Hyacinthi Africae sub umbrâ, cui tamen detrimenti nihil vel noxæ inde adfertur. *T. I. p. 21. Tab. XII. f. 4.*
- Americana, corallina. *T. I. p. 23. Tab. XV. f. 2.*
- Africana. *T. I. p. 23. Tab. XV. f. 3.*
- Japonica, ex regione Kokura. *T. I. p. 45. Tab. XXVIII. f. 2.*
- Americana, maximo in honore habita. *T. I. p. 58. Tab. XXXVI. f. 5.*
- Americana, arborea, singulari artificio picta, magni aestimata. *T. I. p. 85. Tab. LIII. f. 1.* Nihil noxæ unquam homini infert. Indi in iter ituri, ut plurimum in suas secum naviculas talem serpentem transferunt, una cum æneis quibusdam pelvibus, quas validè percutiendo fortem concitant tinnitum, ad quem in saltatorios veluti motus sese dat Serpens. *Ibid.* p. 86.
- minor, Americana, corallina, maculata. *T. I. p. 85. Tab. LII. f. 4.*
- Amphibæna orientalis. Majori Armadillo, five Diabolo Tajovanico pro esca est. *T. I. p. 87 & 88. Tab. LIII. f. 7.*
- minor, Orientalis, caudâ acuminatâ. *T. I. p. 88. Tab. LIII. f. 8.*
- Ternatana, eximie maculata & oculata. *T. I. p. 91. Tab. LVI. f. 4.*
- Phyticus, prodigiosus, Africanus, ab indigenis divino honore cultus. *T. I. p. 97. Tab. LXII. f. 1.*
- Virginianus, maculis notatus. *T. I. p. 116. Tab. LXXII. f. 6.*
- Virginianus, Ranis vescens. *T. I. p. 120. Tab. LXXV. f. 3.*
- lemniscatus, venustissimus, Americanus, quem Naturæ opus perfectissimum jure vocaveris. *T. I. p. 132. Tab. LXXXI. f. 9.*
- Americanus, Amphibæna. *T. I. p. 135. Tab. LXXXIV. f. 1.*
- Porphyrius, Brasiliensis, capite lato & vitulino non abfimili. *T. I. p. 136. Tab. LXXXV. f. 1.*
- ex Mauritaniâ, singulari tæniarum apparatu decorus. *T. I. p. 137. Tab. LXXXVI. f. 1.*
- pusillus, elegans, Mauritanus. *T. I. p. 137. Tab. LXXXVI. f. 3.*
- Americana, grossa, verficolor. *T. I. p. 140. Tab. LXXXVIII. f. 3.*
- Ceylonica, elegantissima. *T. I. p. 148. Tab. XCIV. f. 7.*
- Ceylonica, minor, amœna. *T. I. p. 148. Tab. XCIV. f. 8.*
- OVUM SERPENTIS Ceylonicæ, cum pullo. *T. I. p. 148. Tab. XCIV. f. 9.*
- SERPENS Ceylonica, maculata, ob peractam vernationem valdè glabra. *T. I. p. 157. Tab. C. f. 4.*
- septiceps. Vid. HYDRA.
- Ceylonica, longissima, tenuissima, vulgo *Gliricapa*. *T. I. p. 172. Tab. CIX. f. 1.*
- SERPENTULUS Americanus, ex fusco griseus, maculis albis notatus. *T. I. p. 173. Tab. CIX. f. 7.*
- SERPENS minor, Africana, lineis nigris & albis in dorso distincta. *T. I. p. 173. Tab. CIX. f. 8.*
- tæniolis & catenulis ornata. *T. I. p. 174. Tab. CX. f. 1.*
- Americana, eleganter marmoris in modum verficolor. *T. I. p. 174. Tab. CX. f. 2.*
- ex Guineâ, leucophæa; ex fusco maculata per supernam corporis faciem. *T. I. p. 174. Tab. CX. f. 3.*
- corallina, Ceylonica, caudâ tenuissimum in acumen desinente. *T. II. p. 2. Tab. I. f. 3.*
- corallina, Amboinensis, precedenti secundum figuram simillima. *T. II. p. 2. Tab. I. f. 4.*
- corallina, Sinensis. *T. II. p. 2. Tab. I. f. 8.*
- Amphibæna Ceylanica. *T. II. p. 2. Tab. I. f. 7.*
- OVUM SERPENTIS majoris, pullo fœtum. *T. II. p. 3. Tab. I. f. 10.*
- OVUM SERPENTIS minoris, pullo fœtum. *T. II. p. 3. Tab. I. f. 11.*
- PULLUS SERPENTINUS, recens exclusus. *T. II. p. 3. Tab. I. f. 12.*
- SERPENTULA gracilis, longa, Guineensis. *T. II. p. 4. Tab. II. f. 7.*
- SERPENS, five Anguiculus Americanus, eleganter variegatus. *T. II. p. 4. Tab. II. f. 8.*
- Bina SERPENTUM ova, pullos continentia. *T. II. p. 5. Tab. II. AA.*
- Bina SERPENTUM ova, nondum satis incubata. *T. II. p. 5. Tab. II. BB.*
- SERPENS indigena, communis, eadem medicâ virtute pollens, ac Serpentes quæ ex Italiâ & Germaniâ ad nos transferuntur. *T. II. p. 6. Tab. IV. f. 1.*
- indigena, tuberosus, masculus & fœmella. *T. II. p. 6. Tab. IV. f. 2 & 3.*
- ex regno Senegæ. *T. II. p. 7. Tab. VI. f. 2.*
- variegata, Americana. *T. II. p. 8. Tab. VI. f. 3.*
- biceps, Americana, rubra. *T. II. p. 8. Tab. VI. f. 4.*
- Jaculus, Amboinensis, perelegans. *T. II. p. 8. Tab. VII. f. 1.*
- Amphibæna, Amboinensis, corio quasi reticulato conspicua. *T. II. p. 8. Tab. VII. f. 3.*
- Amphibæna, Amboinensis, squamis rubicundis obducta. *T. II. p. 9. Tab. VII. f. 4.*
- Ceylonicus, perelegans, Myophagus. *T. II. p. 9. Tab. VIII. f. 1 & 2.*
- Africanus, Erucarum infidiator. *T. II. p. 10. Tab. IX. f. 3.*
- Brasiliensis, cui aves esca sunt, maximè avis Titu Brasiliensibus dicta. *T. II. p. 12. Tab. XI. f. 1.*
- binæ Americanæ quæ inter se pugnant. *T. II. p. 12. Tab. XI. f. 2 & 3.*
- Americana, lemniscata. *T. II. p. 12. Tab. XI. f. 4.*
- Americana, Viperæ amula, Aspidum classi à veteribus adscripta. *T. II. p. 14. Tab. XII. f. 1.*
- Ceylonica, crucifera. *T. II. p. 14. Tab. XII. f. 2.*
- Ceylanica, lineis subfuscis. *T. II. p. 14. Tab. XII. f. 3.*
- Americana dormitans. Dormitura hæc Serpens spiritaliter sese contorquet quam arctissimè, capite in medio supra corpus collocato, caudâque extimam formante spiram. *T. II. p. 14. Tab. XII. f. 4.*
- Americana. *T. II. p. 16. Tab. XIII. f. 3.*
- SERPENTULUS Africanus cæruleus. *T. II. p. 16. Tab. XIII. f. 4.*
- SERPENS Americana, vulgo inter Dipfades adscripta. *T. II. p. 16. Tab. XIV. f. 1.*
- ex Lybia, alba, paucis hinc inde maculis nigris aspersa, caudæ autem subnigro apice. *T. II. p. 17. Tab. XV. f. 1.*
- Amboinensis, Tigrina. *T. II. p. 17. Tab. XV. f. 2.*
- Americana, fœmella, quæ capta videtur eo tempore, quo ponendis ovis occupabatur. *T. II. p. 17. Tab. XV. f. 3.*
- SERPENTIS præcedentis Ovarium, cum quinque Ovulis. *T. II. p. 17. Tab. XV. f. 4.*
- ova, diversæ magnitudinis. *T. II. p. 17. Tab. XV. f. 5.*
- SERPENS corallina, Amboinensis, quæ Lacertam, se ipsâ vix minorem, valide sugendo, deglutire adnititur. *T. II. p. 18. Tab. XVII. f. 1.*
- Africana ex Delminâ. *T. II. p. 19. Tab. XVII. f. 3.*
- Americana, maculata. *T. II. p. 19. Tab. XVII. f. 4.*
- Amboinensis, cærulea. *T. II. p. 19. Tab. XVIII. f. 8.*
- marina, coronata. *T. II. p. 19. Tab. XVIII. f. 3.*
- elegantissima ex Guineâ, cujus capiti albeseens obtenditur arculus. *T. II. p. 20. Tab. XIX. f. 3.*

- Eadem SERPENS subter aspicienda. *T. II. p. 20. Tab. XIX. f. 4.*
- SERPENS Amphibæna. Harum Serpentum genus, diversaque species per totum orbem reperire est, at habitu tamen & coloribus, pro diversitate regionum, ab invicem discrepant. *T. II. p. 21. Tab. XX. f. 3.*
- Peruviana, elegantissima & rara. *T. II. p. 22. Tab. XXI. f. 1.*
- Americana, elegantissima, maculis nigris & albis notata. *T. II. p. 23. Tab. XXII. f. 1.*
- Americana, minor, pulcherrima, maculis nigris & albis notata. *T. II. p. 24. Tab. XXII. f. 2.*
- murina, Guineensis, minor, gracilis, quæ Serpens Argus dicta vescitur. *T. II. p. 24. Tab. XXIII. f. 2.*
- Americana, maculis fuscis & albis distincta. *T. II. p. 25. Tab. XXIV. f. 2.*
- Surinamensis, cærulea. *T. II. p. 25. Tab. XXIV. f. 3.*
- annulatus è Promontorio Bonæ Spei. *T. II. p. 28. Tab. XXVII. f. 2.*
- Africana, minuscule, flava. *T. II. p. 28. Tab. XXVII. f. 3.*
- corallina, Americana. *T. II. p. 28. Tab. XXVII. f. 4.*
- Amboinensis, venustissima. *T. II. p. 29. Tab. XXVII. f. 5.*
- Binæ SERPENTES, mas & fœmella, Brasilienses, inter se pugnant, aut ludentes. *T. II. p. 29. Tab. XXVIII. f. 3 & 4.*
- Binæ SERPENTES, Peruviana, inter se ludentes, mas & fœmina. *T. II. p. 30. Tab. XXVIII. f. 5 & 6.*
- SERPENS testudinea, Americana, murium infidiator. *T. II. p. 30. Tab. XXIX. f. 1.*
- Americana, verficolor. *T. II. p. 30. Tab. XXIX. f. 3.*
- Americana, tenuis, Amphibæna. *T. II. p. 31. Tab. XXX. f. 3.*
- Surinamensis, elegans. *T. II. p. 31. Tab. XXXI. f. 1.*
- verficolor, tigrina, Promontorii Bonæ Spei. *T. II. p. 32. Tab. XXXI. f. 3.*
- Ceylonica, excellentissima, elegantissimè picta. *T. II. p. 32. Tab. XXXII. f. 2.*
- Arabica, fusca, maculis nigricantibus, flammatis notata. *T. II. p. 33. Tab. XXXIII. f. 1.*
- Arabica, formosa, oculæa. *T. II. p. 33. Tab. XXXIII. f. 2.*
- Arabica, viridis, maculis fuscis, aliisque nigricantibus ab utroque latere variegata. *T. II. p. 33. Tab. XXXIII. f. 3.*
- Siamensis, perelegans, species Cerastræ; mas. *T. II. p. 33. Tab. XXXIV. f. 1.*
- Siamensis, fœmina. *T. II. p. 33. Tab. XXXIV. f. 2.*
- corallina, Siamensis, rarissima, lemniscata. *T. II. p. 34. Tab. XXXIV. f. 3.*
- Siamensis, eleganter lemniscata. *T. II. p. 34. Tab. XXXIV. f. 4.*
- Siamensis altera, tæniolis variegata. *T. II. p. 34. Tab. XXXIV. f. 5.*
- Africana, fusca, Promontorii Bonæ Spei. *T. II. p. 35. Tab. XXXV. f. 3.*
- Africana, cærulea. *T. II. p. 35. Tab. XXXV. f. 4.*
- faxatilis, Africanus, mas. *T. II. p. 37. Tab. XXXVII. f. 1.*
- faxatilis, Africana, fœmella. *T. II. p. 37. Tab. XXXVII. f. 2.*
- Americana, catenata. *T. II. p. 38. Tab. XXXVIII. f. 1.*
- Americana, annulata. *T. II. p. 38. Tab. XXXVIII. f. 2.*
- Anguis seu SERPENS testudineus, seu Chelydrus, Americanus, lubricus, in spiram se colligens. *T. II. p. 40. Tab. XL. f. 2.*
- SERPENS anguigena, seu Anguilla Marina, tygrina. *T. II. p. 40. Tab. XL. f. 3.* Corneo horrida est rostro, acutissimè protenso, instar rostri Avium, binis sub maxilla inferiore donata pinnulis, natando appropriatis. *Ibid.*
- anguigena, seu Anguilla Marina altera, priori per omnia similis, si picturam exceperis. *T. II. p. 41. Tab. XL. f. 4.*
- supina dorso incumbens, ut pateat, nullis eam gaudere squamis in ventre transversalibus, sed harum locum alii suppleri squamulis. *T. II. p. 42. Tab. XLI. f. 5.*
- seu Anguis, lemniscatus, catulus, Americanus. *T. II. p. 44. Tab. XLII. f. 5.*
- Americana, vulgaris, ore hiulco, ut interiora maxillæ in conspectum posita doceant nullam adfigi dentibus cystim veneno plenam, uti Scriptorum plurimi ignoranter adseruere. *T. II. p. 44. Tab. XLII. f. 6.*
- Denticuli maxillæ utriusque.
- Crassa vagina, in qua reconditur lingua emissilis.
- Aspera arteria, vaginæ linguæ incumbens, & firmiter nexa.
- Membrana crassa, linguæ & asperæ arteriæ, in suo loco detinendis dicata.
- Palatum tendinosum & concavum, ne comprimatur aspera arteria, dum bolus deglutitur.
- Tendines superni capitis, extremis maxillæ infixi. *Ibid.*
- Americana, cineritia, vulgaris. *T. II. p. 44. Tab. XLIII. f. 1.*
- seu Anguiculus Surinamensis, cyaneus. *T. II. p. 44. Tab. XLIII. f. 2.*
- seu Anguis lubricus, Africanus, ex Promontorio Bonæ Spei, tæniis albis & nigris annulatus. *T. II. p. 44. Tab. XLIII. f. 3.*
- five Anguis lubricus, Africanus, tæniis albis & rubris annulatus. *T. II. p. 45. Tab. XLIII. f. 4.*
- Ceylonica, tenuissima, lineis nigris & albis notata. *T. II. p. 46. Tab. XLV. f. 2.*
- Ceylonica scintillans, eximie maculata. *T. II. p. 46. Tab. XLV. f. 3.*
- Vipera Ceylonica, nasuta, species SERPENTIS *Crotalophoræ*. *T. II. p. 46. Tab. XLV. f. 4.*
- SERPENS Ceylonica, fibilans, perpulchrè lemniscata. *T. II. p. 47. Tab. XLV. f. 5.*
- tigrina, ex Insulâ Bali, versus Orientem Java sita. *T. II. p. 47. Tab. XLVI. f. 3.*
- Africana, annulata, ex Promontorio Bonæ Spei. *T. II. p. 47. Tab. XLVI. f. 4.*
- vulgaris è Germania. *T. II. p. 48. Tab. XLVII. f. 1.*
- Italica, ex montibus Patavinis. *T. II. p. 48. Tab. XLVIII. f. 1.*
- è Regione Medok Guineensi, eximia, dimidium corpus albicans habens, ex nigro, marmoris instar, variegatum, alteram vero partem obscure spadicea. *T. II. p. 49. Tab. XLIX. f. 1.*
- Armenia, mire verficolor. *T. II. p. 51. Tab. LI. f. 1.*
- ranivora, ex Maderâ. *T. II. p. 52. Tab. LI. f. 4.*
- aurea, catenata, ex Barbaria. *T. II. p. 52. Tab. LII. f. 1.*
- regia, veste purpurascens ornata. *T. II. p. 52. Tab. LII. f. 2.*
- viridis, ore acuminato, ex Java; Aspidis species. *T. II. p. 53. Tab. LIII. f. 4.*
- seu Anguis elegantissimus, Malabaricus. *T. II. p. 54. Tab. LIV. f. 1.*
- amæna, Heliconia. *T. II. p. 56. Tab. LVI. f. 1.*
- Hispalensis, frontem præ se ferens venustissimam. *T. II. p. 56. Tab. LVI. f. 2.*
- Americana, ex Jamaicâ, species Jaculi. *T. II. p. 56. Tab. LVI. f. 3.*
- maculata, Maderaspatana. *T. II. p. 57. Tab. LVII. f. 1.*
- bucculenta, Bœotica. *T. II. p. 57. Tab. LVII. f. 3.*
- venustissimè annulata, ex Guadelupia, insulâ Americæ meridionalis. *T. II. p. 58. Tab. LVIII. f. 2.*
- seu Anguis Surinamensis, sonum edens. *T. II. p. 59. Tab. LIX. f. 2.*
- catenata, ex Novâ Hispaniâ. *T. II. p. 59. Tab. LX. f. 1.*
- Ceilanica, pomposâ veste ornata. *T. II. p. 60. Tab. LXI. f. 1.*
- Indica, Jaculi species, tenuis & longa, ex albo & nigro supra dorsum maculata. *T. II. p. 62. Tab. LXII. f. 1.*
- Africana, Promontorii Bonæ Spei, eleganter ex albo & nigro lemniscata, visu jucunda. *T. II. p. 62. Tab. LXII. f. 3.*
- Africana, Promontorii Bonæ Spei, leucophaea, elegantissima. *T. II. p. 62. Tab. LXII. f. 4.*
- Africana, ex cyaneo dilutè cærulea. *T. II. p. 63. Tab. LXIII. f. 3.*
- Americana, anthracina. *T. II. p. 65. Tab. LXIV. f. 2.*
- erucaria, Surinamensis. *T. II. p. 65. Tab. LXIV. f. 3.*
- SERPENTULÆ Americanae vulgares. *T. II. p. 65. Tab. LXIV. f. 5 & 6.*
- SERPENS Orientalis, saltatrix, longissima, varios in gyros atque flexus sese crispans. *T. II. p. 66. Tab. LXV. f. 1.*
- cinereo-lutea, Amboinensis, in spiram se colligens. *T. II. p. 66. Tab. LXV. f. 2.*
- Americana tenuissima, leucophaea, tæniis rubris distincta. *T. II. p. 66. Tab. LXV. f. 3.*
- Brasiliensis, textilis. *T. II. p. 68. Tab. LXVII. f. 3.*
- marina, Americana, annulata, Murænis valdè affinis. *T. II. p. 72. Tab. LXX. f. 1.*

- SERPENS marinus, Americanus, cum maculis Tygridis, mas, Murænis valde affinis. *T. II. p. 73. Tab. LXX. f. 2.*
- marina, Surinamensis fœmina, Murænis valdè affinis. *T. II. p. 73. Tab. LXX. f. 3.*
- Americana, ferruginea & lentiginosa. *T. II. p. 74. Tab. LXXI. f. 2.*
- Dryinus, seu Chelydrus Amboinensis. *T. II. p. 75. Tab. LXXII. f. 2.*
- vel Sepedon, Americanus. *T. II. p. 76. Tab. LXXIII. f. 1.*
- coralloides, Brasiliensis, rubra, Amphibœna. *T. II. p. 76. Tab. LXXIII. f. 2.*
- Amphibœna Ceylanica, fœmina. *T. II. p. 76. Tab. LXXIII. f. 3.*
- Amphibœna Americana, ex fusco & albo variegata. *T. II. p. 77. Tab. LXXIII. f. 4.*
- Americana, Promontorii (seu Cabo) de Fiburon. *T. II. p. 77. Tab. LXXV. f. 1.*
- Ceylanica, elegantissima, maculosa. *T. II. p. 79. T. II. p. 79. Tab. LXXVI. f. 2.*
- Ceylanica, lemniscis latis. *T. II. p. 79. Tab. LXXVI. f. 3.*
- Americana, tygrina. *T. II. p. 84. Tab. LXXIX. f. 2.*
- amana, ex novâ Hispaniâ. *T. II. p. 85. Tab. LXXX. f. 2.*
- minor, Peruviana, sine Conspicillo. *T. II. p. 91. Tab. LXXXV. f. 2.*
- eximia, Africana, crocea, fronte albâ. *T. II. p. 92. Tab. LXXXVI. f. 5.*
- excellens ac speciosa, Brasiliensis, è regione Guairâ, Regina Serpentum habita. *T. II. p. 105. Tab. XCIX. f. 2.*
- corallina, elegantissima, Amboinensis. *T. II. p. 107. Tab. C. f. 4.*
- nostras, præpinguis, dissecta per medium ventrem, à capite usque ad anum, unâ cum squamis transversalibus, ut copiosissima pateat pinguedo, quæ viscera omnia, à capite ad caudam usque, molliter tegit. *T. II. p. 113. Tab. CVI. f. 1.* Capitis pars inferior & maxillæ luteis squamis vestitæ, *a.* Cutis externa squamata, *b.* Tunica interna, unâ cum costis à pinguedine separata, *c, d, e.* Ipsa pinguedo interanea penitus tegens, *f.* Foramen ad caudam, circa quod squamæ transversales desinunt, *g.* Caudæ corpus, ubi squamæ in binas abeunt series, & firmiter sibi mutua implexæ, sic ad finem usque tendunt, *b. Ibid.*
- [NB: In Figurâ cum ipsius explicatione pag. 113. conferendâ, non litteris hujus paginæ credendum est, siquidem cum Figurâ litteris minimè conveniunt: hinc eas in præfenti indice notavi.]
- Fœmina, cute spoliata, interanea sua commonstrans, ovula continens, sub pinguedine collocata. *T. II. p. 113. Tab. CVI. f. 2.* Squamæ cutis maxillas investientis, *a.* Capitis inferior facies, cum vagina linguâ, in qua lingua antroriorum & retrorsum mobilis hæret, *b.* Venter cum costis extus conspicuus, *c.* Facies ventris interior, *d.* Pinguedo intestinis incumbens, *f.* Ovulorum binæ series, sub pinguedine delitescens, *g.* Cauda pelle sua adhuc induta, *b. Ibid. p. 114.* [Litteræ explicationis cum Figurâ litteris non conveniunt, qua propter illas neglexi.]
- Skeleton SERPENTIS indigenæ. *T. II. p. 114. Tab. CVII. f. 1.*
- EXUVIÆ SERPENTIS. *T. II. p. 114. Tab. CVII. f. 2.* Pars capitalis superna, extroversa: ubi vel ipsos etiam oculos, in situ quidem manentes, vernare manifestum est, *a.* Squamarum corporis & ventris grandiorum interna superficies, *b.* Facies earundem externa, *c. Ibid.*
- Skeleton SERPENTIS resupinatum. *T. II. p. 114. Tab. CVII. f. 3.*
- SERPENS Americana, rarior, lemniscis rubris & albis, longitudinalibus notata. *T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 4.*
- EXUVIÆ SERPENTIS integræ. *T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 5.*
- Sceleti SERPENTIS pars. *T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 6.*
- Caput SERPENTIS osseum, cum parte spinæ dorsi & costulis, supernè conspicuum. *T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 7.*
- Mandibula SERPENTIS majoris dentata. *T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 8.*
- Costæ binæ, majores, Serpentis. *T. II. p. 115. Tab. CVII. f. 9.*
- Skeleton SERPENTIS maximæ, Ceilonicæ. *T. II. p. 115. Tab. CVIII. f. 1.* Cranium tripartitum, *a.* Binæ oculorum orbitæ, *b.* Nares, *c.* Maxilla superior, dentibus carens, *d.* Maxilla inferior, recurvatis dentibus armata, *e.* Os occipitis, *f.* Vertebrae, *g.* Costæ, *b.* Vertebra utrinque costata, *i.* Foramina per quæ nervi & vasa deferuntur, *k. Ibid. p. 116.*
- Spina dorsi SERPENTIS. *T. II. p. 116. Tab. CVIII. f. 2.* Membranæ geminæ, tenaces & robustæ, inflatæ, quibus tertia vertebrarum corpora colligantur, *a.* Extrema vertebrarum abscissa, membranæ nuda, canale medullæ prævia, *b.*
- Membrana ab uno latere rescissa; *c.* Interior & exterior vertebræ tunica, *d.*
- Maxilla SERPENTIS, mandibulam Lucii piscis referens. *T. II. p. 116. Tab. CVIII. f. 2. litt. e.*
- Pars cutis dorsalis SERPENTINÆ. *T. II. p. 117. Tab. CVIII. f. 3.*
- Pars cutis inferioris, abdominalis. *T. II. p. 117. Tab. CVIII. f. 4.*
- SERPENS resupinata, resecto ad caput & caudam, atque separato penitus toto canale, viscera continent. *T. II. p. 118. Tab. CIX. f. 3.* Caput resupinatum, *a.* Funiculus, ex vaginâ linguam condente, asperâ arteriâ, œsophago, vasisque & musculis quibusdam constans, *b.* Cor suo involutum pericardio, *c.* Saccus pulmonalis cum hepate & œsophago, *d.* Oesophagus quâ in ventriculum dilatatur, *e.* Ventriculus ipse apertus, *f.* Ductus intestinalis ad caudam usque protensus, cujus principio, mox sub ventriculo, involuta hæret vesica fellea, *g.* Ren uterque, dexter sinistro inferior, *b.* Cauda, *i. Ibid.* De vaginâ linguæ, & de ipsâ linguâ. *Ibid. p. 118.* De tracheâ, de pulmone, de thymo, corde & pericardio. *Ibid. p. 119.* De œsophago, ventriculo, canale intestinali, hepate, pyloro & vesiculâ felleâ. *Ibid. p. 120.* De renibus, testiculis & virgis maris, & de fœmellæ ovariis. *Ibid. p. 121.*
- mas dissectus. *T. II. p. 122. Tab. CIX. f. 1.* Maxillæ inferioris crura, *a.* Vagina linguæ, à principio suo in ore ad finem usque ad glandulam thymum profecuta, *b.* Linguae cuspides, *c.* Trachea, *d.* Oesophagus, quousque ejusdem circiter capacitatis manet, *e.* Bina vasa à corde sursum promanantia, *f.* Glandula Thymus, *g.* Cor pericardio inclusum, *b.* Vas à corde profectum, deorsum tendens, *i.* Pulmo, *l.* Jecur, *m.* Oesophagus in ventriculum abiturus, tumescens, *n.* Ventriculus, *o.* Corpus incognitum, lien forte aut pancreas, *p.* Ductus hepaticus, *q.* Vesica fellea, *r.* Intestini principium, non corrugatum, *s.* Intestini revolutiones, *t.* Intestini finis rectus, *u.* Cloaca, *x.* Testiculi, *aa.* Vasa semen deferentia, *bb.* Renes, *cc.* Ureteres, *dd.* Orificia ureterum in cloacam hiantia, *y.* Penis uterque reductus, *ee.* Spinulae internæ superficiei penis reducti, *z.* Cauda, *ff. Ibid.*
- fœmina dissecta. *T. II. p. 122. Tab. CIX. f. 2.* Oesophagus, *a.* Ventriculus, *b.* Intestini principium non complicatum, *c.* Particula Jecoris rescissa, *d.* Ductus hepaticus, *e. Ibid.* Vesica fellea, *f.* Intestini flexus, *g.* Intestini pars ultima recta, *b.* Cloaca, *i.* Ovaria, *l.* Oviductuum orificia in cloacam producta, *p.* Interna horum superficies lævis, *q. Ibid. p. 123.*
- SERPENTIS trachea, *a.* Pulmonis pars superior, intus cellulosa, *b.* Annulorum tracheæ segmenta, pulmoni innexa, *c.* Jecur, *d.* Pulmonis pars inferior, intus lævis, *e.* Linea cohesionis Jecoris cum pulmone, *f. T. II. p. 123. Tab. CIX. f. 4.*
- trachea, *a.* Segmenta tracheæ cartilaginea, per pulmonem continuata, *b.* Partis superioris pulmonis interna superficies cellulosa, *c. T. II. p. 123. Tab. CIX. f. 5.*
- Rugæ & plicæ internæ superficiei ventriculi & extremi œsophagi SERPENTIS. *T. II. p. 123. Tab. CIX. f. 6.*
- SERPENTIS ventriculus apertus, in cujus principio cauda Laceratæ *a.* in fine autem bini phaeoli *b, b.* hærent. *T. II. p. 123. Tab. CIX. f. 8.*
- linguæ cuspides, *a.* Vagina linguæ ad *b, b.* aperta, ad *c.* desinens circa thymum, *b, c.* Bina vasa cordis sursum porrecta, *e.* Glandula thymus, *f.* Bina vasa e corde deorsum tendentia, *g.* Pericardium apertum, *b.* Cor, *i.* Cordis ventriculus, *l.* Auricula cordis bifida, *m. T. II. p. 123 & 124. Tab. CIX. f. 9.*
- SERWOLL, nomen Philandro ab Americanis datum. Vid. PHILANDER.
- SIBON, Serpens Africana, ab Hottentottis sic dicta. *T. I. p. 22. Tab. XIV. f. 4.*
- SIBYLLA, Serpens ex regno Siam, ab incolis eo nomine donata, quia confidentissimè credunt illam dum sese offert, certissimum boni faustique anni præsagium exhibere. *T. I. p. 157. Tab. C. f. 5.*
- SIGNORA, nomen piri cujus Sceleton datur. *T. I. p. 1. Tab. I. f. 1.* Sceleton folii Piri Signora dicti. *T. I. p. 14. Tab. V. f. 9.*
- SILICES très, casu fortuito diversimode figurati. *T. IV. p. 120. Tab. CIII. f. 5—7.*
- Diversa SILICULORUM cum materie arenaria concrementa. *T. IV. p. 120. Tab. CIII. f. 5—7.*
- SILICULI diversi coloris, ex massis lapideis modo dictis separati. *T. IV. p. 121. Tab. CIII. f. 15.*
- impressa stellula insignes. *T. IV. p. 122. Tab. CIII. f. 21.*
- SILICES causis fortuitis diversimode figurati. *T. IV. p. 122. Tab. CV.*
- SIMIUS. Animalculum cynocephalum, Ceylonicum, Simii, species, mas, Tardigradum dictum, sed immeritò, cum peralacre

- alacre fit. *T. I. p. 55. Tab. XXXV. f. 1.* Fœmina prioris Animalculi. *T. I. p. 55. Tab. XXXV. f. 2.*
- SIMULUS Ceilonicus. *T. I. p. 77. Tab. XLVIII. f. 3.* Simii malitiæ exemplum singulare. *Ibid.*
- SMILAX Africana. Sceletum folii hujus arboris. *T. I. p. 13. Tab. V. f. 3.*
- SOL marinus. Vid. STELLA marina.
- SOLEA ferrea Muli in Æs conversa. *T. IV. p. 109. Tab. CI. f. 13.*
- SOLEÆ Equinæ fragmenta ex Norvegia. *T. IV. p. 110. Tab. CI. f. 14 & 15.*
- SOLENOSTOMUS varius, rostro cirrato, pinnis dorsali & ventralibus prælongis. *T. III. p. 106. Tab. XXXIV. f. 4.*
- SPATUM cavernosum ex Germania. *T. IV. p. 114. Tab. CII. f. 2-4.*
- SPATI elegantissimi fragmentum ex Nova Hispania. *T. IV. p. 117. Tab. CII. f. 25.*
- SPONGIA fistulata, simplex. *T. III. p. 183. Tab. XCV. f. 1.*
 flabelliformis, nigra, fibris tenuissimis, rigidis. *T. III. p. 183. Tab. XCV. f. 2.* Alia similis. *Ibid. f. 4.*
 erecta, subtilior, fragilis, ramulis tenuibus. *T. III. p. 183. Tab. XCV. f. 5.*
 fistulata, simplex. *T. III. p. 183. Tab. XCV. f. 7.*
 ramosa, fibris tenuissimis. *T. III. p. 184. Tab. XCV. f. 9.*
 rigida, simplex, ramosa. *T. III. p. 184. Tab. XCVI. f. 1.*
 rigida, ramosa, ramis foraminulentis & nodosis. *T. III. p. 184. Tab. XCVI. f. 2.*
 fragilis, fibris tenerrimis. *T. III. p. 184. Tab. XCVI. f. 5.*
 irregularis, laxioris ac foraminulentæ texturæ. *T. III. p. 185. Tab. XCVII. f. 1.*
 densa, fungosa, tubulosis ex parte ramis. *T. III. p. 185. Tab. XCVII. f. 2.*
 singularis, lignosa, ramis recurvis, in totum fistulatis. *T. III. p. 185. Tab. XCVII. f. 3.*
 altera. *T. III. p. 185. Tab. XCVII. f. 4.*
 erecta, ramosa, mollis atque subtilis. *T. III. p. 185. Tab. XCVII. f. 5-7.*
 ramis crassiusculis, tenax, tota superficie apiculis tenuibus, mollibus, dense confita. *T. III. p. 188. Tab. XCIX. f. 7.*
- SQUALUS varius, naribus ori proximis, foraminibus pone oculos, spiraculis utrinque quaternis, caudâ longissimâ. *T. III. p. 105. Tab. XXXIV. f. 1.*
- SQUILLA lata, Amboinensis, prona. *T. III. p. 50. Tab. XX. f. 1.*
 arenaria, marina, mas. *T. III. p. 50. Tab. XX. f. 2.*
 arenaria, marina, fœmina, supina. *T. III. p. 50. Tab. XX. f. 3.*
 arenaria, prona. *T. III. p. 51. Tab. XX. f. 6.*
 Crangon, Americana, major. *T. III. p. 54. Tab. XXI. f. 4.*
 Crangon, Americana, altera. *T. III. p. 54. Tab. XXI. f. 5.*
 Groenlandica, mas. *T. III. p. 54. Tab. XXI. f. 6.*
 Fœmella præcedentis, prona. *T. III. p. 55. Tab. XXI. f. 7.*
- SQUILLA marina, Batava, mas. *T. III. p. 55. Tab. XXI. f. 8.*
 mas, ex freto Davisii. *T. III. p. 55. Tab. XXI. f. 9.*
 Fœmella prioris. *T. III. p. 55. Tab. XXI. f. 10.*
- SQUILLA mantis, Amboinensis. *T. III. p. 55. Tab. XXI. f. 11.*
 mantis, Amboinensis, altera, maxima. *T. III. p. 56. Tab. XXI. f. 12.*
- SRAVADI. Vid. BETILLA.
- STÆCHAS Africana, flore purpurascens. *T. II. p. 13. Tab. XI. f. 5.*
 Africana, flore albo. *T. II. p. 13. Tab. XI. f. 6.*
 Africana, flore purpureo, folio multifido. *T. II. p. 35. Tab. XXXV. f. 5.*
 Africana, folio ferrato, & crispato: Stæchas, folio ferrato, *H. Boerhavi*, juxta *C. Bauhin.* & *Dodon.* *T. II. p. 35. Tab. XXXV. f. 6.*
- STANNUM. Mineræ Stanni crystallina ex Anglia. *T. IV. p. 112. Tab. CI. f. 22.*
 Mineræ Stanni crystallina, Indica Orientalis. *T. IV. p. 112. Tab. CI. f. 23.*
 Alia Mineræ STANNIFERÆ species Malaccensis. *T. IV. p. 112. Tab. CI. f. 24.*
- STELLA marina, piscis inter Zoophyta annumeratus. Haud aliud vitæ indicium exhibet, quam contrectata radios suos contrahendo. Quanam materie vivat. Cum Urticis, Pulmonibus, Erucisque marinis, quoad modum crescendi, convenit. *T. III. p. 9.*
- STELLA marina, ad oram Maris Meridionalis belgici, reperta. *T. III. p. 9. Tab. V. f. 1.*
 eadem supina. *T. III. p. 9. Tab. V. f. 2.*
 Sceletum STELLÆ marinæ. *T. III. p. 10. Tab. V. f. 3.*
 STELLA marina, tetractis, falcata. *T. III. p. 10. Tab. V. f. 4.*
 marina, papillosa. *T. III. p. 10. Tab. V. f. 5.*
 Eadem STELLA supina. *T. III. p. 10. Tab. V. f. 6.*
 STELLA marina, pentaceros, tuberculosa. *T. III. p. 10. Tab. V. f. 7.* Eadem subtus conspicienda. *Ibid. f. 8.*
 marina Italica, sive *Astropecten*, regularis minor, supra & subtus conspicienda. *T. III. p. 10. Tab. V. f. 9 & 10.*
 marina, seu *Astropecten* nostras, regularis, minor, margaritifera, prona & supina. *T. III. p. 10. Tab. V. f. 11 & 12.*
- STELLULÆ marinæ, minutissima, Americana, in musco marino inventæ.
- STELLA marina pentagona, regularis, ex Indiis Orientalibus. *T. III. p. 11. Tab. VI. f. 1.*
 Eadem subtus conspicienda, quæ elegantior est quam supra. *T. III. p. 11. Tab. VI. f. 2.*
 STELLA marina, triactis Batava. *T. III. p. 11. Tab. VI. f. 3.*
 Eadem subtus conspicienda, tricornerem monstrans hiatus. *T. III. p. 11. Tab. VI. f. 4.*
 STELLA marina, Orientalis: *Artocreas minus*. *T. III. p. 11. Tab. VI. f. 5.*
 Eadem supina. *T. III. p. 11. Tab. VI. f. 6.*
 STELLA marina, Orientalis, sive *Artocreatis* secunda species. *T. III. p. 11. Tab. VI. f. 7.*
 Eadem subtus conspicienda. *T. III. p. 11. Tab. VI. f. 8.*
 STELLA marina, Orientalis, sive *Artocreatis* tertia species. *T. III. p. 11. Tab. VI. f. 9.*
 Eadem subtus conspicienda, alio apparatu ornata. *T. III. p. 11. Tab. VI. f. 10.*
 STELLA marina, Orientalis, pentagona. *T. III. p. 12. Tab. VI. f. 11.*
 Eadem subtus conspicienda. *T. III. p. 12. Tab. VI. f. 12.*
 STELLA marina, Americana, cærulefca. *T. III. p. 12. Tab. VI. f. 13.*
 Eadem supina, hiatus labia arcuè conniventia monstrans. *T. III. p. 12. Tab. VI. f. 14.*
Artocreas lentiginosum, majus; seu STELLA reticulata, lentiginosa, pentaceros. *T. III. p. 12. Tab. VII. f. 1.*
 STELLA marina, pentactis, regularis, Barbarica. *T. III. p. 12. Tab. VII. f. 2.*
 pentaceros, gibba & muricata, seu castellum montanum. *T. III. p. 13. Tab. VII. f. 3.*
 Pentadactylofaster, spinosus, regularis, Virginianus. *T. III. p. 13. Tab. VII. f. 4.*
 STELLA marina, vulgaris, Batava. *T. III. p. 13. Tab. VII. f. 5.*
 lacertosa, nostras. *T. III. p. 13. Tab. VII. f. 6.*
 lacertosa, minor. *T. III. p. 13. Tab. VII. f. 7.*
 marina, Americana, minor. *T. III. p. 14. Tab. VII. f. 8.* Suprà conspicienda. *Ibid. a.* Subtus delineata. *Ibid. b.*
 marina, seu *Artocreas* marinum, minusculum, Curassavicum. *T. III. p. 14. Tab. VII. f. 9.*
- STELLULA alia marina, Curassavica. *T. III. p. 14. Tab. VII. f. 10.*
- STELLA marina, maxima, Americana, *Artocreas* dicta. *T. III. p. 14. Tab. VIII. f. 1.*
- STELLULA, seu *Artocreas minus*, placentæ polygonæ æmulum. *T. III. p. 14. Tab. VIII. f. 2.*
 alia, seu *Artocreas* minimum, subtus & supra conspiciendum, ex Insula S. Thomæ. *T. III. p. 14. Tab. VIII. f. 3.*
- STELLA marina, *Artocreas* dicta, Barcinonensis. *T. III. p. 15. Tab. VIII. f. 4.*
 marina, Americana, dodecactis, crispula. *T. III. p. 15. Tab. VIII. f. 5.*
 marina, Batava, supra & subtus conspicienda. *T. III. p. 15. Tab. VIII. f. 6. a, b.*
 marina, Italica, villosa, prona & supina. *T. III. p. 15. Tab. VIII. f. 7. a, b.*
 marina, maxima, Batava. *T. III. p. 15. Tab. VIII. f. 8.*
 marina, Batava, pentactis, radio uno bicuspidato. *T. III. p. 15. Tab. VIII. f. 9.*
 marina, Batava, minor, lævis. *T. III. p. 16. Tab. VIII. f. 10.* Suprà conspicienda. *Ibid. a.* Subtus delineata. *Ibid. b.*
 marina, seu Sol marinus, radiis instructus numerosissimis, mirè concinnatis; Caput Medusæ, alias, & *Astrophytum* costosum, seu *Algol* dictus, ex Nova Hispaniâ. *T. III. p. 16. Tab. IX. f. 1.* Subtus delineata est: Structura ejus miranda, modus vescendi, color & generandi modus. *Ibid. p. 16 & 17.*

STELLÆ marinæ feu Solis marini feu Capitis Medusæ altera species minor, prona. *T. III. p. 17. Tab. IX. f. 2.*

STELLA marina polyactis, feu Luna marina, ex Novâ Hispaniâ. *T. III. p. 17. Tab. IX. f. 3.*

— feu Luna marina altera supina. *T. III. p. 18. Tab. IX. f. 4.*

— marina, rarior, pentactis, dentata, feu Bellis scolo- pendrica, ex India Orientali. *T. III. p. 18. Tab. IX. f. 5.*

— lumbricalis, corpore pentagono, echinata. *T. III. p. 18. Tab. IX. f. 6.*

— marina, vermiculata, ferrata. *T. III. p. 18. Tab. IX. f. 7.*

— marina, maxima, feu Sol marinus, Amboinensis. *T. III. p. 22. Tab. XI. f. 1.*

STERBEEKIUS (*Franciscus*) Sacerdos Antwerpiensis, opus edit cui titulus est: *Theatrum Fungorum.* *T. I. p. 5.*

STROMBUS Americanus, rarissime reperiendus, crassa testa gaudens. *T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 22.*

Rariores STROMBORUM species, ex America Hispanorum. *T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 23-29.*

STROMBUS obscure fuscus. *T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 30.*

— cylindricus, pyramidalis, magnus, dilute rufulus. *T. III. p. 132. Tab. XLV. f. 1.*

— magnus, late expansis labiis gaudens, pronus & supinus. *T. III. p. 141. Tab. L. f. 13 & 14.*

— quem Turrim babyloniam vocant, quia gyri ejus adeo profunde detornati & fulcati sunt, angulosisque oris tanquam circuitibus turrim cincti: supra & infra conspicuus est. *T. III. p. 141. Tab. L. f. 15 & 16.*

Tertia STROMBI species, minor. *T. III. p. 141. Tab. L. f. 17-19.*

Duo alii minores ejusdem speciei. *T. III. p. 142. Tab. L. f. 20 & 21.*

STROMBORUM aliæ rursus species differentes, singularibus & figuris & pictura sese distinguentes. *T. III. p. 142. Tab. L. f. 22-31.*

STROMBI alii, rursus diversi a prioribus, rariores, singuli quam venustissime figurati. *T. III. p. 142. Tab. L. f. 32-48.*

Congeries STROMBORUM vel Turbinum minorum. *T. III. p. 142. Tab. L. f. A.*

STROMBI rugosi. *T. III. p. 144. Tab. LI. f. 31-36.*

— longioris, primi five Subulæ dictæ Sceleton. *T. III. p. 154. Tab. LVI. f. 4.*

Minor STROMBUS five Subula ejusdem speciei. *T. III. p. 154. Tab. LVI. f. 5.*

Species prima STROMBI cujus Sceleton supra representatur. *T. III. p. 155. Tab. LVI. f. 6.*

Altera species: STROMBUS profunde liratus. *T. III. p. 155. Tab. LVI. f. 7.*

Eadem species supina. *T. III. p. 155. Tab. LVI. f. 8.*

Tertia species STROMBI dentati, pallide albi. *T. III. p. 155. Tab. LVI. f. 9.*

Ejusdem speciei STROMBUS, sed minor. *T. III. p. 155. Tab. LVI. f. 10.*

Species quarta dilute arantio-flava. *T. III. p. 155. Tab. LVI. f. 11.*

Species quinta, five STROMBUS Tympanotonus. *T. III. p. 155. Tab. LVI. f. 12.*

Omnifariæ STROMBORUM vel Subularum species, ex quatuor orbis terræque partium maribus labore multo collectæ. *T. III. p. 155. Tab. LVI. f. 13-40.*

Viginti & duæ minores ejusmodi species. *T. III. p. 155. Tab. LVI. litt. A.*

Minimæ quoque ejusmodi species. *T. III. p. 155. Tab. LVI. litt. B.*

STROMBUS elegans, sua in specie, supra modum magnus. *T. III. p. 157. Tab. LVII. f. 34.*

STROMBORUM diversæ species fossiles, ex montibus Avenionensibus erutæ. *T. IV. p. 126. Tab. CVI. f. 1-11.*

Aliæ species in Germania de terra erutæ. *T. IV. p. 127. Tab. CVII. f. 1-3.*

SRUTHIAMELUS Africanus, pullus; vix ultra binas ante mortem septimanas exclusa, lanuginoso suo habitu adultiorum sui generis exactè refert. *T. I. p. 83. Tab. LI. f. 6.*

STYRAX arborefcens, mali Cotonei minoris foliis, flore albo. *T. II. p. 69. Tab. LXVII. f. 4.*

Ramulus STYRACIS secundæ, mali Cotonei folio, Americana. *T. II. p. 93. Tab. LXXXVII. f. 3.* Styrax liquida vulgaris: Styrax liquida alba: Tertiâ species Styraxis quæ Ambra liquida vulgo appellatur: Balsamum Styraxis. *Ibid.* Styrax Calamita: Cortex Thymiana, feu Cortex Styraxis. *Ibid.* *p. 94.*

SUBULA, Strombi species. Vid. STROMBUS.

SUFFRUTEX, Ericæ formâ, flore rubro elegantissimo. *T. II. p. 63. Tab. LXII. f. 8.*

SWAMMERDAMIUS (*Joannes*) recentiores inter autores qui de Zoologia scripsere celeberrimus. *Pref. T. I. p. 2.*

SYSTRINCHIUM Æthiopicum, flore partim luteo, partim rubro. *T. I. p. 17. Tab. VII. f. 3.* Ita convenit cum Xiphio latifolio, caule donato, flore atropurpurante *Tournefortii*, ut inter *Xiphia* referenda hæc planta videatur. *Ibid.*

T.

TACAMAHACCA. Ramulus hujus arboris Americanæ, albatæ, rosaceis foliis. *T. II. p. 49. Tab. XLVIII. f. 3.* Gummi ejus, præsertim illa Gummi sublimis dicta. *Ibid.*

TALETEC. Lacerta Virginiana de *Taletec* dicta. *T. I. p. 121. Tab. LXXXVI. f. 2.*

Lacerta DE TALETEC minor, innocua, in Novâ Hispaniâ *Tamacolin* dicta. *T. I. p. 151. Tab. XCVII. f. 1.*

TALPA alba, nostras. *T. I. p. 51. Tab. XXXII. f. 1.*

— rubra, Americana. *T. I. p. 51. Tab. XXXII. f. 2.*

— Virginianus, niger, supinus. *T. I. p. 51. Tab. XXXII. f. 3.*

— Sibericus, verficolor, mas, *Aspalax* dictus. *T. I. p. 51. Tab. XXXII. f. 4.*

— Siberica, supina, præcedentis femina. *T. I. p. 51. Tab. XXXII. f. 5.*

Sceleton TALPÆ nostratis. *T. I. p. 52. Tab. XXXII. f. 6.*

TALPA maculata, Oost-frisica. *T. I. p. 68. Tab. XLI. f. 4.*

— marina, Fungi marini species. *T. III. p. 205. Tab. CXI. f. 6.*

Eadem utraque facie conspicienda. *T. III. p. 209. Tab. CXII. f. 31 & 32.*

TAMACHIA, Vipera Brasiliensis. *T. II. p. 29. Tab. XXVIII. f. 2.*

TAMACUILLA HUILIA, feu Serpens Oculea, Mexicana, femina. *T. II. p. 104. Tab. XCVIII.*

TAMACOLIN, nomen quod in Novâ Hispaniâ datur Lacertæ de *Taletec*, minori, innocuæ. *T. I. p. 151. Tab. XCVII. f. 1.* *Leguana Senembi* strumosa, pectinata, etiam in Novâ Hispaniâ *Tamacolin* dicta. *T. I. p. 152. Tab. XCVII. f. 3.*

TAMANDUA, Myrmecophaga, Americana. *T. I. p. 60. Tab. XXXVII. f. 2.* Pedes ejus antici, Urfinorum æmuli, quibus terram eruendo, nidos formicarum quærit & emungit, ut iis vescatur. *Ibid.*

— feu COATI Americana, alba, altera. *T. I. p. 60. Tab. XXXVII. f. 4.* Æthiopes Surinamenses narrant prehensam *Coati* sese conglobare pedibus ita firmiter ad se mutuo contractis, ut nisi sponte se relaxet, explicari nullâ vi possit. *Ibid.*

— Guaca, Brasiliensis, feu Urfa formicaria. *T. I. p. 65. Tab. XL. f. 1.* Lingua ejus longa, ad sesquiquadrantem ulnæ emissilis, hinc Formicis capiendis aptissima in tenuè acumen definit, cujus extremum in exiguum globulum abit. *T. I. p. 65 & 66.* Sex Tamandue species. *Ibid.*

— Mexicana, Yzquepatl, feu Vulpecula dicta. *T. I. p. 66. Tab. XL. f. 2.*

— Formicis vescens, Americana, minor, cum nido Formicarum. *T. II. p. 48. Tab. XLVII. f. 2.*

TAPAYAXIN, Lacertus orbicularis, spinosus rarissimus ex Novâ Hispania. *T. I. p. 134. Tab. LXXXIII. f. 1.* Idem in dorsum reclinatus. *T. I. p. 134. Tab. LXXXIII. f. 2.*

TAPAYAXIN, Bufo Americanus, spinosus; five Salamandra orbicularis. *T. I. p. 173. Tab. CIX. f. 6.*

TARAGUICO AYCURUBA, Lacerta Brasiliensis homini non infesta, Infectis vescitur. *T. I. p. 154. Tab. XCVIII. f. 3.*

TARAGUIRA, Lacerta Brasiliensis, de Bahia, miræ pulchritudinis. *T. I. p. 144. Tab. XCI. f. 3.*

TASNOKI, five NAMRA. Ramus Japonicæ hujus Arboris. Japoniæ incolæ Majo mense extimum hujus arboris corticem findunt, quo de vulnere circa Junium effluit gummosa substantia nigricans, spissum syrupum brunum referens. Hujus gummosæ substantiæ usus. *T. I. p. III. Tab. LXIX. f. 6.*

TATAO, Avicula magnitudine Passeris, variis coloribus picta, Mexicana, rarissima. *T. I. p. 96. Tab. LX. f. 6.*

TATOU feu ARMADILLO Americanus, scutis toto corpore munitus. *T. I. p. 45. Tab. XXIX. f. 1.*

TATU feu ARMADILLO Africanus, mas, cauda insignitus calva crassoque corio, sed nullis squammis, nec scutis tectâ, prout mox secutura in fœnellâ apparet. *T. I. p. 47. Tab. XXX. f. 3.*

— Africana, femina; cauda ejus ad extremum usque scuto squammato tegitur. *T. I. p. 48. Tab. XXX. f. 4.*

— Orientalis, loricâ ossæ, toto corpore tectus. *T. I. p. 62. Tab. XXXVIII. f. 3.* Ejus loricæ descriptio. *Ibid.*

— minor, convolutus. *T. I. p. 62. Tab. XXXVIII. f. 3.* Utrobique & in terrâ & in aquis vivit. *Ibid.*

TARDIGRADUS, Indis *Ai* dictus, Belgis *Luisaardt*, Lusitanis *Pezillo*

- Pezillo ligero*, seu *Priguiza*. Ejus indoles, & vivendi ratio. T. I. p. 53. Tab. XXXIII. f. 2.
- Altera species TARDIGRADI Ceylanici, catulus. T. I. p. 54. Tab. XXXIII. f. 4.
- TARDIGRADUS Ceylanicus, fœmina, superioris catuli mater T. I. p. 54. Tab. XXXIV.
- TAURUS volans, Scarabæus major, Surinamensis. T. IV. p. 91. Tab. XC. f. 3 & 4.
- Alia species diversa. T. IV. p. 91. Tab. XC. f. 5 & 6.
- Species major, nigra. T. IV. p. 92. Tab. XCI. f. 3.
- TECOIXIN, seu Lacerta faxatilis, spinosa, caudâ crassulâ. T. II. p. 84. Tab. LXXIX. f. 4.
- Lacerta Mexicana, strumosa, faxicola, Salamandram capite referens. T. I. p. 141. Tab. LXXXIX. f. 2.
- Lacerta TECOIXIN, minor, Novæ Hispaniæ, five *Tejuguacu*. T. I. p. 150. Tab. XCVI. f. 1.
- Lacerta TECOIXIN, seu *Tejuguacu* altera. T. I. p. 150. Tab. XCVI. f. 2.
- TECUIXIN, idem est ac TECOIXIN, quod vide superius.
- TECUNHANA, Lacerta Brasiliensis: supinam corporis faciem à capite ad caudam usque multicolores ornant tæniæ, quarum media, supra dorsum decurrens, alba, fuscis punctis notata est; cæteræ coloris cærulei sunt, maculisque nigricantibus, & flavis lineolis distinctæ. T. I. p. 144. Tab. XCI. f. 4.
- TEJUGUACU, Lacerta Brasiliensis, eximio colorum apparatu instructa, albicantibus lineis pectinatis. T. I. p. 144. Tab. XCII. f. 1. Vide TECOIXIN.
- Lacerta etiam *Texixincoyotl* dicta, seu simpliciter *Tecuixim*, maxima. T. I. p. 151. Tab. XCVI. f. 3.
- Americana, maxima Lacerta, etiam *Sauvegarde* dicta, marmorei coloris, amphibia. T. I. p. 154. Tab. XCIX. f. 1.
- Ceylonica, alia species. T. I. p. 155. Tab. XCIX. f. 2.
- Lacertus oculæus, seu *Saurus* dictus, Ceylanicus, mas: hunc Galli *Lacertum marinum*, Batavi autem *Litoris maris defensorum* vocant. T. II. p. 111. Tab. CV. f. 1.
- TEMAMACAMA, cervus montanus ex Nova-Hispaniâ. T. I. p. 69. Tab. XLII. f. 4.
- TEMAPARA, Lacerta Africana, elegantissima, coloris ex rubello subgrisei, caudâ longissimâ. T. I. p. 140. Tab. LXXXVIII. f. 4.
- TENTHREDO grandior, alis quaternis, aculeata. T. IV. p. 60. Tab. XLIX. Litt. D. n. 1-3.
- TEPE MAXTLATON. Vid. FELIS sylvestris.
- TERNATANA, Avis Paradisiaca. T. I. p. 74. Tab. XLVI. f. 3. Ob Picturæ excellentiam Avis, *Dea Ternatana* vulgò vocatur. *Ibid.*
- TESTUDO terrestris, Amboinensis, minor. T. I. p. 126. Tab. LXXIX. f. 1.
- Eadem TESTUDO inversa. T. I. p. 126. Tab. LXXIX. f. 2.
- TESTUDO terrestris, ceilonica, elegans, minor. T. I. p. 126. Tab. LXXIX. f. 3.
- TESTUDINIS marinæ, Americanæ pullus. T. I. p. 127. Tab. LXXIX. f. 4.
- marinæ, Americanæ pullus. T. I. p. 127. Tab. LXXIX. f. 5.
- marinæ pullus tertius. T. I. p. 127. Tab. LXXIX. f. 6.
- OVUM TESTUDINIS cum fœtu. T. I. p. 127. Tab. LXXIX. f. 7.
- OVUM TESTUDINIS, speciei mediocris, ex Americâ. T. I. p. 127. Tab. LXXIX. f. 8. Testa ejus, crassior licet quam ovorum Gallinaceorum crusta, non est tam dura. *Ibid.*
- TESTUDO major, terrestris, Americana, *Midas* dicta. T. I. p. 127. Tab. LXXX. f. 1. Insueta Testudinis marinæ magnitudo. An Testudinis substantia carnis aut piscis nomen sibi repositat. Ova in arenam deposita, a solis radiis incubata mensis spatio Pullos excludunt. Autores tum veteres cum recentiores, qui de illis animantibus scripsere. Quatuor Testudinis species, terrestris, paludosæ, fluviatilis & marinæ, ad duas tantum species reductæ, terrestris nimirum & marinæ. Secundum quod marinæ a terrestribus discrepant. *Ibid.* p. 128 & 129.
- TESTUDO terrestris, Brasiliensis. T. I. p. 129. Tab. LXXX. f. 2. *Kagado de terra* a Lusitanis vocatur. *Ibid.*
- terrestris, Brasiliensis, ab incolis *Fubeti* dicta. T. I. p. 129. Tab. LXXX. f. 3.
- terrestris Ceilonica, minor. T. I. p. 129. Tab. LXXX. f. 4. Vocatur *Jurukua*. *Ibid.*
- ex Novâ Hispaniâ, Lusitanis *Kagado d'Agao* dicta. T. I. p. 129. Tab. LXXX. f. 5.
- terrestris, Brasiliensis, *Fujura* Brasiliensibus dicta. T. I. p. 129. Tab. LXXX. f. 6.
- terrestris, Amboinensis. T. I. p. 130. Tab. LXXX. f. 7.
- minor, Amboinensis, *Fubeti* dicta. T. I. p. 130. Tab. LXXX. f. 8.
- marina, Americana. T. I. p. 130. Tab. LXXX. f. 9.
- TETHYÆ, peculiare genus constituere videntur, cum demonstrari non possit eas ad Conchyliorum classem pertinere. T. III. p. 3.
- TETHYARUM species prima. T. III. p. 4. Tab. I. f. 13.
- Altera TETHYARUM species, supra dorsum squamata. T. III. p. 4. Tab. I. f. 14.
- Eadem supina. T. III. p. 4. Tab. I. f. 15.
- Species TETHYARUM tertia, supra ex saturate spadiceo perfundata, dilutè cæruleis distincta tuberculis, margaritas ferè, variæ magnitudinis referentibus, hinc inde concatenatis. T. III. p. 4. Tab. I. f. 16.
- TETRAGONOPTRUS argenteus, capite grandi, exserto, appendicula membranacea in extremo dorso, caudâ multum bifurcâ. T. III. p. 106. Tab. XXXIV. f. 3.
- TETZAUHCOATL, Vipera Brasiliensis, rara, mas. T. II. p. 80. Tab. LXXXVII. f. 2.
- Vipera Brasiliensis, fœmina. T. II. p. 80. Tab. LXXXVII. f. 3.
- five Serpens rarissima, ex Novâ-Hispaniâ. T. II. p. 85. Tab. LXXX. f. 1.
- TEUHLACOTZOUPI. Vid. CAUDISONA.
- THALASSIARCHUS SUMMUS, nomen est Volutæ cujusdam *Prothallastarcho* adhuc venustioris, cujus plurimæ species exhibentur. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 20-29.
- THALASSIARCHUS MINOR. T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 6.
- THALASSIARCHOS diversi ordinis septem & quadraginta exhibet. Tab. XLVII. f. 1-47. T. III. p. 137 & seq. Omnes autem sub *Volutæ* nomine enumerantur; quam ob rem hos iterum hic adpellare inutile prorsus videtur. Vid. VOLUTA.
- THAUMANTIAS. Vide COLUBRI.
- THLASPIDIUM fruticosum, folio Leucoji, semperflorens. H. Boerb. Ind. alt. & Tournefort. T. I. p. 22. Tab. XIII. f. 4.
- THYMELÆA Africana, flore luteo, foliis hirsutis. T. II. p. 19. Tab. XVII. f. 5.
- Æthiopica, Passerinæ foliis, à Breynio descripta. T. II. p. 32. Tab. XXXII. f. 6.
- latis foliis, candentibus, mollibus, instar ferici, Africana, C. Baubini. T. II. p. 104. Tab. XCVII. f. 5 & 6.
- TIGRIS. Duo fetus TIGRIDIS Ceylanicæ, mas alter, altera fœmella. T. I. p. 52. Tab. XXXII. f. 7 & 8.
- TILCUETZPALLIN, Lacerta in Novâ Hispaniâ sic dicta juxta *Hernandesium*. T. I. p. 152. Tab. XCVII. f. 2.
- TITIA. Sceleton folii hujus arboris. T. I. p. 14. Tab. V. f. 4.
- TINCTURA. Lapidum Bezoardicorum de *Coromandel*, summo-pere cardiaca. T. II. p. 137.
- TITHYMALUS arboreus, Curassavicus, Cotini folio. T. I. p. 75. Tab. XLVI. f. 4. Æthiopes & incolæ illarum regionum succo lacteo hujus arboris sua inficiunt tela, unde tam venenatam acquirunt vim, ut vulnera ab ipsis facta, superveniente subito inflammatione summâ, citissime lethifera sint. *Ibid.*
- TLAQUATZIN. Vid. PHILANDER.
- TLEHUA, Colubra ex Insula Celebes, *Colubro Igneo*, à Lusitanis vocata. T. II. p. 58. Tab. LIX. f. 1.
- Coluber TLEHUA, seu Igneus, perpulcher, ex Novâ Hispaniâ. T. II. p. 89. Tab. LXXXIV. f. 1.
- TLOPALTOTTL. Avis sic ab Hispanis vocatæ nidus. T. I. p. 108. Tab. LXVIII. f. 11.
- TOHORKEY. Vid. ALCEDO.
- TOJUQUA, Serpens coronata, ex Novâ Hispaniâ, quæ nomen habet ab Insulâ *Tojuqua*. T. II. p. 112. Tab. CV. f. 4.
- TORDOS, vox Hispana quæ Sturnum denotat. Vid. ACOLEHICHI.
- TRAGACANTHA frutescens, flore albo, unâ cum fructu. Gummi copiosum ex incisâ illa arbore colligitur. T. II. p. 49. Tab. XLVIII. f. 4.
- TROCHUS. Vid. TURBO & Cochlea turbinata.
- TROCHI duo plani, profundis quasi rugosi sulcis, qui circum variegatum turbinem convexi fiunt. T. III. p. 125. Tab. XLI. f. 4 & 5.
- duodecim pyramidales, majores & minores, quos *doliola marina* vulgo vocant, ob quandam convenientiam cum ejusmodi doliolis, quæ e ligno constructa, circulis ferreis firmata, catenis ferreis in mari affiguntur, ut in superficie aquæ natantia, Phari instar, navigantibus qui vel portum petunt, vel e portu egrediuntur, inserviant: rarissimi sunt & ex Indiis Orientalibus adlati. T. III. p. 141. Tab. L. f. 1-12.
- TROCHUS pyramidalis, albidus, striatus, muricatus. T. III. p. 159. Tab. LX. f. 1.
- Idem subtus conspicuus. T. III. p. 159. Tab. LX. f. 2.
- TROCHORUM specimina alia offert. T. III. p. 171. Tab. LXXXV.
- TSJOEI, seu KAKOPIT, Avis Amboinensis, quæ etiam *Regulus* florum adpellatur, & Serpentum præda fit. T. II. p. 62. Tab. LXII. f. 2.
- TSIOEI, Avis Indica Orientalis. T. I. p. 100. Tab. LXIII. f. 3. Pictura ejus corporis totius elegans & quasi florifera, florum *Regulum* hanc Avem nuncupari fecit. *Ibid.*
- TUPINAMBI.

TUPINAMBI. Vid. GUIRA.
 TUPINAMBIS, Lacertus Americanus, amphibius, nomine *Sauvegarde* vulgò appellatus. T. II. p. 91. Tab. LXXXVI. f. 2.
 TUBULI Vermium perpulchri. T. III. p. 182. Tab. XCIII. f. 4-9.
 Numerosa Collectio TUBULORUM dictorum Intestinatorum. T. III. p. 182. Tab. XCIV.
 TUBULORUM minorum congeries. T. III. p. 189. Tab. C. f. 8.
 Nidus ex concretis Vermium marinarum, vulgarium TUBULIS constans. T. III. p. 202. Tab. CX. f. 5.
 TUCUMAN, five *Miguel de Tucuman* dicta Serpens, ex Paragua-ja. T. II. p. 106. Tab. C. f. 2.
 TUDES Polonica, conchæ species. T. III. p. 181. Tab. XCI. f. 4.
 — altera. T. III. p. 181. Tab. XCI. f. 5.
 — Polonica admodum venusta. T. III. p. 182. Tab. XCIII. f. 1.
 Alia priore minor. T. III. p. 182. Tab. XCIII. f. 2.
 TUTE, Avis Americana, variegata. T. I. p. 175. Tab. CX. f. 7.
 TURBO teres, cucurbitæ minori quam *Kalbas* vocant, forma similibus. T. III. p. 122. Tab. XL. f. 11.
 Idem supinus. T. III. p. 222. Tab. XL. f. 12.
 TURBO Orientalis verus. T. III. p. 122. Tab. XL. f. 13.
 Idem supinus. T. III. p. 122. Tab. XL. f. 14.
 Vide COCHLEA turbinata.
 TURDUS niger, Mexicanus. T. I. p. 102. Tab. LXV. f. 4.
 SKELETON TURDI nostratis. T. II. p. 102. Tab. XCVI. f. 6.
 TURRIS BABYLONICA. Eo nomine vocantur quadam Buccinorum species. Vide BUCCINUM.

U.

U KA UNA, Cancer Brasiliensis, eo nomine donata, quia in paludibus & rivis vivit. T. III. p. 44. Tab. XVIII. f. 8.
 ULMUS. Ulmi facie arbuscula Æthiopica, ramulis alatis, floribus purpurascens. Hort. Beaumont. T. I. p. 46. Tab. XXIX. f. 3.
 UNGUE DE GATO. Vid. ACACIA.
 URTICA marina, Americana, singularis: habitu externo acarium refert arte elaboratum, & tornando orificium extra verum gerens. T. I. p. 45 & 46. Tab. XXIX. f. 2.
 UVA marina, baculis longo caudici dense adnatis. T. III. p. 198. Tab. CVII. f. 9.
 UVÆ marinae. Vide *Ovaria Sepiæ* verbo SEPIA.
 URCEUS ad panorum genus pertinet. T. III. p. 169. Tab. LXXII. f. 1.
 Ejusdem generis perrarum exemplum. T. III. p. 170. Tab. LXXII. f. 2.
 Aliud ejusdem generis specimen. T. III. p. 170. Tab. LXXII. f. 3.
 URCEI alii ad idem genus pertinentes. T. III. p. 170. Tab. LXXII. f. 4-9.

V.

V ALENTINUS. Ejus descriptio arboris ex nova Guineâ oriundæ, *Massoy* dictæ. T. I. p. 15. Quid de arbore *Gilala* dicit. p. 16. Descriptio arboris *Zugoe*, ejusque usus. p. 39. Quid de *Arbore ferri* refert. p. 58 & 59. Philandrum Orientalem male descripsit. p. 61. Error ejus de Philandri generatione. p. 64 & 65. Errat cum dicit *Babi-Roesa* in Solâ Boëro insula reperiri. p. 80. Quod de Serpente *Bali-Salan-Boekit* narrat, in dubium revocandum. p. 92.
 VALERIANELLA Africana, fruticans, foliis longis, angustissimis. T. II. p. 21. Tab. XIX. f. 6.
 — Æthiopica, frutescens, Rosmarini folio, flore albo. T. II. p. 32. Tab. XXXII. f. 5.
 VALLI CARI CAPOELI, arbor indica: ejus folia Populi magnæ nostratis folia æmulantia. T. I. p. 64. Tab. XXXVIII. f. 8.
 VERMIS aquaticus, seu marinus, Brasiliensis, Millepedæ species. T. I. p. 117. Tab. LXXXIV. f. 4.
 — Serpentiniformis species singularis, ex Africa. T. II. p. 70. Tab. LXVIII. f. 7. Idem Vermis resupinatus. *Ibid.* f. 8.
 — aquaticus ex illorum genere, qui singulari artificio domunculas sibi intra aquas parare norunt. T. IV. p. 73. Tab. LXXV. f. 5, 7 & 8.
 — ex cujus Nympha prodit Scarabæus aquaticus, major, virefcens. T. IV. p. 73. Tab. LXXV. f. 12.
 VESPA. Vesparum œconomia naturalis. T. IV. p. 3.
 VESPULA diptera. T. IV. p. 59. Tab. XLVIII. litt. F. n. 5. Tome IV.

VESPA cauda tripili, rarissima, permagna. T. IV. p. 60. Tab. XLIX. litt. B. n. 7.
 — alis quaternis, aculeata, fusca, ex nigro maculata. T. IV. p. 69. Tab. LIX. f. 11.
 — primæ magnitudinis, flava, fusco maculata. T. IV. p. 73. Tab. LXV. f. 6.
 VESPARUM species ex *Hollaarii* libello depromptæ. T. IV. p. 96. Tab. XCVI. f. 1-6.
 VESPÆ caudatæ prima species. T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 10.
 Species altera. T. IV. p. 97. Tab. XCVI. f. 18.
 VESPETUM Americanum. T. IV. p. 99. Tab. XCVIII.
 VESPERTILIO, Cato fimilis, Americanus, mas. T. I. p. 89. Tab. LV. f. 1.
 — Americanus, vulgaris. T. I. p. 90. Tab. LV. f. 2.
 VESPERTILIONIS Surinamensis pullus. T. I. p. 90. Tab. LV. f. 3.
 VESPERTILIO Ternatana, fœmina. T. I. p. 91. Tab. LVI. f. 2.
 — Ternatanus, mas. T. I. p. 91. Tab. LVI. f. 3.
 — spinosus, species *Cochleæ* alatæ. Vid. COCHLEA.
 VETERES & RECENTIORES comparati. Præf. T. I. p. 1.
 VIPERA *Bitin*, Colubri de genere, major, Ceylonica, elegantissima. T. II. p. 98. Tab. CXIII.
 — major, Ceylonica, *Bitin* dicta, fœmina. T. II. p. 99. Tab. XCIV. f. 2.
 — Africana, convoluta, ex insulâ Madera in mari Atlantico oriunda. T. I. p. 89. Tab. LIV. f. 2.
 — Indica, ex Java; seu Coluber de Jararaka. T. I. p. 113. Tab. LXX. f. 12. Medicato usui infervit. *Ibid.*
 — Viperarum generatio. Fabulosum est quod veteres statuerunt, Viperarum fetus partui maturus, ventre matris perroso, erumpere. Præf. T. II. p. 2. Viperarum pulvis, apud veteres populos, Egyptios, Arabes & hodie in nostra Europa, in usu percommuni. Utrum vitæ humanæ prolongandæ sufficiat. *Ibid.* p. 3.
 — vera, Indiæ Orientalis, mas: extrinsecus corpori appensos gestat testiculos: duo ex ore prominent dentes mediocris crassitie. T. II. p. 9. Tab. VIII. f. 4.
 — squammosa, Surinamensis. T. II. p. 9. Tab. VIII. f. 5.
 — ex Novâ Hispania, *Cencoatl* dicta, fœmella. T. II. p. 27. Tab. XXVI. f. 1.
 Species *Aspidis*, vulgò VIPERA minor vocata, fœmella. T. II. p. 27. Tab. XXVI. f. 2.
 VIPERA mas præcedentis. T. II. p. 28. Tab. XXVI. f. 3.
 — ex Kairo, sub Thebani Colubri nomine cognita. T. II. p. 28. Tab. XXVII. f. 1. Ceraftis seu cornutis Serpentibus accensetur, ad quas plurimum figurâ accedit. *Ibid.*
 — Brasiliensis, *Jakana* ab incolis vocata. T. II. p. 29. Tab. XXVIII. f. 1.
 — altera Brasiliensis, *Tamachia* dicta. T. II. p. 29. Tab. XXVIII. f. 2.
 — Siamensis, perelegans, species Ceraftæ, mas. T. II. p. 33. Tab. XXXIV. f. 1.
 — Siamensis, fœmella. T. II. p. 33. Tab. XXXIV. f. 2.
 — Americana, eleganter maculata. T. II. p. 35. Tab. XXXV. f. 1.
 Echis (seu VIPERA mas) Americanus, nitidissime pictus. T. II. p. 36. Tab. XXXVI. f. 1.
 Echidna (seu VIPERA fœmina) ex Insulâ S. Eustachii. T. II. p. 36. Tab. XXXVI. f. 2.
 VIPERA, viridis, Americana, fœmina, ex Insulâ S. Eustachii. T. II. p. 36. Tab. XXXVI. f. 3.
 — cærulea, Americana, fœmina, ex Insulâ S. Eustachii. T. II. p. 36. Tab. XXXVI. f. 4.
 — Ceylonica, nasuta, species Crotalophoræ. T. II. p. 47. Tab. XLV. f. 4.
 — Ceylonica, forma præstans. T. II. p. 49. Tab. XLVIII. f. 2.
 — Americana, ex Insulâ Cuba, *Mangonizo* dicta. T. II. p. 53. Tab. LIII. f. 3.
 — pulcherrima, Anticyris delata. T. II. p. 55. Tab. LIV. f. 3.
 — Japanica, litteris inscripta. T. II. p. 55. Tab. LIV. f. 4.
 — Arabica, *Marassus* dicta. T. II. p. 55. Tab. LIV. f. 2.
 — cornuta, Illyrica, e mari Adriatico; species Ceraftæ. T. II. p. 55. Tab. LV. f. 3.
 — Virginiana, maculis purpureis notata. T. II. p. 74. Tab. LXXI. f. 3.
 — Paraguajana, formosa. T. II. p. 77. Tab. LXXXIV.
 — Brasiliensis rara, mas, *Tetzauhwatl* dicta. T. II. p. 80. Tab. LXXXVII. f. 2.
 — Brasiliensis fœmina *Tetzauhwatl* dicta. T. II. p. 80. Tab. LXXXVII. f. 3.

- VIPERA Orientalis, Hebræis *Zeboa*, Græcis *Hyæna* dicta. T. II. p. 82. Tab. LXXVIII. f. 1.
- VITELLUS, seu Cochlea valvata, lævis. Vitellus primus ob formam & magnitudinem. T. III. p. 115. Tab. XXXVIII. f. 29.
- pallidus, VITELLUS compressus, &c. Vide COCHLEA.
- VOLUTA Tygrina, ab aliis *Leo scandens*, Listero *Rhombus cylindro-pyramidalis*, clavicula fulcata, vocatus. T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 5.
- Ejusdem speciei alia, dilutius ruffula, majoribus maculis notata. T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 6.
- Altera superficiem alba, intermixto malini floris rubore variegata. T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 7.
- Alia VOLUTÆ speciei, penitus albicante gaudens testa. T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 8.
- Eadem supina. T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 9.
- VOLUTA tygrina decorticata, sub veste exteriori ex albo & pallido malini floris rubore, inter se mistis undique picta. T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 12.
- Alia ejusmodi speciei, lævigata, lactea. T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 13.
- VOLUTA nubecula arantii coloris, ornatu inusitato, conspicua. T. III. p. 127. Tab. XLII. f. 14.
- Minor ejusdem speciei, itidem arantii coloris, subtus conspicua. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 15.
- Altera ad eandem pertinens speciem, sed obscurioris arantii coloris. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 16.
- VOLUTA altera, lactea. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 17.
- Ejusdem speciei alia, priori per omnia similis. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 18.
- VOLUTÆ tres ejusdem speciei, sed lævigatæ. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 19-21.
- VOLUTA filosa, capite subrotundo, marginibusque obtusis donata. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 23.
- Alia ejusdem speciei. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 24.
- VOLUTARUM filosarum speciei maxima, perquam pulchra. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 25.
- Eadem speciei, minor tamen, subtus conspicua. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 25.*
- VOLUTA fasciata. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 26.
- Eadem speciei, sed admodum confuse picta. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 27.
- VOLUTÆ ad eandem speciem pertinentes, coloribus autem & pictura inter se discrepantes. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 28-31.
- supinæ, ut & hac facie conspicuæ sint. T. III. p. 128. Tab. XLII. f. 32 & 33.
- minusculæ, pictura inter se discrepantes. T. III. p. 129. Tab. XLII. f. 34-36.
- Alia prioribus affinis. T. III. p. 129. Tab. XLII. f. 37.
- Eadem speciei lævigata, pellucetem exhibens purpuram. T. III. p. 129. Tab. XLII. f. 38.
- Alia magis adhuc lævigando detrita. T. III. p. 129. Tab. XLII. f. 39.
- Binæ VOLUTÆ arantiæ. T. III. p. 129. Tab. XLII. f. 40 & 41.
- Ejusdem speciei alia, ex arantio fusca, albis, luteis fasciis circumdata. T. III. p. 129. Tab. XLII. f. 42.
- Præter has Volutas, minusculas alias in centro habet eadem Tabula, in explanatione non descriptas.
- VOLUTA arantia, elegans, maculis inæqualibus, albis venuste elaborata. T. III. p. 129. Tab. XLIII. f. 1.
- Eadem subtus conspicua, qua parte non minus elegans pictura effulget, quam supra. T. III. p. 129. Tab. XLIII. f. 2.
- Alia paulo brevior & latior antè, circa caput. T. III. p. 129. Tab. XLIII. f. 3.
- Alia nonnihil tenuior & angustior, turbine terminata acutissimo. T. III. p. 129. Tab. XLIII. f. 4.
- Eadem subtus conspicuenda, æque venusta hac parte. T. III. p. 129. Tab. XLIII. f. 5.
- VOLUTA dilutioris arantii coloris, priore minor. T. III. p. 129. Tab. XLIII. f. 6.
- VOLUTÆ quæ vocantur *Rhombi Attagenes*, panni auro contexti, aut & fimbriæ denticulatæ. T. III. p. 129. Tab. XLIII. f. 7-10.
- Alia ad eandem speciem pertinens. T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 11.
- Eadem supina. T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 12.
- VOLUTÆ binæ cordiformes. T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 13 & 14.
- VOLUTA elegans, obscure fusca. T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 17.
- VOLUTÆ tenuibus testis, coloribus variis, variisque figuris elegantissime nubilatæ. T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 19-22.
- breves, crassæ, coactæ. T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 31.
- Binæ aliæ ad eandem speciem pertinentes. T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 32 & 33.
- VOLUTÆ inusitata quadam elegantia nubilatæ. T. III. p. 130. Tab. XLIII. f. 34-36.
- VOLUTA regularis, aurantii coloris. T. III. p. 130. Tab. XLIV. f. 1.
- alia, saturate aurantii coloris. T. III. p. 131. Tab. XLIV. f. 2.
- Tertia speciei citrinæ flavedinis. T. III. p. 131. Tab. XLIV. f. 3.
- Species quarta dilutissime flavescens. T. III. p. 131. Tab. XLIV. f. 4.
- Quinta speciei pallide alba. T. III. p. 131. Tab. XLIV. f. 5.
- Sexta speciei dilute vel pallide lutea. T. III. p. 131. Tab. XLIV. f. 6.
- Species septima externam testæ superficiem præ se ferens albicantem. T. III. p. 131. Tab. XLIV. f. 7.
- VOLUTA simplex, alias *Quercina* dicta, ex flavo ruffula. T. III. p. 131. Tab. XLIV. f. 8.
- Altera VOLUTARUM *Quercinarum* speciei, croceo-lutea. T. III. p. 131. Tab. XLIV. f. 9.
- Binæ aliæ ejusdem speciei, & ejusdem fere coloris. T. III. p. 131. Tab. XLIV. f. 10 & 11.
- Quercina VOLUTA, superficiem albicantis. T. III. p. 131. Tab. XLIV. f. 12.
- VOLUTÆ rariores & perpulchræ, ab oris Caracis dictis profectæ. T. III. p. 132. Tab. XLIV. f. 13 & 14.
- Alia ratione picturæ Achatas lapides æmulans. T. III. p. 132. Tab. XLIV. f. 15.
- VOLUTA grandis, ovata, Achatina. T. III. p. 132. Tab. XLIV. f. 16.
- Species aliæ ad priores pertinentes. T. III. p. 132. Tab. XLIV. f. 17 & 18.
- Aliæ ejusdem speciei. T. III. p. 132. Tab. XLIV. f. 19-22.
- Sex VOLUTARUM speciei, ex America Hispanorum. T. III. p. 132. Tab. XLIV. f. 23-28.
- Binæ VOLUTÆ nubilatæ, Americanæ, pervenustæ. T. III. p. 132. Tab. XLIV. f. 29 & 30.
- VOLUTA pyramidalis, major, dilute ruffula. T. III. p. 132. Tab. XLV. f. 1.
- Alia speciei, ex albo-cinereo perfusa. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 2.
- Tertia speciei supina. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 3.
- Quarta speciei ex ruffo cinerea. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 4.
- Species quinta, ex saturate ruffo cinerea. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 5.
- Sexta speciei, ex dilute cinereo lutea. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 6.
- Septima speciei, ex dilute cinereo-albo perfusa. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 7.
- Crassarum VOLUTARUM rarior speciei, Americana, subtus conspicua. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 8.
- VOLUTA minor, ex America Hispanorum. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 9.
- Binæ VOLUTÆ minores, crassæ, ex Indiis Orientalibus. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 10 & 11.
- Majores crassarum VOLUTARUM speciei, ex Insulis Philippinis adlatæ. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 12-15.
- Binæ speciei elegantes VOLUTARUM quercinarum. T. III. p. 133. Tab. XLV. f. 16 & 17.
- VOLUTA rudis & crassa, Rumphio cordiformis vocata. T. III. p. 133. Tab. XLVI. f. 1.
- VOLUTA eadem, subtus conspicua. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 2.
- Alia ejusdem generis, sed elegantior. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 3.
- Eadem supina. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 4.
- VOLUTA, seu *Cylindrus pyramidalis fasciatus*, hujus speciei princeps, quam rarissimus, *Prothalassiarachus* vocatus. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 5.
- eadem, subtus conspicua. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 6.
- Binæ aliæ ad eandem speciem pertinentes, quarum prona altera, altera supina. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 7 & 8.
- Tertia speciei *Prothalassiarachi*, supra & subtus representata. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 9 & 10.
- Quarta speciei ejusdem. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 11 & 12.
- Minores speciei, colore & albis maculis fere convenientes. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 13-19.
- VOLUTA, reliquis omnibus excellentior, *Summus Thalassiarachus* vocata. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 20 & 21.
- Alia ejusdem speciei, sed minor & minus pretiosa. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 22 & 23.
- Binæ aliæ, quarum prior prona, posterior supina est. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 24 & 25.

Alia ejusdem adhuc speciei, subtus & supra representata. T. III. p. 134. Tab. XLVI. f. 26-29.
 Alia VOLUTARUM speciei. T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 7.
 VOLUTA cordiformis, alba, lævigata. T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 8.
 — alia similis, quæ ex se alba lævisque est. T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 9. Vulgo hanc speciem *Volutas Mennonitarum* vocant, quia unicolores & læves sunt. *ibid.*
 — subfusca, maxima, elegantia vix ulli, suo in genere, cedens. T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 10.
 VOLUTÆ binæ ad eandem speciem pertinentes. T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 11 & 12.
 VOLUTA alia minor, ruffula. T. III. p. 135. Tab. XLVII. f. 13.
 — quam *Pannum auro pertextum* vocant. T. III. p. 136. Tab. XLVII. f. 14.
 Alia ejusdem speciei. T. III. p. 136. Tab. XLVII. f. 15.
 Alia ad eandem speciem pertinens. T. III. p. 136. Tab. XLVII. f. 16.
 Eadem subtus conspicua. T. III. p. 136. Tab. XLVII. f. 17.
 VOLUTA spuria denticulata. T. III. p. 136. Tab. XLVII. f. 24.
 — elegantissime picta, ex mari Mediterraneo. T. III. p. 136. Tab. XLVII. f. 25.
 VOLUTÆ binæ ex mari Mediterraneo, minores, perpulchræ. T. III. p. 136. Tab. XLVII. f. 26 & 27.
 — tres, e *Thalassiarchorum* classe, elegantissimæ & exquisitissimæ inter Volutarum speciei quæ Volutæ Guineenses adpellantur. T. III. p. 137. Tab. XLVIII. f. 1-3.
 VOLUTA, *Thalassiarchus* primi ordinis. T. III. p. 137. Tab. XLVIII. f. 4.
Thalassiarchus alter, nonnihil pallidius fuscus. T. III. p. 137. Tab. XLVIII. f. 5.
Thalassiarchus alter. T. III. p. 138. Tab. XLVIII. f. 6.
 Aurantius *Thalassiarchorum* Princeps. T. III. p. 138. Tab. XLVIII. f. 7.
 Alius *Cedo nulli* vocatus. T. III. p. 138. Tab. XLVIII. f. 8.
Thalassiarchi Americani, minores quidem mole, at colorum atque picturæ ratione haud inferiores Orientalibus. T. III. p. 138. Tab. XLVIII. f. 9-13.
 Quatuordecim *Thalassiarchuli*, ex America Hispanorum. T. III. p. 138. Tab. XLVIII. f. 14-28.
 Duodecim specimina VOLUTARUM Meridionalium, ex *Thalassiarchorum* classe. T. III. p. 238. Tab. XLVIII. f. 29-40.
 Quinque VOLUTÆ, ultra modum venustæ, ex mari Mediterraneo productæ, *Thalassiarchorum* speciei. T. III. p. 139. Tab. XLVIII. f. 41-45. Voluta tertia & quadragesima subtus representatur.
 VOLUTÆ binæ minores, ex albo perfundatæ, ex mari Meridionali: *Catuli guttati* vocantur. T. III. p. 139. Tab. XLVIII. f. 46 & 47.
 Quinque VOLUTÆ ad maximam, longissimam & crassissimam pertinentes speciem. T. III. p. 148. Tab. LIII. litt. A-F.
 VOLUTA Achatina, superne lato lemnisco fasciata. T. III. p. 148. Tab. LIII. litt. G.
 Alia ex flavo perfusa. T. III. p. 148. Tab. LIII. litt. H.
 Eadem supina. T. III. p. 148. Tab. LIII. litt. I.
 VOLUTÆ dilute fusci coloris. T. III. p. 148. Tab. LIII. litt. K.
 Alia unicolor, nigra, Orientali Bezoar similis. T. III. p. 148. Tab. LIII. litt. L.
 Ejusdem speciei Cochlea, colore obscure griseo lapidem Bezoar æmulans. T. III. p. 148. Tab. LIII. litt. M.
 Alia dilute cinereo-grisea & lævigata, characteribus, qui quasi Maleytarum litteras referunt, inscripta. T. III. p. 148. Tab. LIII. litt. N.
 VOLUTA, seu *Cylindrus* obscure griseus, lævis, tribus fasciis ex nigro elaboratis convolutus. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. O.
 — rara & oblonga, *Listeri Rhombus cylindratus*, major, strictior, undatus & fasciatus, clavicula acuta productiore. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. P.
 Eadem supina. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. Q.
 Alia ad eandem pertinens speciem, sed minor. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. R.
Cylindrus crassius, ex mari Auftrino oriundus. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. S.
 Rarior alia speciei, ex mari Mediterraneo quoque producta. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. T.
 Species alia, dilute griseis nubeculis distincta. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. V.
Cylindrus fundo gaudens albo. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. W.
Cylindrus minor Achatinus, quem *Cyprinum Catulum* alii vocant. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. X.
Cylindrus exiguus, albicans. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. Y.
 Alius cinereo-flavus, undulata pictura variegatus. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. Z.

Minores duodecim speciei. T. III. p. 149. Tab. LIII. litt. a-m.
 VOLUTA fasciata, cinereo-flava, ruffis fasciis, filamentosis, ordinate & confertim obvoluta. T. III. p. 150. Tab. LIV. f. 3.
 — olivino colore picta, quam confertiores adhuc fasciæ, filamentosæ, obscure fuscæ, totam ambiunt. T. III. p. 150. Tab. LIV. f. 4.
 — dilute cærulea, oblongis conspicua striis, obscure spadiceis. T. III. p. 150. Tab. LIV. f. 5.
 — spadicea, quam lata fascia, alba, eleganter picta ambit. T. III. p. 150. Tab. LIV. f. 6.
 Eadem supina. T. III. p. 150. Tab. LIV. f. 7.
 VOLUTA rubra, fasciis dilute fuscis, filamentosis, dense circumdata. T. III. p. 150. Tab. LIV. f. 8.
 — fasciata, citrina, conoidea, fasciis latis, albis, quasi insculptis, obvoluta. T. III. p. 151. Tab. LIV. f. 10.
 Alia ex maximis VOLUTIS conoideis, albissimo colore perfusa. T. III. p. 151. Tab. LIV. f. 13.
 Ultra viginti Rhomborum maculatorum seu VOLUTARUM arenatarum speciei, peregrinæ & rariores. T. III. p. 151. Tab. LV. f. 1.
 VOLUTA conoidea, cordiformibus maculis distincta, rubra. T. III. p. 152. Tab. LV. f. 2.
 Eadem supina. T. III. p. 152. Tab. LV. f. 3.
 VOLUTÆ septem pyramidales, ex albo perfusæ. T. III. p. 152. Tab. LV. f. 4-10.
 Perrarum VOLUTÆ specimen. T. III. p. 152. Tab. LV. f. 11.
 Eadem subtus conspicua. T. III. p. 152. Tab. LV. f. 12.
 VOLUTA exotica, turbinata. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 25.
 Eadem supina. T. III. p. 156. Tab. LVII. f. 26.
 VOLUTA Admiralis Indiarum Orientalium vocata. T. III. p. 170. Tab. LXXII. f. 27 & 28.
 VOLSELLA, *Conchæ* speciei. T. III. p. 181. Tab. XCI. f. 6.
 Alia ejusdem speciei. T. III. p. 181. Tab. XCI. f. 7.
 Alia minor & magis coacta. T. III. p. 181. Tab. XCI. f. 8.

W.

WAYGEHOE seu WARDIOE. Vid. AVIS PARADISIACA.
 WATTEPENA. Planta sic Curassavienfibus dicta, Acaciæ similis, Americana, non spinosa, flore albicante, ramosa, filiquâ latâ, rubro-spadiceâ, contorta. *Hort. Beaumont. T. II. p. 51. Tab. L. f. 3.* Fortè *Mimosis* adnumerari debet, quod tactum refugiant folia ejus, systole & diastole prædicta. *Ibid.*
 WILLOUGHBY (*Franciscus*) naturalem animalium historiam præcipuè excoluit ac locupletavit. *Præf. T. I. p. 2.*
 WOTTON (*Eduardus*) recentiores inter autores, qui de Zoologiâ scripsere, commendabilis. *Præf. T. I. p. 2.*

X.

XAXALHUA, Serpens ex Nova Hispania. T. II. p. 63. Tab. LXIII. f. 2.
 — seu Coluber Mexicanus, mas. T. II. p. 80. Tab. LXXVII. f. 4.
 — seu Colubra Mexicana, fœmina. T. II. p. 81. Tab. LXXVII. f. 5.
 XEQUIPILES, Serpens Americana, lemniscata: a monte Guatemalensi nomen habet, utpote circa quem præter alias multas species commoratur. T. II. p. 3. Tab. I. f. 9.
 XERANTHEMUM Africanum, montanum, umbellatum, flore minore, argenteo, *Salviæ* folio incano. In locis aridis Promontorii Bonæ Spei frequens occurrit. T. I. p. 36. Tab. XXII. f. 8.
 XIPHON angustifolium, flore ex lateritio, rubro & viridi varifolore. T. I. p. 18. Tab. VIII. f. 2.
 — latifolium, caule donatum, flore atropurpurante. (*Tournef. Inst. p. 363.*) T. I. p. 18. Tab. VIII. f. 3.
 — Porcellana dictum. (*Tournef. Inst. p. 363.*) seu Iris bulbosa, Porcellana dicta. (*Herm. H. L. B.*) T. I. p. 18. Tab. VIII. f. 4.
 XOMOTL, Avis Americana cristata. T. II. p. 66. Tab. LXV. f. 5.

Y.

YAYAQUITOTOTL, Avis ex Novâ Hispaniâ, ab *Hernandefio* descripta: binæ ex caudâ ejus porriguntur pennæ longissimæ, cyaneo colore, amænissimo pictæ. T. I. p. 84. Tab. LI. f. 7.

XX 2

YTZQUAHTLI,

YTZQUAHTLI, Aquila minor, species Corvi ex Novâ Hispaniâ. *T. I. p. 97. Tab. LXI. f. 2.*
 YZQUIEPATL. Vid. TAMANDUA & ICHNEUMON.

Z.

ZAGO, nomen quo Indi globulos appellant e *Papeda* confectos, Coriandri feminis magnitudine: *Papeda* autem pulmentum est ex medullâ arboris *Zugœ* in farinam mutata. *T. I. p. 40.*

ZEOBA, Vipera Orientalis, ex Insulâ Nerâ, *Zeboa* Hebræis, Græcis autem *Hyæna* dicta. *T. II. p. 82. Tab. LXXVIII. f. 1.*

ZINCI Minera ex Germania. *T. IV. p. 112. Tab. CI. f. 26.*

ZOOLOGIA. Hanc historiæ naturalis partem præcipuè excoluere inter Veteres *Aristoteles*, *Ælianus*, *Phile*, & alii; inter recentiores *Conr. Gesnerus*, *Uliff. Aldrovandus*, *Wilh. Piso*, *Georg. Markgraaf*, *Car. Clusius*, *Franc. Hernandez*, *Joh. de Lact*, *Joh. Euseb. Nieremberg*, *Bustamantinus*, *Joh. Johnston*,

Sam. Bochartus, *Gualter. Charleton*, *Franc. Willoughby*, *Wilh. Rondeletius*, *Thom. Moufetus*, *Eduard. Wotton*, *Martin. Lister*, *Joh. Rajus*, *Hans Sloane*, *Swammerdamius*, *Goedartius*, & alii plures. *Præf. T. I. p. 2.*

ZOOPHYTA, Animalia marina, mollia & exfanguia, ossibus, crustâ & testâ carentia. *T. III. p. 1.* Nec e piscium substantiâ, nec verâ e carne conflata, dubia veluti inter Plantas & Animantia. Cæterum caudâ & capite carent. Varia nomina, quibus pro linguarum varietate donatur. *Ibid. p. 1 & 2.* In contrectantes vim pruritu mordacem exferunt, instar *Urticæ* terrestris. De ipsorum generatione. Ad scopulos, saxa, majoresque conchas marinas, fuctu quasi sese adfigunt. Palato arrident, stomachum lædunt. *Ibid. p. 2.*

ZUGOË, arbor Amboinensis. *T. I. p. 39. Tab. XXV. f. 1.* Ejus radix & folia; fructus, *Pineæ* compactæ æmulus. *Ibid.* Varii usus, teste *Valentino*; truncus cavatus dolii loco usurpatur, medulla arida in farinam convertitur, ex quâ fiunt placenta & panes, qui in globulos attenuati, Coriandri feminis magnitudine, tritici panis loco eduntur, optimum quidem nutrimentum. *Ibid. p. 39 & 40.*

F I N I S.



TABLE

T A B L E A L P H A B E T I Q U E

D E S

M A T I E R E S,

P O U R L E S Q U A T R E V O L U M E S.

A.

- A**BEILLE. Economie naturelle des Abeilles. *T. IV. p. 3.*
- ABRICOT anatomisé, avec son squelette. *T. I. p. 4. Pl. I. f. 8.*
Le Noyau. *Ibid.*
- ABRICOTIER. Squelette d'une feuille de cet Arbre. *T. I. p. 12. Pl. IV. f. 6.*
- ABUCATUAIA, Poisson ainsi appelé par les Bresiliens, & nommé *Peixe Gallo* par les Portugais. *T. III. p. 72. Pl. XXVI. f. 34.*
- ACACIA. Faux-Acacia commun, ou Acacia d'Amérique épineux, à feuilles de Baguenaudier, à fleurs blanches, odoriférantes. *T. I. p. 23. Pl. XV. f. 1.*
— ou *Ongue de Gato*, à figure de *Catoncomæ*. *T. I. p. 59. Pl. XXXVI. f. 10.*
— cornue des Indes Orientales; Hernandez l'a décrite sous le nom de *Hoitzmamaxali* ou d'*Arbre cornu ressemblant à l'Acacia*, & portant des fleurs de *Tamarins*. *T. I. p. 113. Pl. LXX. f. 13.*
- ACCARBAAR. Voyez, CORALLODENDRON, & CORAIL.
- ACMELE de Ceylan, à fleur couleur de Saffran, à feuilles de Mélisse. *T. I. p. 19. Pl. X.* Sa description par *J. J. Beuning* Chirurgien de Colombo. Ses vertus. Expériences qu'en a fait *J. P. Maas* dans la Néphrétique, la Pierre, les Pleuresies, les Coliques, les fièvres & autres maladies pareilles. *Ibid.* Deux petits Papillons qui succent les fleurs d'Acmele pour en tirer du miel. *Ibid.* Autre Acmele de Ceylan, appelée encore Camomille d'or à feuilles de Mélisse. *T. I. p. 20. Pl. XI.*
- ACOLEHICHI, Oiseau d'Amérique noir & jaune; appelé *Tordos* par les Espagnols, ce qui signifie en François un Etourneau. *T. I. p. 90. Pl. LV. f. 4.*
- ACONTIAS, Serpent-volant d'Amboine, appelé aussi en Latin *Jaculus*. *T. II. p. 45. Pl. XLIV. f. 1.*
— ou Serpent-volant d'Amérique, de l'Isle St. Croix, couvert de grandes écailles. *T. II. p. 64. Pl. LXIV. f. 1.*
— ou LE DARD, Serpent des Isles de Barlovento dans la Nouvelle Espagne. *T. II. p. 82. Pl. LXXXVIII. f. 3.*
- ACULEOSA d'Ethiopie, &c. *Plukenet Amalib. V. Tab. 354. 3. T. I. p. 37. Pl. XXIII. f. 1.*
- ADIANTE ou Capillaire, d'Amérique, blanc, à grandes feuilles. *T. II. p. 65. Pl. LXIV. f. 7 & 8.*
— noir & petit d'Afrique. *T. II. p. 65. Pl. LXIV. f. 9.*
- ÆHÆTULLA, Vipere de Ceylan, mâle, ainsi nommée parce qu'elle est réputée venimeuse par ses yeux; de sorte qu'on raconte qu'elle tue les hommes qui la regardent longtems, par le venin qu'elle leur darde de ses yeux. *T. I. p. 54. Pl. XXXIII. f. 5.* Ses testicules grands, rassemblés en forme de poire, hérissés partout d'épines pointues. *Ibid.* Serpent ÆHÆTULLA de Java, peint curieusement. *T. II. p. 53. Pl. LIII. f. 1.*
- AGATHE. Masse d'Agathe creuse, vue des deux côtés. *T. IV. p. 120. Pl. CIII. f. 3 & 4.*
- AGNEAU. Deux petits agneaux qui sont dans les premiers commencemens de leur accroissement. *T. I. p. 176. Pl. CXI. f. 3.*
- AGUAQUAQUAN, Crapaud du Bresil tout rond. *T. I. p. 116. Pl. LXXXIII. f. 1.* Le même renversé sur le dos. *T. I. p. 117. Pl. LXXXIII. f. 2.*
- AI, ou PARESEUX d'Amérique, au Corps grêle. Ses différens noms. *T. I. p. 53. Pl. XXXIII. f. 2.* Le cri que jette cet Animal est *ai, ai, ai*, ce qui fait qu'on l'appelle de ce nom. *T. I. p. 54.*
- AIGLE de la Nouvelle Espagne, espece de Corbeau. *T. I. p. 97. Pl. LXI. f. 2.*
- ALATERNE. Arbrisseau d'Ethiopie à feuilles d'Alaterne. *T. I. p. 46. Pl. XXIX. f. 5.*
- ALCYON d'Amérique, ou l'Oiseau qui se nourrit d'Abeilles. Raïsons qui ne permettent pas de mettre cet Oiseau au rang des Pics. *T. I. p. 87. Pl. LIII. f. 3.*
Tome IV.
- ALCYON mâle d'Amboine, qui porte une crête. Les habitans d'Amboine le nomment *Toborkey & Hito*. *T. I. p. 100. Pl. LXIII. f. 4.*
— Oriental, hupé, superbe par ses couleurs. *T. I. p. 104. Pl. LXVII. f. 4.* Quand & où les Alcyons font leurs nids, selon le temoignage de ceux qui ont long temps couru les mers. *Ibid.*
- ALCYONIUM irrégulier, roide, membraneux & celluleux. *T. III. p. 183. Pl. XCV. f. 3.*
— qui ressemble à une boule ridée, d'un tissu fin & ferré. *T. III. p. 184. Pl. XCVI. f. 4.*
- Autre ALCYONIUM semblable. *T. III. p. 188. Pl. XCIX. f. 3.*
- Production marine de la Classe des ALCYONIUM *T. III. p. 188. Pl. XCIX. f. 4.*
- ALCYONIUM rameux, fait en maniere de griffe. *T. III. p. 212. Pl. CXVI. f. 8.*
- ALDROVANDI (*Uliſſe*) a cultivé particulièrement l'histoire des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.* A représenté cinq especes d'Oiseau de paradis, mais ses figures ne sont pas fideles. *T. I. p. 48.* Sa distribution des Serpens en deux Classes. *Préf. du T. II. p. 1.*
- ALÈNE, espece de Cornet. Voyez CORNET.
- ALGUE marine, propre à faire du papier. *T. I. p. 45.*
— marine d'Afrique, rameuse, poussant des rejettons, à feuilles oblongues & piquantes. *T. I. p. 116. Pl. LXXII. f. 8.*
- Autre forte d'ALGUE marine d'Afrique, rameuse à feuilles de Millefeuille. *T. I. p. 116. Pl. LXXII. f. 9.*
- ALGUE marine d'Afrique, garnie de petites épines. *T. I. p. 162. Pl. CIII. f. 6.*
— marine d'Afrique, à rameaux dentelés, & à petites fleurs de mouron, jaunes. *T. I. p. 162. Pl. CIII. f. 7.*
— ou Mouſſe marine, d'Afrique, à fleur de Genêt, & à feuilles de Bruyere marine. *T. II. p. 72. Pl. LXIX. f. 6.*
— d'Afrique, à grandes feuilles purpurines, dentelées. *T. II. p. 72. Pl. LXIX. f. 7.*
— d'Afrique, vermeille, fourchue. *T. II. p. 72. Pl. LXIX. f. 11.*
— marine, à feuilles très larges, dont le tissu ressemble à du lin ou de la soie. *T. III. p. 185. Pl. XCVI. f. 6.*
— marine, à tige grêle, & à bayes oblongues, qui tiennent les unes aux autres. *T. III. p. 185. Pl. XCVI. f. 7.*
— marine, à feuilles opposées, garnie à son extrémité de vesicules, & d'un grand nombre de fibres chevelues disposées en maniere de touſes ou d'aigrettes, laquelle a pris naissance sur un morceau de liege que l'on voit tout chargé de Conques anatiferes, de Glands & de Vers de mer. *T. III. p. 186. Pl. XCVIII. f. 1.*
— marine, divisée en branches, subdivisée en rameaux, à feuilles applaties, avec des vesicules coniques & pointuës aux extrémités. *T. III. p. 186. Pl. XCVIII. f. 2.*
— marine très touſue, à rameaux longs & grêles, avec des vesicules oblongues qui ressemblent à des gouſſes ou filiques. *T. III. p. 186. Pl. XCVIII. f. 3.*
— marine, déliée, à rameaux arrondis, dont les extrémités sont garnies de petits glands marins. *T. III. p. 187. Pl. XCVIII. f. 4.*
— marine, à rameaux aplatis, obtus, larges comme des feuilles de chêne. *T. III. p. 187. Pl. XCVIII. f. 5.*
— marine, garnie de feuilles ferrées, & attachées à la tige en maniere de grape. *T. III. p. 117. Pl. XCIX. f. 1.*
— marine. *T. III. p. 188. Pl. XCIX. f. 2.*
— marine, dont les feuilles sont disposées comme celles d'une rose épanouie. *T. III. p. 188. Pl. XCIX. f. 5.*
— marine, à feuilles minces, d'un gris cendré. *T. III. p. 189. Pl. C. f. 10.*
— marine, à feuilles étroites, non dentelées. *T. III. p. 199. Pl. CI. f. 3.*
- Feuille d'ALGUE marine, percée de trous, large, orbiculaire. *T. III. p. 192. Pl. CIII. f. 1.*

Y y

Feuilles

- Feuilles d'ALGUE marine, grandes, larges, & faites en maniere de réseau. *T. III. p. 192. Pl. CIII. f. 2 & 3.*
- ALGUE marine à feuilles minces. *T. III. p. 192. Pl. CIII. f. 4.*
- marine, à feuilles longues, étroites, garnies de jets & ornées dans leur pourtour de filets déliés. *T. III. p. 192. Pl. CIII. f. 5.*
- ALLELUIA d'Afrique, bulbeux, à trois feuilles, à grande fleur jaune. Il a une vertu rafraichissante. *T. I. p. 37. Pl. XXII. f. 10.*
- d'Afrique, bulbeux, à fleur pourpre, à feuilles velues, & à queues particulières. *T. I. p. 37. Pl. XXII. f. 11.*
- d'Afrique, du Cap de Bonne-Esperance, à trois feuilles, à fleur blanche & à racine bulbeuse. *T. II. p. 89. Pl. LXXXIII. f. 9.*
- ALOËS d'Afrique, à feuille triangulaire, très longue & très étroite, à fleurs jaunes de mauvaise odeur. *Herman. Hort. Lugd. T. I. p. 29. Pl. XIX. f. 3.*
- AMARANTE jaune, ou IMMORTELLE d'Afrique, à feuilles étroites & à fleur citrons. *T. II. p. 36. Pl. XXXVI. f. 5.*
- jaune d'Afrique. *T. II. p. 96. Pl. LXXXIX. f. 5.* Autre espèce d'Amarante semblable à celle-ci, excepté que les fleurs n'en font pas jaunes, mais d'un blanc de talc. *Ibid.*
- d'Afrique, à fleur argentine & à feuilles laciniées. *T. II. p. 96. Pl. LXXXIX. f. 6.*
- jaune d'Afrique, à fleurs de Seneçon de couleur d'or, ramassées en bouquets, & à feuilles très étroites. *T. I. p. 139. Pl. LXXXVII. f. 7.*
- d'Afrique, à fleurs de couleur citron, & à feuilles détachées. *T. I. p. 139. Pl. LXXXVII. f. 8.*
- AMEIRA, gros Lizard de Surinam. *T. I. p. 140. Pl. LXXXVIII. f. 2.*
- de la Nouvelle-Espagne, de couleur chatain, à rayes noirâtres, & à queue fourchue. *T. I. p. 154. Pl. XCVIII. f. 2.*
- AMIRALE, nom que des Amateurs Hollandois donnent à une belle Volute rare & singulière dont on trouve plusieurs espèces. *T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 5-19.* Voyez VOLUTE.
- GRANDE AMIRALE, nom que porte une Volute encore plus belle que la précédente. On en voit plusieurs espèces. *T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 20-29.*
- PETITE AMIRALE. *T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 6.*
- On trouve quarante-sept Amirales différentes à la Planche XLVIII. du Tome III. p. 137. & suiv. Voyez le mot VOLUTE, sous lequel elles sont toutes énoncées. Il seroit inutile de les répéter ici.
- AMMOBATE, Couleuvre de Guinée, appelée par les Arabes *Helluor*, par les Grecs *Dipsas*. *T. II. p. 82. Pl. LXXVIII. f. 2.*
- AMMODYTE, Serpent d'Amérique, couleur de feu. *T. II. p. 31. Pl. XXXI. f. 2.*
- Vipère AMMODYTE, véritable, très-belle, d'Afrique. *T. II. p. 50. Pl. L. f. 1.* On la nomme *Ammodyte*, au rapport de *Ray*, parce qu'elle se tient dans le sable. *Ibid.*
- Serpent AMMODYTE, de Ceylon, très grand & dangereux. *T. II. p. 79. Pl. LXXVI. f. 1.*
- Serpent AMMODYTE, de Surinam, que les Nègres honorent d'un culte presque divin. *T. II. p. 83. Pl. LXXVIII. f. 5.*
- AMPHISILEN à queue droite. *T. III. p. 107. Pl. XXXIV. f. 5.*
- ANABLEPS garni de chaque côté de quatre rayes longitudinales, avec un appendice tubuleux tout près de l'anus. *T. III. p. 108a. Pl. XXXIV. f. 7.* Construction singulière de ses yeux. *Ibid. p. 108b.*
- Globe de l'œil de ce Poisson, coupé perpendiculairement suivant son axe. *T. III. p. 108c. Pl. XXXIV. f. A.* Segment de la tunique supérieure dite cornée. *a.* Segment de la tunique inférieure. *b.* La corde ou le ligament à l'aide duquel les deux tuniques sont jointes ensemble. *cc.* La tunique intérieure dans laquelle l'iris est placée. *dd.* Le cristallin. *e.* La tranche de l'œil qui est dans l'orbite *fb, fb.* La partie saillante qui est hors de l'orbite. *gf, gf.*
- La tunique intérieure qui contient l'iris : derrière la prunelle se trouve la petite boule jaune qui est le cristallin. *T. III. p. 108c. Pl. XXXIV. f. B.* Le ligament des cornées. *aa.* Le cristallin au milieu de la prunelle. *b.* Le contour de la tunique intérieure, avec l'iris & la prunelle. *ccc.*
- L'orbite de l'œil un peu renversée, afin qu'après avoir enlevé les tuniques extérieures, ou puissè voir la membrane intérieure, avec l'iris & la prunelle, dans leur situation naturelle. *T. III. p. 108c. Pl. XXXIV. f. C.* La partie supérieure de l'orbite. *a.* Sa partie inférieure. *b.* L'iris & la prunelle de la membrane intérieure, telles qu'elles paroissent, lorsqu'on les regarde de dehors, après avoir ôté le cristallin. *c.* La cavité de l'orbite, que l'on aperçoit derrière la prunelle, quand on a écarté le cristallin. *d.*
- Le ligament des cornées. *ee.* La circonférence de l'orbite. *ffff.*
- Le cristallin *a* mis à l'écart, avec son petit ligament *b*, qui sert à l'attacher à la prunelle. *T. III. p. 108c. Pl. XXXIV. f. D.*
- Le globe de l'œil coupé transversalement, suivant le cours du ligament des cornées. *T. III. p. 108c. Pl. XXXIV. f. E.* Le ligament des cornées. *aa.* Le cristallin. *b.* La membrane intérieure, au milieu de laquelle est l'iris, qui laisse apercevoir une partie du cristallin à travers le trou circulaire. *cc.*
- La tête du poisson, dont la bouche est toute ouverte. *T. III. p. 108c. Pl. XXXIV. f. F.* Les deux yeux. *aa.* Leurs orbites. *bb.* La tunique supérieure externe, à travers laquelle on entrevoit le cristallin. *cc.* Le ligament qui joint ensemble la tunique supérieure & l'inférieure. *dd.* Les yeux tournés du côté qu'ils reçoivent la lumière. *ee.* La bouche toute ouverte. *f.* Les ouïes. *gggg.* Les rayons de la lumière qui vont se rendre en droite ligne dans la prunelle, d'où il paroît que le poisson peut non seulement voir de côté, mais aussi directement enbas. *b & b*.*
- La tête renversée sur son sommet, avec des lignes tirées exprès, pour faire voir encore plus clairement, que les yeux sont très bien disposés pour regarder enbas. *T. III. p. 108d. Pl. XXXIV. f. G.* L'Ouverture de la bouche. *a.* Les yeux saillans sur les côtés avec leur iris. *bb.* Les ouïes. *cccc.*
- Description de l'espèce de tuyau qui pend tout près de l'anus de cet ANABLEPS. *T. III. p. 108d.*
- Le tuyau ou tube en son entier avec ses petits os externes. *T. III. p. 108d. Pl. XXXIV. f. I.*
- Le même tuyau ouvert. *Ibid. f. H.* L'intestin droit. *a.* Le tegument externe. *bbb.* Le tubule intérieur. *cc.* Les molécules contigues, semblables à des bulles remplies d'une matière jaune. *dd.*
- Le tubule intérieur ouvert. *Ibid. f. III.* Les deux articles de substance cornée qui s'enchaînent l'une dans l'autre, & font l'extrémité du tube. *aa.* Le petit os pointu & flexible, qui ressemble à un aiguillon. *b.* Le tubule intérieur, terminé par deux jointures cartilagineuses. *cc.* Les deux jointures qu'on vient de nommer. *dd.*
- ANATIFERE. Voyez COQUILLAGE ANATIFERE.
- ANA CANDAJA, Serpent des Indes Orientales, appelé par les Ceylonois *Ana Candaja*, c'est-à-dire Serpent qui brise les membres d'un Bufle. *T. II. p. 87. Pl. LXXXIII. f. 1.*
- ANATOMIE. L'ancienne assez grossière, du moins celle du Corps humain. *Préf. du T. I. p. 1.* La moderne s'étend à toutes les substances animales & végétales, dont elle fait développer artistement la structure. *Ibid.*
- ANCIENS & MODERNES mis en parallèle. *Préf. du T. I. p. 1.*
- ANI, Oiseau du Mexique, à longue queue. *T. I. p. 73. Pl. XLV. f. 3.* Cet oiseau se tient sur le sommet des montagnes, où il vit de Chenilles, de mouches, & d'escarbots. *Ibid. p. 73 & 74.*
- ANIMAL. Animaux distribués par les Juifs, en quatre Classes qui sont les Quadrupèdes, les Oiseaux, les Reptiles & les Poissons. Distribution de *Charleton* adoptée par *Ray*. 1. Les Animaux terrestres, 2. les aquatiques, 3. ceux qui se tiennent dans l'air. Les Animaux terrestres subdivisés en Quadrupèdes, ceux qui ont plusieurs pieds, & ceux qui sont sans pieds. Trois Classes de Quadrupèdes; ceux qui ont le pied d'une seule pièce, ceux qui ont le pied fourchu, & ceux qui ont le pied partagé en plusieurs doigts. Ceux-ci divisés en Vivipares & Ovipares. Les Vivipares sont sauvages, domestiques ou douteux. Ovipares vêtus d'une peau souple & flexible; Ovipares couverts d'écailles. Reptiles terrestres & reptiles aquatiques. *Préf. du T. II. p. 5 & 6.*
- singulier, petit qui doit être sa naissance à quelque nymphe aquatique. *T. IV. p. 53. Pl. XLIII. f. 27 & 28.*
- Petit ANIMAL inconnu, peut-être l'espèce de Phalène nommée *Tigre de terre*. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. litt. K. n. 9.*
- ANIMAL curieux, de Surinam qu'on doit peut-être compter parmi les mouches. *T. IV. p. 77. Pl. LXXII. f. 3 & 4.* Autre espèce différente. *T. IV. p. 78. Pl. LXXII. f. 5 & 6.*
- Petit ANIMAL singulier. *T. IV. p. 78. Pl. LXXIII. f. 11.*
- ANIMAL ailé, gris clair chargé de taches jaunes. *T. IV. p. 83. Pl. LXXXVI. f. 10.*
- qui semble appartenir à la Classe des Animaux de mer. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVIII. f. 20.*
- ANGUILLE. Voyez SERPENT.
- AIGUILLE. Nom que les François donnent à une espèce de Strombe ou Cornet allongé, finissant en pointe aiguë. Voyez CORNET.
- ANGUILLE marine, tigrée, qui a un museau dur comme de la Corne, & pointu comme le bec d'un oiseau, avec deux ailerons sous la machoire inférieure, qui lui servent à nager. *T. II. p. 40. Pl. XL. f. 3.*

- Autre ANGUILE marine qui ne differe de la précédente que par sa parure. *T. II. p. 41. Pl. XL. f. 4.*
- ANTIQUITE (L'), trop credule, a admis bien des fables & des chimeres sur la foi & le témoignage de quelques personnes peu éclairées. *Préf. du T. I. p. 1.* Combien elle doit ceder à notre fiécle pour les recherches d'Histoire Naturelle. *Ibid.*
- APAMEA, Serpent de Syrie, à deux têtes. *T. II. p. 106. Pl. C. f. 3.*
- APACHYKOATL, Serpent d'Amboine noir & blanc. *T. II. p. 21. Pl. XX. f. 1.*
- APOA, Serpent du Bresil, ainsi appelé par les Brasiliens, au rapport de Ray. *T. II. p. 51. Pl. LI. f. 2.*
- APOCYNUM de Porto-Rico, croissant en Arbre, à feuilles épaisses & semblables à la pointe d'une Lance; *Jardin de Beaumont. T. I. p. 17. Pl. VII. f. 1.*
- AQUAQUA, Crapaud du Bresil qui semble perlé. *T. I. p. 114. Pl. XXI. f. 7.*
- ARATU PINIMA. Voyez CIRI APOA.
- ARAIGNÉE très grande de Ceylan, munie sur le dos comme d'un Bouclier. *T. I. p. 109. Pl. LXIX. f. 1.*
- de Ceylan d'une autre espèce, couverte aussi d'un Bouclier. *T. I. p. 109. Pl. LXIX. f. 2.*
- d'Amérique. *T. I. p. 110. Pl. LXIX. f. 3.*
- d'Afrique très ressemblante à la Tarentule. *T. I. p. 110. Pl. LXIX. f. 4.*
- qui sert de nourriture au Serpent *Cobra. T. II. p. 23. Pl. XXI. f. 9.*
- pendue à son fil, courant avec ardeur aux œufs d'un *Colubri. T. II. p. 42. Pl. XLI. f. 2. lett. C.*
- ARAIGNÉES, espèces de Coquilles. Grande Araignée, vue des deux côtés. *T. III. p. 173. Pl. LXXVIII. f. 1 & 2.*
- Espèce plus petite. *T. III. p. 173. Pl. LXXVIII. f. 3.*
- Coquille ARAIGNÉE simple. *T. III. p. 173. Pl. LXXVIII. f. 4.*
- Quatre ARAIGNÉES des Indes Orientales. *T. IV. p. 100. Pl. XCIX. f. 9-12.*
- Espèce d'ARAIGNÉE très rare. *T. IV. p. 100. Pl. XCIX. f. 13.**
- ARAIGNÉE d'une figure extraordinaire. *T. IV. p. 101. Pl. XCIX. f. 14.*
- ARAIGNÉE DE MER. On nomme ainsi plusieurs Cancres que l'on trouvera au mot CANCRE.
- ARRISSEAU de Portorico, laiteux, garni de feuilles semblables à celle du Chêne, & épineuses: *Jardin de Beaumont. T. I. p. 46. Pl. XXIX. f. 4.*
- ARBRE DE FER. Rameau de cet arbre venu d'Amérique avec les feuilles & les fleurs. *T. I. p. 58. Pl. XXXVI. f. 7.* Cet arbre ressemble presque en tout à l'*Acajou* de Pison. Son usage en medecine. *Ibid. p. 58.* Ce que dit *Valentin* de cet arbre. *Ibid. p. 59.*
- ARRISSEAU de Porto-Ricco, à feuilles d'*Abrus*, pointues au bout, entremêlées d'épines toujours par paires. *Jardin de Beaumont. T. II. p. 51. Pl. L. f. 2.*
- d'Afrique, aromatique, à petite fleur en épi, & à feuilles de Bruyere. *T. II. p. 64. Pl. LXIII. f. 7.*
- d'Afrique, à feuille de Serpolet. *T. II. p. 104. Pl. XCVII. f. 7.*
- marin, mort, chargé de diverses espèces de Corallines. *T. III. p. 195. Pl. CVI. f. 2.*
- marin, ligneux, dont les rameaux étendus de chaque côté en manière d'éventail, sont partout enduits d'une croute tartreuse & noueuse. *T. III. p. 195. Pl. CVI. f. 3.*
- marin, ligneux, à tige ronde, & à rameaux articulés. *T. III. p. 195. Pl. CVI. f. 4.*
- marin, ligneux, chargé d'un coquillage nommé Cliquette de Lepreux. *T. III. p. 195. Pl. CVI. f. 6.*
- marin, tirant sur la nature de la corne. *T. III. p. 196. Pl. CVI. f. 8.*
- Autre ARRISSEAU, qui tient de la nature de la corne. *T. III. p. 197. Pl. CVII. f. 3.*
- ARRISSEAU ligneux, auquel quelques Huitres se sont attachées. *T. III. p. 197. Pl. CVII. f. 5.*
- ligneux, plat. *T. III. p. 198. Pl. CVII. f. 6.*
- ARRISSEAUX marins ligneux, à rameaux arrondis & lissés. *T. III. p. 188. Pl. C. f. 4-6.*
- ARRISSEAU marin semblable. *T. III. p. 188. Pl. C. f. 9.*
- Productions marines, faites en ARRISSEAUX, de diverses couleurs. *T. III. p. 191. Pl. CII. f. 1 & 2.*
- ARRISSEAU marin, très-grand, noir, appelé Corail noir. *T. III. p. 193. Pl. CIV. f. 2.*
- marin, épineux, fait en Serpent. *T. III. p. 193. Pl. CIV. f. 3.*
- marin, à rameaux gros, roides, & de couleur tirant sur le brun. *T. III. p. 194. Pl. CV. f. 2.*
- Branche détachée d'un ARRISSEAU marin mort. *T. III. p. 194. Pl. CV. f. 4.*
- ARRISSEAU nommé Cyprès marin. *T. III. p. 194. Pl. CVI. f. 1.*
- ARRISSEAU marin ligneux, couvert d'une croute d'un jauné tirant sur le gris. *T. III. p. 200. Pl. CVIII. f. 10.*
- marin, tenant de la nature de la corne. *T. III. p. 210. Pl. CXIV. f. 3.*
- ARCHAL. Mine d'Archal naturel de la Nouvelle Espagne, sortant de sa matrice en forme de Rameau. *T. IV. p. 104. Pl. C. f. 13.*
- ARGENT. Mine d'Argent du Japon. *T. IV. p. 104. Pl. C. f. 14.*
- Mine d'ARGENT de Norvege, très-riche. *T. IV. p. 104. Pl. C. f. 15.*
- Mine d'ARGENT pur d'Afrique. *T. IV. p. 105. Pl. C. f. 16.*
- ARGENT naturel de Norvege. *T. IV. p. 105. Pl. C. f. 17.*
- Autre morceau d'ARGENT natif, de Norvege. *T. IV. p. 105. Pl. C. f. 18.*
- Mine d'ARGENT d'Allemagne. *T. IV. p. 105. Pl. C. f. 19.*
- Mine d'ARGENT du Japon. *T. IV. p. 105. Pl. C. f. 20.*
- ARGENT natif de Norvege. *T. IV. p. 105. Pl. C. f. 21.*
- Mine d'ARGENT en feuillets, d'une valeur inestimable, d'Afrique. *T. IV. p. 105. Pl. C. f. 22.*
- Mine d'ARGENT des Indes Orientales. *T. IV. p. 106. Pl. C. f. 23.*
- Autre Mine d'ARGENT des Indes Orientales. *T. IV. p. 106. Pl. C. f. 24.*
- Mine d'ARGENT d'Hongrie. *T. IV. p. 106. Pl. C. f. 26.*
- Mine d'ARGENT de Virginie. *T. IV. p. 107. Pl. C. f. 29.*
- Mine d'ARGENT & de Cuivre d'Afrique. *T. IV. p. 107. Pl. C. f. 30.*
- Mine d'ARGENT d'Arabie. *T. IV. p. 107. Pl. C. f. 31.*
- Mine d'ARGENT de Cuivre & de Plomb, de la nouvelle Espagne. *T. IV. p. 112. Pl. CI. f. 27.*
- Mine d'ARGENT de Sumatra. *T. IV. p. 117. Pl. CII. f. 21.*
- Autre espèce de Mine d'ARGENT de Sumatra. *T. IV. p. 117. Pl. CII. f. 22.*
- Mine d'ARGENT très précieuse de Ceylan. *T. IV. p. 118. Pl. CII. f. 27.*
- Autre espèce de Mine d'ARGENT, des Indes Orientales. *T. IV. p. 118. Pl. CII. f. 28.*
- Espèce d'ARGENT crud ou brut, de couleur de Plomb, d'Hongrie. *T. IV. p. 118. Pl. CII. f. 29.*
- Mine très riche en ARGENT, d'Arabie. *T. IV. p. 118. Pl. CII. f. 30.*
- Mine d'ARGENT & de Plomb, de la nouvelle Espagne. *T. IV. p. 119. Pl. CII. f. 33.*
- ARGOLI, Serpent d'Amérique, espèce de Serpent d'*Esculape*. *T. II. p. 67. Pl. LXVI. f. 1.*
- Autre Serpent ARGOLI d'Amérique. *T. II. p. 67. Pl. LXVI. f. 2.*
- ARGUS, petit Lezard d'Amérique, bleu, ainsi appelé à cause de sa peau toute garnie d'yeux. *T. I. p. 136. Pl. LXXXV. f. 3.*
- Serpent extrêmement rare, de Guinée, appelé Argus, parceque depuis la tête jusqu'au bout de la queue, il est tout couvert de taches que l'on prendroit pour des yeux. *T. II. p. 24. Pl. XXIII. f. 1.*
- Papillon noir, ou plutôt fauve. *T. IV. p. 6. Pl. II. lett. C. n. 1-4.*
- vulgaire. *T. IV. p. 7. Pl. III. lett. F. n. 1-4.*
- Autre ARGUS. *T. IV. p. 7. Pl. III. lett. F. n. 1-4.*
- ARGYROCOME. Voyez CHRYSOCOME.
- ARISTOTE, s'est attaché particulièrement à l'histoire des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
- ARMODILLO, très grand, couvert d'écailles, de l'Isle Formosa, ou le Diable de Tajova, ainsi nommé par les Siamois. Il se nourrit de Fourmis. *T. I. p. 87. Pl. LIII. f. 5.*
- Petit ARMODILLO d'Amérique, ou jeune TATU. *T. I. p. 87. Pl. LIII. f. 6.* Il vit de Cigales tandis qu'il est jeune. *Ibid.*
- ARMODILLO de Ceylan, grand couvert d'écailles, ou l'animal nommé Diable de Tajova. *T. I. p. 88. Pl. LIV. f. 1.* D'où lui vient ce dernier nom. *Ibid.*
- ARTEMON, espèce de Coquille ailée. ARTEMONS entortillés. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 18-20.*
- Diverses espèces d'ARTEMONS ou d'Epidromes. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 21-27.*
- ASCALABOS, Lezard d'Amérique, tacheté comme un Tigre, & herissé d'une denture sur le derrière du cou, appelé par les Américains *Ascalabos*, parce qu'il se présente à l'homme doucement & sans faire de bruit, non pour lui nuire ni avoir intention de lui faire aucun mal, mais plutôt parce qu'il semble se plaire à le regarder. *T. I. p. 157. Pl. C. f. 2.*
- ASKALABOTES. Voyez KOLOTES.
- ASPALAX ou SPALAX, nom Grec de la Taupes de Siberie, qu'on lui donne parce qu'elle fouit & creuse continuellement la terre avec ses ongles. *T. I. p. 51. Pl. XXXII. f. 4.*
- ASPIC d'Egypte, tacheté de noir. *T. II. p. 11. Pl. X. f. 1.*
- d'Amérique, mâle. *T. II. p. 11. Pl. X. f. 2.*
- d'Amérique femelle. *T. II. p. 11. Pl. X. f. 3.*

- Vipere de la Nouvelle Espagne, que l'on peut rapporter au genre des ASPICS. *T. II. p. 27. Pl. XXVI. f. 1.*
- Espèce d'ASPIC, qu'on appelle ordinairement petite Vipere, femelle. *T. II. p. 27. Pl. XXVI. f. 2.* Le mâle. *T. II. p. 28. Pl. XXVI. f. 3.*
- Espèce d'ASPIC verd-glacée, de Java. *T. II. p. 53. Pl. LIII. f. 4.*
- Petit ASPIC de Surinam. *T. II. p. 65. Pl. LXIV. f. 4.*
- ASPIC *Cobra* du Bresil, très grand. *T. II. p. 69. Pl. LXVIII. f. 1.*
- Espèce d'ASPIC verd d'Amérique, qui se nourrit de Grenouilles rouges, trois fois plus grosses que son col & son gosier. *T. II. p. 70. Pl. LXVIII. f. 4.*
- ASPIC d'Égypte d'une prodigieuse grandeur. *T. II. p. 94. Pl. LXXXVIII. f. 1.*
- ASPIC de Ceylon, rouge. *T. II. p. 95. Pl. LXXXVIII. f. 2.*
- ASTER, ou DORONIC des montagnes, à feuilles de Ceterach, du Cap de Bonne Espérance. (*Breyn. Prodr. 2.*) *T. I. p. 38. Pl. XXIII. f. 2.*
- annuel, de Portugal, odoriferant. *T. I. p. 47. Pl. XXIX. f. 7.*
- ou ASTRE d'Afrique, à fleur vermeille. *T. II. p. 34. Pl. XXXIV. f. 8.*
- d'Afrique, à feuilles de Stechas, à fleur d'un jaune doré. *T. II. p. 68. Pl. LXVI. f. 6.*
- ASTROÏTE irrégulier, à pores étoilés, amples, non arrondis, mais anguleux. *T. III. p. 207. Pl. CXII. f. 8.*
- globuleux, vu par dessous & de ce côté. *T. III. p. 208. Pl. CXII. f. 9.*
- Autres de la même espèce. *T. III. p. 208. Pl. CXII. f. 12, 14, 17, 18.*
- ASTROÏTES globuleux, à pores irréguliers, anguleux. *T. III. p. 208. Pl. CXII. f. 10, 11, 16, 20, 21.*
- globuleux, à pores enfoncés dans le milieu, & un peu saillans dans leur pourtour. *T. III. p. 208. Pl. CXII. f. 13 & 22.*
- ASTROÏTE oblong, à pores dont les franges sont aussi garnies de petites lames. *T. III. p. 208. Pl. CXII. f. 15 & 19.*
- ASTROPECTEN, espèce d'Etoile marine. Voyez ETOILE marine.
- ATALIGATO, Serpent du Mexique, rare. *T. II. p. 81. Pl. LXXVII. f. 6.*
- ATLAS, Papillon brun. *T. IV. p. 6. Pl. II. lett. E. n. 1—4.*
- Autre Papillon ATLAS. *T. IV. p. 30. Pl. XXIV. f. 7 & 8.*
- ATOTOTL. Oiseau de Virginie nommé de Atototl. *T. I. p. 116. Pl. LXXII. f. 7.*
- AURELIE, espèce de Papillon. Petite Aurelie, avec sa Chenille & sa Nymphe. *T. IV. p. 6. Pl. I. lett. C. n. 1—3.*
- La grande AURELIE & ses métamorphoses. *T. IV. p. 6. Pl. I. lett. F. n. 1—3.*
- AURELIE dentelée. *T. IV. p. 6. Pl. I. lett. G. n. 1—4.*
- AURONE d'Afrique, à feuilles fibreuses, & à fleur jaune. *T. II. p. 64. Pl. LXIII. f. 6.*
- Espèce d'AURONE d'Afrique, à larges feuilles, à fleurs tomenteuses. *T. II. p. 67. Pl. LXV. f. 7.*
- AURONE d'Afrique, à feuilles filamenteuses, d'un verd-gai, & à fleur d'Herbe-aux-Puces. *T. II. p. 67. Pl. LXV. f. 8.*
- AUTEURS, combien les Auteurs modernes, tirent d'utilité des écrits de ceux qui les ont devancés. *Préf. du T. I. p. 1.* Les anciens ont excellé dans l'Histoire & dans la Physique, en quoi les modernes les ont pourtant surpassés. *Ibid.* Les premiers plus credules, les autres plus attentifs & plus curieux de voir par leurs propres yeux. *Ibid.*
- AUTRUCHE d'Afrique, un des petits, qui n'a vécu que deux semaines, & ressemble néanmoins entièrement par son plumage à une Autruche déjà grande & plus agée. *T. I. p. 83. Pl. LI. f. 6.*
- AYOQUANTOTOTL, Oiseau charmant, qui a la figure du Pic. *T. II. p. 102. Pl. XCVI. f. 4.*

B.

- B**ABI-ROESA, ou Sanglier qui tient du Cerf, des Indes Orientales. *T. I. p. 80. Pl. L. f. 2.* Voyez au surplus SANGLIER.
- BAGUENAUDIER d'Afrique à fleur incarnate. *T. II. p. 74. Pl. LXXI. f. 4.*
- seconde espèce. *T. II. p. 75. Pl. LXXI. f. 5.*
- troisième espèce. *T. II. p. 75. Pl. LXXI. f. 6.*
- quatrième espèce. *T. II. p. 75. Pl. LXXI. f. 7.*
- BALI-SALAN-BOEKIT, Serpent de Ternate, montagnard, dont *Valentin* rapporte plusieurs choses, dont on peut raisonnablement douter. *T. I. p. 92. Pl. LVII. f. 5.*
- BALISTE à trois pointes sur le dos, & à queue fourchue. *T. III. p. 62. Pl. XXIV. f. 14.*
- à trois pointes sur le dos, & à trois rangs de petites épines couchées vers la queue. *T. III. p. 63. Pl. XXIV. f. 15.*
- à trois épines sur le dos, & couvert d'écaillés piquantes. *T. III. p. 62. Pl. XXIV. f. 16.*
- de couleur uniforme, hérissé de deux pointes sur le dos, & de très petites épines sur les écaillés. *T. III. p. 63. Pl. XXIV. f. 17.*
- de couleur uniforme, raboteux, dentelé de pointes dans la partie postérieure de la nageoire du dos. *T. III. p. 53. Pl. XXIV. f. 18.*
- au museau long, pointu; & marqueté sur l'ouverture du bas-ventre d'une tache noire, picotée de points blancs. *T. III. p. 64. Pl. XXIV. f. 19.*
- bigarré, ayant le dos armé d'un aiguillon, le grouin d'un Cochon, & une tache noire au bout de la queue. *T. III. p. 106. Tab. XXXIV. f. 2.*
- BARBEAU, ou Poisson Barbu, dont on compte dix espèces. BARBEAUX, qui ont la queue fourchue & une appendice cutanée à l'extrémité du dos. *T. III. p. 82.*
- qui porte huit barbillons au museau situé sous la tête, & une appendice au dos. *T. III. p. 82. Pl. XXIX. f. 1.*
- à huit barbillons au museau, qui est situé à l'extrémité de la tête. *T. III. p. 83. Pl. XXIX. f. 2.*
- de couleur argentine, qui a six barbillons, & la nageoire de l'anus fortifiée de huit arrêtes. *T. III. p. 83. Pl. XXIX. f. 3.*
- qui a six barbillons très-longs, & une appendice triangulaire au bout du dos. *T. III. p. 83. Pl. XXIX. f. 4.*
- à six barbillons extraordinairement longs, avec l'appendice du dos étendue depuis la nageoire de l'anus jusqu'à la queue. *T. III. p. 84. Pl. XXIX. f. 5.*
- tacheté, qui a six grands barbillons & la tête longue, plate. *T. III. p. 84. Pl. XXIX. f. 6.*
- BARBEAUX qui ont la queue égale à l'extrémité, ou très peu fourchue, & dont les uns ont une appendice au dos, & les autres n'en ont point. *T. III. p. 85.*
- BARBEAU à six barbillons, & la queue égale au bout. *T. III. p. 85. Pl. XXIX. f. 7.*
- qui n'a que deux fins barbillons, & la nageoire de la poitrine épointées. *T. III. p. 85. Pl. XXIX. f. 8.*
- qui a six barbillons, & point d'appendice au dos. *T. III. p. 86. Pl. XXIX. f. 9.*
- à huit barbillons, & sans appendice au dos. *T. III. p. 86. Pl. XXIX. f. 10.*
- Espèce de BARBEAU appelé en Latin *Plecostomus*. *T. III. p. 87.*
- BARBEAU à deux barbillons, & à queue fourchue. *T. III. p. 87. Pl. XXIX. f. 11.*
- à plusieurs barbillons, armé de pointes crochues vers les ouvertures des ouies. *T. III. p. 87. Pl. XXIX. f. 12.*
- à quatre longs barbillons. *T. III. p. 87. Pl. XXIX. f. 13.*
- qui a le corps hérissé d'éguillons crochus, la gueule garnie de barbillons, & une seule nageoire au dos. *T. III. p. 88. Pl. XXIX. f. 14.*
- BAYHAPUA, Serpent d'Afrique très joliment peint. *T. II. p. 86. Pl. LXXXII. f. 2.*
- BEU-DE-GRUE du Cap, entièrement hérissé, a racine de Rave, à fleur d'un pourpre noir, à feuilles en partie entières, en partie coupées. *T. I. p. 28. Pl. XVIII. f. 4.* Cette Plante ressemble beaucoup au Bec-de-Grue d'Éthiopie de *Breynius*. Sa vertu astringente. *Ibid.*
- BELENNE qui a la tête pointue & la nageoire du dos toute épineuse. *T. III. p. 90. Pl. XXX. f. 1.*
- griffâtre qui a les dernières arrêtes de la nageoire du dos flexibles. *T. III. p. 90. Pl. XXX. f. 2.*
- diversément tacheté, dont la tête est pointue, & les dernières arrêtes de la nageoire du dos, molles. *T. III. p. 90. Pl. XXX. f. 3.*
- dont le front s'affaïsse perpendiculairement, de même que la nageoire du dos dans le milieu. *T. III. p. 91. Pl. XXX. f. 4.*
- dont le front tombe perpendiculairement, & dont la première arrête de la nageoire du dos est élevée. *T. III. p. 91. Pl. XXX. f. 5.*
- de diverses couleurs, ayant la tête un peu aiguë, & l'extrémité de la nageoire du dos plus élevée que le reste. *T. III. p. 93. Pl. XXX. f. 8.*
- BELETTE de Java, nommée *Koger Angan* par les habitans de cette Ile, & par les Anciens *Nymphitra* au rapport de *Jonston*. *T. I. p. 77. Pl. XLVIII. f. 4.* Elle fait la guerre aux Tanpes & aux Rats. *Ibid. p. 78.*
- BELILLA Orientale, feuilles de cette Plante que les Bramins appellent *Sravadi*, c'est-à-dire blanc. *T. I. p. 64. Pl. XXXVIII. f. 7.*

BELLIS

- BELLIS d'Afrique, aquatique, à fleur blanche. *T. I. p. 143. Pl. XC. f. 8.*
- BEM-SCHETLI, arbre d'Orient appelé *Davi-Paduali* par les Brames. Squelette d'une feuille de cette arbre. *T. I. p. 16 & 17. Pl. VI. f. 5.* On en trouve aussi une figure & une description, ainsi que de sa fleur & de son fruit, dans le *Hortus Malabaricus. Ibid. p. 16.*
- BERLE Description de la Racine de Berle, aquatique, à feuilles ovales. *T. I. p. 7. Pl. II. f. 5.*
- BEZOARD, ne se tire pas seulement d'une espèce de chevre sauvage, comme l'a pensé *Fr. Hernandez*, mais est produite par accretion fortuite dans le ventricule de plusieurs Animaux, sur tout des quadrupèdes. *T. I. p. 69.*
- BEZOARD ORIENTAL. Dans quel animal se trouve cette sorte de Pierre: Sentimens des différens Auteurs qui ont écrit sur cette matière. *T. II. p. 130 & 131.* Si la différente figure des Bezoards peut mettre entre eux de la différence. *Ibid.* Moyen de reconnoître les Bezoards falsifiés, & les véritables. Divers noms que porte la pierre de Bezoard, selon la diversité des langues. Les Portugais l'appellent *Pedra* ou *Culiga de Buzio*; les Chinois *Gautsio*; les Malais *Culiga Kaka*; les Arabes *Albazar*, & *Bezuabarth*; &c. *Ibid.* Preuves que cette pierre s'engendre plutôt dans le ventricule ou l'estomac des animaux que dans la tête. *Ibid.* Espèce des pierres de Bezoard qui viennent des endroits des Indes Orientales où les Anglois commercent. *Ibid. p. 132.* Usage que les Seigneurs Indiens font de la plus grande espèce de ces pierres. *Ibid.*
- Très grande pierre de BEZOARD Orientales, ovale, pesant deux drachmes & demie, lisse, polie, d'un chatain brun, imitant une Agate dans l'endroit marqué d'une étoile. *T. II. p. 132. Pl. CXI. f. 1.*
- Pierre de BEZOARD orientale dont la surface n'est pas partout également sphérique, mais elle est lisse, & pour la couleur d'un brun obscur. Elle pèse une demi-once. *T. II. p. 132. Pl. CXI. f. 2.*
- Pierre de BEZOARD Orientale de forme elliptique, & de la même couleur que la première. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 3.*
- Autre qui a la couleur de la précédente. Elle a une portion de sa lame extérieure écornée: sous cette lame paroît une seconde lame polie, marquée d'une étoile. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 4.*
- BEZOARD de couleur olivâtre, ressemblant à un rein. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 5.*
- d'une couleur plus foncée; sa lame extérieure montre sa surface interrompue & brisée, ce que la Nature a tâché de réparer en la polissant, & tâchant de l'élever à niveau des autres, comme les étoiles l'indiquent. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 6.*
- Deux jolies pierres de BEZOARD, très polies, d'un pourpre rouge, filonnées par le milieu de leur longueur. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 7 & 8.*
- BEZOARD de la figure d'un rein & de couleur olivâtre. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 9.*
- de forme triangulaire, de couleur chatain-clair, & à surface lisse. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 10.*
- Pierre de BEZOARD ronde, oblongue, polie, couleur de marron, qui passe pour une pierre de Singe. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 11.*
- BEZOARD long, lisse, brun, pointu aux deux bouts, plus épais au milieu, qui est revêtu d'une croute particulière. *T. III. p. 133. Pl. CXI. f. 12.*
- Autre oblong, obtus & rond à un des bouts, pointu à l'autre extrémité, du reste poli, luisant, & bai-brun. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 13.*
- Pierre de BEZOARD languette, ronde lisse, d'un verd-obscur. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 14.*
- Morceau de bois vermoulu qui avoit été tout incrusté d'une croute de BEZOARD, comme le prouve l'endroit marqué d'une étoile. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 15.*
- Trois BEZOARDS qui semblent être de vraies pierres de singe. *T. II. p. 133. Pl. CXI. f. 16-18.*
- BEZOARD OCCIDENTAL qu'on apporte du Perou & d'autres endroits de l'Amérique. *T. II. p. 132.* Le Bezoard Occidental est bien moins précieux que l'Oriental: il se forme dans l'estomac des Chevres sauvages: comment se fait l'accroissement des pierres de Bezoard Occidentales: elles varient en grandeur en figure & en couleur. *Ibid.* Elles ont souvent à leur centre des brins de paille, de mousse, de petites feuilles, &c. *Ibid.*
- garni intérieurement de poils désignés par une étoile. *T. II. p. 133. Pl. CXI. lett. a.*
- Pierre de BEZOARD glabre, également unie sur toute sa surface, & cendrée-blanche. *T. II. p. 133. Pl. CXI. lett. b.*
- BEZOARD lisse, poli, triangulaire, percé d'un trou au milieu, de part en part. *T. II. p. 133. Pl. CXI. lett. c.*
- Pierre de BEZOARD, oblongue, fendue, vers le milieu, lisse dans sa surface, large dans ses côtés, épaisse, variée de brun & de roux. *T. II. p. 133. Pl. CXI. lett. d.*
- Pierre de BEZOARD écroulée en partie, renfermant en dedans comme de petits œufs de poisson pétrifiés. *T. II. p. 133. Pl. CXI. lett. e.*
- Jolie pierre de BEZOARD, elliptique, compacte, marbrée de cendré-jaune & de chatain. *T. II. p. 133. Pl. CXI. lett. f.*
- Pierre de BEZOARD qui renferme une concretion de poils, sous sa croute calculeuse; on a désigné par une étoile, un morceau de cette croute. *T. II. p. 133. Pl. CXI. lett. g.*
- BEZOARD dont la surface est inégale par une concretion de petites pierres & de petits poils noirs frisés. *T. II. p. 134. Pl. CXI. lett. h.*
- oblong, lisse, entrouvert à un bout à cause de ses lames qui se croisent, & montrant par là une grande cavité au dedans. *T. II. p. 134. Pl. CXI. lett. i.*
- Sphérique, écaillé sur une moitié de son corps. *T. II. p. 134. Pl. CXI. lett. k.*
- qui imite la figure d'une tête. *T. II. p. 134. Pl. CXI. lett. l.*
- Le follicule dans lequel ces pierres de BEZOARD croissent. Ce follicule contient même encore quelques petites pierres. *T. II. p. 134. Pl. CXI. lett. m.*
- Plusieurs petites pierres ôtées du follicule, & jointes ensemble en un corps. *T. II. p. 174. Pl. CXI. lett. n.*
- Trois de ces petites pierres attachées à leurs tuniques membraneuses. *T. II. p. 144. Pl. CXI. lett. o.*
- Pierre de BEZOARD mouflue, composée d'autres petites pierres rondes, qui ne sont pourtant couvertes d'aucune croute ou enveloppe commune. *T. II. p. 134. Pl. CXI. lett. p.*
- semblable à une noix muscade, couverte de son écorce ou de son macis, & comme incrustée d'or. *T. II. p. 134. Pl. CXI. lett. q.*
- BEZOARD rond, petit, ayant un de ses côtés jaspré, ou marbré de diverses couleurs. *T. II. p. 134. Pl. CXI. lett. r.*
- Quatre petites pierres de BEZOARD qui se trouvent quelque fois entières parmi d'autres, mais le plus souvent écornées, & alors cette pierre sous son enveloppe extérieure, paroît comme incrustée d'or. *T. II. p. 134. Pl. CXI. lett. s. t. v. w.*
- Pierre de BEZOARD du cheval marin. *T. II. p. 134. Pl. CXII. f. 1.* Morceau de la même pierre. *Ibid. f. 2.*
- Coromandel, d'une Vache marine. *T. II. p. 135. Pl. CXII. f. 3.*
- Coromandel dépouillée par dessus de sa lame externe. *T. II. p. 135. Pl. CXII. f. 4.*
- Coromandel, qui a quelque ressemblance dans sa partie la plus large au cœur d'un animal. *T. II. p. 135. Pl. CXII. f. 5.*
- Deux autres du même genre rondes-oblongues, pesantes, cendrées-brunes, &c. *T. II. p. 135. Pl. CXII. f. 6.*
- Une autre du même genre, d'une figure plus ovale, aplatie, couverte au dehors d'une croute blanchâtre. *T. II. p. 135. Pl. CXII. f. 7.*
- Trois Pierres de BEZOARD Coromandel, rondes-oblongues, polies, dures, &c. *T. II. p. 136. Pl. CXII. f. 8-10.*
- BEZOARD de Bœuf ou de Pigargue Oriental. *T. II. p. 136. Pl. CXII. f. 11.*
- de la même espèce, dont la surface extérieure n'est endommagée en aucun endroit. *T. II. p. 136. Pl. CXII. f. 12.*
- de la même espèce, qui étant en partie écaillé, laisse voir l'assemblage des lamines qui le composent. *T. II. p. 136. Pl. CXII. f. 13.*
- Autre pierre semblable rompue par le milieu, pour mieux démontrer sa conformation intérieure. *T. II. p. 136. Pl. CXII. f. 14.*
- Morceau qui fait presque la moitié d'un pareil BEZOARD. *T. II. p. 136. Pl. CXII. f. 15.*
- Deux BEZOARDS entiers de la même espèce, mais plus petits que les précédens. *T. II. p. 146. Pl. CXII. f. 16 & 17.*
- Combien les BEZOARDS de Coromandel sont utiles en médecine. *T. II. p. 137.* Teinture de Bezoard de Coromandel extrêmement cardiaque. *Ibid.*
- BICHE. Petite Biche Africaine, de Guinée, rougeâtre, sans cornes. Sa chair passe pour la plus délicieuse des bêtes fauves. *T. I. p. 70. Pl. XLIII. f. 1.*
- Petite BICHE de Surinam, rougeâtre, & marquée de taches blanches. *T. I. p. 71. Pl. XLIV. f. 2.* Sa chair est très savoureuse: elle ne pousse point de bois. *Ibid.*
- BITIN. Les Serpens qu'on appelle de ce nom ont la tête approchant de celle d'un veau. Vipere appelée par les Brasi-liens *Coyutá*, mâle, espèce de *Bitin*. *T. II. p. 18. Pl. XVI. f. 2.*
- Serpent BITIN, du Mexique, gros, court, très rare. *T. II. p. 30. Pl. XXX. f. 1.* Sa queue remarquable. *Ibid.*
- Vipere BITIN, mâle, de Ceylon, grande, superbe, espèce de couleuvre: ses écailles sont lâches & mobiles, & dans sa fureur, elle les dresse à peu près comme un chien irrité dresse le poil de son col. *T. II. p. 98. Pl. CXIII.*
- Vipere BITIN, de Ceylon, grande, femelle. *T. II. p. 92. Pl. XCIV. f. 2.*

- BIVALVE. Coquille a deux battans.
 Coquille BIVALVE nommée Bonnet de fou. *T. III. p. 177. Pl. LXXXVI. f. 1.*
 Très-belle Coquille BIVALVE nommée Carthagene. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 2.*
 Coquille de la même espèce que la précédente. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 3.*
 Autre Coquille BIVALVE, dite Carthagene, fort rare. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 4.*
 Autre Coquille de la même sorte. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 5.*
 Même espèce, mais plus petite. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 6.*
 Autre espèce de Carthagene. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 7.*
 Coquille BIVALVE qui se nomme le Cœur de Venus. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 8.*
 Coquille semblable à la précédente, mais sans piquans. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 9.*
 Autre que les Hollandois nomment petite Scie. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 10.*
 Coquille BIVALVE, nommée Conque de Venus: voyez CONQUE.
 Coquille appelée la Fraise. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 12.*
 Coquille appartenante à la classe des Carthagenes. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 13.*
 Autre de la même espèce. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 14.*
 Très-belle Coquille BIVALVE dite la Coralline. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVII. f. 1.*
 Autre de la même espèce. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVII. f. 2.*
 Coquille semblable à la précédente. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 3.*
 Autre de la même espèce. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 4.*
 Autre semblable. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 5.*
 Autre appelée Manteau royal. Voyez MANTEAU.
 BIVALVES nommées Palettes de lepreux. Voyez PALETTE.
 Coquille nommée Feuille de Macer. *T. III. p. 180. Pl. LXXXVIII. f. 12.*
 BIVALVE recommandable par sa beauté & par sa rareté. *T. III. p. 180. Pl. LXXXVIII. f. 13.*
 — Conque de Rocher. Voyez CONQUE.
 Coquille à feuillure de Macer. *T. III. p. 180. Pl. LXXXIX. f. 6.*
 Petite Coquille de Macer très-belle. *T. III. p. 180. Pl. LXXXIX. f. 9.*
 Grande BIVALVE en forme de Champignon. *T. III. p. 180. Pl. LXXXIX. f. 10.*
 Petite Coquille double de Macer. *T. III. p. 180. Pl. LXXXIX. f. 11.*
 BOBORI, forte d'onguent que les habitans de la nouvelle Guinée font avec la peau intérieure du Maffoy cuite dans du vin, & mêlée de clous de Gérofle & autres ingrédients. *T. I. p. 15.*
 BOCHART (*Samuel*) a écrit sur l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
 BOCHIR, Serpent d'Egypte ainsi appelé de son lieu natal. *T. II. p. 38. Pl. XXXVIII. f. 3.*
 BOCHO des Hottentots. Voyez MILLE-PERTUIS.
 BOERHAAVE (*Hermann*) sa préface sur le Trésor de Seba: au commencement du *T. I.*
 BOIGUATRARA, Serpent d'Amboine coloré magnifiquement. Les Indiens l'appellent par excellence, le Serpent peint, ce que signifie le nom de *Boiguatrara*. *T. II. p. 86. Pl. LXXXII. f. 1.*
 BOJOBI, Serpent couronné ainsi appelé par les Brasiliens, & *Cobra Verde* par les Portugais. *T. II. p. 41. Pl. XLI. f. 1.* Il se tient pour l'ordinaire dans de vieux Arbres creux, & sur tout dans celui qu'on nomme *Guajava*. *T. II. p. 42.*
 Serpent BOJOBI de Ceylon, à grosses Babines. *T. II. p. 86. Pl. LXXXI.*
 Serpent BOJOBI, du Bresil, autrement nommé *Tetrachoast Tleoa*, & par les Portugais *Cobra Verde*. *T. II. p. 101. Pl. XCVI. f. 2.*
 BOQUATRARA, Serpent des Indes, de l'Isle Maurice: son nom signifie *Serpent peint*. *T. II. p. 83. Pl. LXXXVIII. f. 4.*
 Bois d'un Chevreuil d'Amérique. *T. I. p. 74. Pl. XLIV. f. 6.*
 — changé en Cuivre. *T. IV. p. 110. Pl. CI. f. 17.*
 — petrifié. Deux grandes pièces de bois du même genre, changées entièrement en une pierre des plus dures. *T. IV. p. 128. Pl. CVIII. f. 1 & 2.*
 Morceau de Bois plus petit, & tout-à-fait différent des deux premiers. *T. IV. p. 128. Pl. CVIII. f. 3.*
 Autre différent, d'une couleur grise obscure. *T. IV. p. 128. Pl. CVIII. f. 4.*
 Différentes espèces de Bois petrifiés. *T. IV. p. 128. Pl. CVIII. f. 5-8.*
 Morceau détaché d'une espèce de Bois ou de Plante étrangere. *T. IV. p. 128. Pl. CVIII. f. 9.*
 Autre morceau qui porte plusieurs marques qui l'annoncent pour du Bois de chêne petrifié. *T. IV. p. 128. Pl. CVIII. f. 10.*
 Divers endroits où l'on trouve du Bois petrifié. *Ibid.*
 BOITIAPO, Serpent; ou COBRA DE SIPO, du Bresil, dentelé sur le dessus du corps. *T. II. p. 93. Pl. LXXXVII. f. 1.*
 BONNET de fou. Voyez BIVALVE.
 — Polonois. Voyez CASQUE.
 — de Neptune, champignon marin. *T. III. p. 205. Pl. CXI. f. 6.*
 BOTANIQUE (*la*) cultivée & enrichie merveilleusement dans notre siècle. *Préf. du T. I. p. 2.*
 Bouc de Curaçao, uni & accru à une petite Chevre. *T. I. p. 74. Pl. XLVI. f. 1.*
 — espèce de Scarabé. Cinq Scarabés Boucs. *T. IV. p. 84. Pl. LXXXII. f. 9-13.*
 — de parade. *T. IV. p. 85. Pl. LXXXIII. f. 3.*
 Grand Scarabé Bouc à pieds noirs. *T. IV. p. 85. Pl. LXXXIII. f. 4.*
 Quatre Scarabés Boucs. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 14, 15 & 21, 22.*
 Autre petit Bouc de Surinam. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 24.*
 Petit Bouc jaune, tacheté de rouge. *T. IV. p. 90. Pl. LXXXVIII. f. 25.*
 Grand Scarabé Bouc, ou Bouc du bois madré. *T. IV. p. 91. Pl. XC. f. 7 & 8.*
 Autre un peu différent. *T. IV. p. 91. Pl. XC. f. 9.*
 Autre espèce de Bouc du bois madré. *T. IV. p. 92. Pl. XCI. f. 8 & 9.*
 Metamorphose du plus grand Scarabé Bouc de notre pays. *T. IV. p. 92. Pl. XCII. f. 1-3.*
 Diverses espèces de Boucs, tant étrangers, que de notre pays. *T. IV. p. 92. Pl. XCII. f. 4-28.*
 Autre espèce, dont il y en a quelques-unes des Indes Orientales. *T. IV. p. 93. Pl. XCIII. f. 1-25.*
 Nouvelles espèces de Boucs. *T. IV. p. 94. Pl. XCIV. f. 1-21.*
 Petit Bouc roux, orné de figures noires fort singulieres. *T. IV. p. 96. Pl. XVC. f. 24.*
 Deux Scarabés Boucs. *T. IV. p. 98. Pl. XCVII. f. 8-11.*
 BOUILLON de Vipere, qu'on emploie en Allemagne conjointement avec les eaux de Schlangenbad, pour guerir les personnes attaquées de la goutte, de la gravelle, de l'éthisie, ou épuisées par d'autres grandes maladies. *T. II. p. 113.*
 BOULE qui se trouve dans le ventricule des Chevres de montagne, des Veaux & des Vaches: comment elle se forme. *T. II. p. 138.*
 — tirée d'une jeune Vache. *T. II. p. 138. Pl. CXIII. f. 12.*
 — de Veau blanche; Tuf, ou Oeuf d'un Veau de ce pays. *T. II. p. 144. Pl. CXIV. f. 1.*
 — tirée d'un Veau dont les poils étoient d'un roux clair. *T. II. p. 144. Pl. CXIV. f. 2.*
 — d'un Veau qui étoit d'un bai clair. *T. II. p. 144. Pl. CXIV. f. 3.*
 — faite de poils d'un gris-bleu, mêlé de blanc. *T. II. p. 144. Pl. CXIV. f. 4.*
 — d'une Vache de ce pays. *T. II. p. 144. Pl. CXIV. f. 5.*
 — d'un Cheval d'Amérique. *T. II. p. 144. Pl. CXIV. f. 6.*
 — ou *Pedra del Vacca*, d'Amérique. *T. II. p. 145. Pl. CXIV. f. 7.*
 — de Sanglier, formée de poils, & trouvée par un chasseur dans l'estomac d'un Sanglier. *T. II. p. 145. Pl. CXIV. f. 9.*
 — velue d'un Castor de Siberie. *T. II. p. 146. Pl. CXIV. f. 10.*
 Égagropiles, ou BOULES de Chevres sauvages d'Allemagne, & sur tout de Suisse & du Tirol. *T. II. p. 147. Pl. CXIV. f. 11.*
 BOULETTE coralline, tubuleuse. *T. III. p. 188. Pl. C. f. 7.*
 BOURDON. Economie naturelle des Bourdons. *T. IV. p. 3.*
 — à bandes jaunes & noires. *T. IV. p. 96. Pl. XCVI. f. 7.*
 Autre tout noir. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 8.*
 Autre petit. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 12.*
 Sept espèces différentes de BOURDONS. *T. IV. p. 98. Pl. XCVII. f. 14-20.*
 BOUTON. Petits BOUTONS blancs; ou petites Conques de Venus, granulées, de Nussatello, au couchant de l'Isle d'Amboine. *T. III. p. 153. Pl. LV. f. 22.*
 BOYUNA, Serpent de Ceylon, connu sous le nom de *Bo-yuna*, dont la rencontre est regardée comme un heureux présage

présage par les Ceylanois. *T. II. p. 39. Pl. XXXIX. f. 3.*
 BOYUNA Serpent de Ceylan, ou Serpent noir paré sur sa tête blanche d'une espèce de Lunette ou Diadème. *T. II. p. 87. Pl. LXXXIII. f. 2.*
 BUCCIN commun couvert d'une Algue marine à feuilles courtes & noueuses. *T. III. p. 198. Pl. CVII. f. 7.*
 BUCCINS, autrement connus sous le nom de *Trompettes*, de *Cors* ou de *Cornets*. Voyez CORNET. C'est le nom que leur donne le plus communément le traducteur François, c'est ce qui nous a obligés de les ranger sous ce nom dans la Table.
 BULLE Françoisise, espèce de Coquille. *T. III. p. 169. Pl. LXXI. f. 1.*
 Autre de la même espèce, droite & renversée. *T. III. p. 169. Pl. LXXI. f. 2 & 3.*
 Autre variété de la même espèce. *T. III. p. 169. Pl. LXXI. f. 4 & 5.*
 BUSTAMANTIN (*Jean*) a cultivé & enrichi l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
 BUTTERFISH. Voyez GUNNELLUS.
 BUTYRACÉ. Papillon Butyracé à ailes noires & pointues. *T. IV. p. 6. Pl. II. lett. F. n. 1-4.*
 BRUYERE d'Afrique, à calice cotonneux, d'un jaune verdâtre, représentant un Chapiteau, à petites fleurs de même couleur, couvertes de coton au dehors. *T. I. p. 30. Pl. XX. f. 1.*
 — d'Afrique, à feuille de Millepertuis, à fleurs petites, charnues & garnies de hupes longues & éparfes. *T. I. p. 30. Pl. XX. f. 2.*
 — d'Afrique, rejettonneuse, à très petites feuilles, très garnies de petites fleurs qui deviennent couleur de pourpre. *T. I. p. 30. Pl. XX. f. 3.*
 — du Cap, rejettonneuse, velue, à fleurs tubuleuses, très longues, moins courbées, qui deviennent rouges. *T. I. p. 31. Pl. XX. f. 4.*
 — d'Afrique, à feuille plus longue & plus déliée que celle du Sapin, à fleurs oblongues d'un rouge obscur. *Raj. Hist. 3. Dendrol. 98. T. I. p. 41. Pl. XXI. f. 1.*
 — d'Afrique, qui croît en arbre, à feuille de Genevrier. à fleur faite en cruche très courte & blanche. *T. I. p. 32. Pl. XXI. f. 2.*
 — d'Afrique, lisse, rejettonneuse, à feuille de Millepertuis, à fleur d'Arbroisier, d'un pourpre clair. *T. I. p. 32. Pl. XXI. f. 3.*
 — d'Afrique, à feuilles étroites, lisses, à fleurs longues, tubuleuses, pendantes, de couleur écarlate, avec de longs filamens de la même couleur. (*Raj. Hist. III. Dendr. 98.*) *T. I. p. 32. Pl. XXI. f. 4.*
 BRUYERE d'Afrique, à fleurs rouges. *T. I. p. 117. Pl. LXXXIII. f. 5.*
 — d'Afrique, d'une autre espèce, à petites feuilles. *T. I. p. 117. Pl. LXXXIII. f. 6.*
 — d'Afrique, à feuille de Coris & à fleur blanche. *T. II. p. 11. Pl. IX. f. 7.*
 — d'Afrique, à feuille de Coris & à fleur purpurine. *T. II. p. 11. Pl. IX. f. 8.*
 — d'Afrique, à feuille de Serpolet, & à fleurs jaunes, disposées en Ombelle. *T. II. p. 11. Pl. IX. f. 9.*
 — d'Afrique, à fleur rouge déployée. *T. II. p. 11. Pl. IX. f. 10.*
 — d'Ethiopie, à feuilles annuelles, & à fleur rouge, qui monte en épi. *T. II. p. 12. Pl. X. f. 6.*
 — d'Afrique, à feuilles de Coris, rangées trois à trois, & à fleur purpurine, faite en forme de Cloche. *T. II. p. 12. Pl. X. f. 7.*
 — d'Afrique, basse, à fleur blanche, faite en godet, à feuille de Coris, & à calice large. *T. II. p. 13. Pl. XI. f. 7.*
 — d'Afrique, ressemblant assez au Fusain, à fleur jaune, & à feuille de Pourpier. *T. II. p. 13. Pl. XI. f. 8.*
 — de nos pays, basse, à feuilles toujours vertes, à fleur blanche & purpurine. *T. II. p. 14. Pl. XI. f. 9.*
 — d'Afrique, à feuilles de Houx-frelon. *T. II. p. 15. Pl. XII. f. 9.*
 Rameau d'une BRUYERE d'Afrique, qui s'éleve en forme d'Arbrisseau. *T. II. p. 20. Pl. XIX. f. 5.*
 BRUYERE marine d'Amboine. *T. II. p. 23. Pl. XXI. f. 7.*
 — d'Afrique, à feuilles vertes, courtes, étroites, garnies de fleurs, rassemblées en bouquets. *T. II. p. 24. Pl. XXII. f. 4.*
 — d'Afrique à feuilles filamenteuses, très menues & à fleur bleue. *T. II. p. 25. Pl. XXIII. f. 5.*
 — d'Afrique, à feuilles filamenteuses, à fleur oblongue, faite en tuyau rouge, surmontée d'étamines longues, vertes, s'élevant en houes. *T. II. p. 27. Pl. XXV. f. 5.*
 — d'Afrique, à feuilles chevelues, à fleur oblongue, rouge, formée en tuyau. *T. II. p. 27. Pl. XXV. f. 6.*
 — d'Afrique, à feuilles de Coris, à fleurs oblongues,

grandes, rassemblées en bouquets. *T. II. p. 34. Pl. XXXIV. f. 6.*
 BRUYERE d'Afrique, à feuilles de Coris, à fleurs de Tulipe. *T. II. p. 34. Pl. XXXIV. f. 7.*
 — d'Afrique, à feuilles de Prêle, & à fleur en cloche. *T. II. p. 38. Pl. XXXVII. f. 5.*
 — d'Afrique, à feuilles de Genevrier & à fleur étoilée. *T. II. p. 38. Pl. XXXVII. f. 6.*
 — d'Afrique à feuille de Thym, & à fleur de la figure d'une perle. *T. II. p. 46. Pl. XLIV. f. 3.*
 — d'Afrique, à feuilles très étroites, & à fleurs rassemblées en bouquets. *T. II. p. 46. Pl. XLIV. f. 4.*
 — d'Afrique, à fleur blanche, & à feuille de Romarin. *T. II. p. 53. Pl. XLIX. f. 5.*
 — d'Afrique, à feuille de Myrte, pointue, herissée de piquans. *T. II. p. 92. Pl. LXXXVI. f. 6.*
 BRUYN (*Corneille de*) ce qu'il rapporte dans ses voyages de la plante *Hakmella*. *T. I. p. 20.*

C.

CACATOTOTL, petit Oiseau au corps noir, à tête blanche. *T. II. p. 102. Pl. XCVI. f. 5.*
 CÆCILIA, Serpent de Nigritie, fort approchant par sa couleur & ses écailles du *Scinc Marin*, de sorte qu'on peut avec raison l'appeler le Serpent à figure de *Scinc*. *T. I. p. 137. Pl. LXXXVI. f. 2.*
 Serpent CÆCILIA, ou *Aveugle* de Ceylon. *T. II. p. 19. Pl. XVIII. f. 2.*
 Serpent aveugle, ou CÆCILIA d'Amérique. *T. II. p. 24. Pl. XXII. f. 3.*
 Serpent aveugle, ou CÆCILIA de Guinée. *T. II. p. 24. Pl. XXIII. f. 3.*
 Serpent aveugle, ou CÆCILIA d'Amérique; c'est le vrai Serpent aveugle, ainsi nommé, parceque ses yeux très petits sont encore voilés d'une membrane. *T. II. p. 25. Pl. XXIV. f. 1.*
 Serpent aveugle, ou CÆCILIA de Ceylon. *T. II. p. 96. Pl. XXV. f. 2.* Il n'a point d'écailles, mais à leur place, son corps est cerclé d'anneaux minces, de couleur chatain, ferrés les uns contre les autres. *Ibid.*
 CÆCUBA, Serpent de couleur de pourpre, qui chante dans les Arbres où il se cache pour surprendre les oiseaux. *T. II. p. 87. Pl. LXXXII. f. 3.*
 Trois CAILLOUS d'une figure différente & accidentelle. *T. IV. p. 120. Pl. CIII. f. 5-7.*
 Concretions pierreuses formées de l'assemblage de plusieurs CAILLOUS agglutinés ensemble avec une espèce de gravier ou matière sablonneuse. *T. IV. p. 120. Pl. CIII. f. 8-14.*
 Petits CAILLOUS diversément colorés, & détachés des concrétions pierreuses, dont il est fait mention dans l'article précédent. *T. IV. p. 121. Pl. CIII. f. 15.*
 Petits CAILLOUS étoilés. *T. IV. p. 122. Pl. CIII. f. 21.*
 CAILLOUS diversément figurés par des causes accidentelles. *T. IV. p. 123. Pl. CV.*
 CALATTI, Oiseau d'Amboine d'une grande beauté, à-peu-près de la grosseur d'une Alouette: il semble être embelli de toutes les couleurs. *T. I. p. 63. Pl. XXXVIII. f. 6.*
 CALMAR. Jeune Calmar couché sur le dos. *T. III. p. 7. Pl. III. f. 5.*
 Le même CALMAR couché sur le ventre. *T. III. p. 7. Pl. III. f. 6.* Le Calmar de ces deux figures est appelé *Seche* par notre Naturaliste: c'est une faute selon la remarque qui est à la fin de la Table particulière du Tome III.
 CALMAR de la plus grande espèce. *T. III. p. 7. Pl. IV. f. 1.*
 Seconde espèce de CALMAR. *T. III. p. 8. Pl. IV. f. 2.*
 Troisième espèce de CALMAR. *T. III. p. 8. Pl. IV. f. 3.*
 Quatrième espèce de CALMAR. *T. III. p. 8. Pl. IV. f. 4.*
 Jeune CALMAR de la même espèce. *T. III. p. 9. Pl. IV. f. 5.*
 Ovaire d'un CALMAR de la plus grande espèce. *T. III. p. 9. Pl. IV. f. 6.*
 CAMELEON du Mexique qu'on nomme *Cuapapalcatl*, d'une figure assez irrégulière, ayant le dos fort courbé, & le corps épais. *T. I. p. 132 & 133. Pl. LXXXII. f. 1.*
 — Oriental d'Amboine. *T. I. p. 133. Pl. LXXXII. f. 2.*
 — de Ceylan, dont la couleur tiré sur le Safran. *T. I. p. 133. Pl. LXXXII. f. 3.*
 Petit CAMELEON d'Amboine mâle. *T. I. p. 134. Pl. LXXXII. f. 4.*
 Petit CAMELEON d'Amboine, femelle du précédent. *T. I. p. 134. Pl. LXXXII. f. 5.*
 Squelette du CAMELEON. *T. I. p. 134. Pl. LXXXII. f. 6.*
 CAMELEON d'Afrique, noirâtre, mais qui paroît orné sur le dos comme d'un peigne blanc. *T. I. p. 134 & 135. Pl. LXXXIII. f. 4.*

- CAMELEON du Cap de bonne Espérance, marbré de blanc & de bleu. *T. I. p. 135. Pl. LXXXIII. f. 5.* Le Cameleon, quand il est en vie prend toutes les couleurs éclatantes & foncées du lieu où il se trouve, & paroît tantôt bleu, tantôt rouge, jaune, verd, &c. par le moyen de sa peau écailleuse lisse & luisante qui réfléchit exactement les divers rayons de couleurs qui tombent sur elle. Mais rien de tout cela n'arrive dans le Cameleon, s'il est mort. *Ibid.*
- CAMOMILLE d'Afrique, droite, à petites fleurs jaunes. *T. I. p. 23. Pl. XVI. f. 1.* Sa propriété de resoudre & chasser les vents. *Ibid.*
- CAMPBRE. Manière dont les Japonois tirent le Campbre de l'arbre *Gusnoky*. *T. I. p. 53.*
- CANCRE. Génération de petits Cancres joints ensemble. *T. III. p. 40. Pl. XVI. f. 11.*
 ——— marin des Isles Moluques, renversé sur le ventre. *T. III. p. 40. Pl. XVII. f. 1. a.* Le même vu par dessous. *Ibid. p. 41. b.*
- Araignée ou CANCRE de mer, rond de corps. *T. III. p. 41. Pl. XVII. f. 4.*
- Petit CANCRE de mer d'Amérique, à courts pieds, d'un jaune roux. *T. III. p. 42. Pl. XVII. f. 5.*
- Ovaire d'un CANCRE de mer, adhérent au tronc du corps avec un des pieds qui lui servent de nageoire. *T. III. p. 42. Pl. XVII. f. 6.* Quatre autres petits Cancres. *Ibid. p. 1-4.*
 ——— velu, mâle, couché sur le ventre. *T. III. p. 42. Pl. XVIII. f. 1.*
 ——— *Squinado Maas*, mâle, hérissé de pointes. *T. III. p. 42. Pl. XVIII. f. 2.*
- Le même CANCRE, couché sur le dos. *T. III. p. 43. Pl. XVIII. f. 3.*
- CANCRE de rivière d'Amérique, dont le bras droit est très-gros & très-grand. *T. III. p. 43. Pl. XVIII. f. 4.*
 ——— de mer, lisse, rayé, des Indes Orientales, très rare. *T. III. p. 43. Pl. XVIII. f. 5.*
- Le même, placé sur le dos. *T. III. p. 44. Pl. XVIII. f. 6.*
- CANCRE *Squinado* de mer. *T. III. p. 44. Pl. XVIII. f. 7.*
 ——— *Uka una*, du Brésil. *T. III. p. 44. Pl. XVIII. f. 8.*
 ——— *Ciri Apoa*, ou *Aratu Pinima*, du Brésil. *T. III. p. 44. Pl. XVIII. f. 9.*
 ——— d'Amboine, tout hérissé d'épines. *T. III. p. 45. Pl. XVIII. f. 10.*
 ——— ou Araignée de mer, d'Amboine, crustacée, connue. *T. III. p. 45. Pl. XVIII. f. 11.*
- Autre CANCRE marin cornu. *T. III. p. 45. Pl. XVIII. f. 12.*
- CANCRE marin de Curaçao, peint de rouge en façon de fleur. *T. III. p. 45. Pl. XVIII. f. 13.*
- Une articulation avec l'ongle du pied d'un CANCRE de Sicile, qui est toute velue de longs poils foyeux, couleur d'or, & ressemblant à une espèce de petit balai. *T. III. p. 45. Pl. XVIII. f. 14. a.* Le même vu par dessous. *Ibid. b.*
- CANCRE à longs bras d'Amboine. *T. III. p. 46. Pl. XIX. f. 1.*
 ——— décoré de taches en façon de fleurs, vu par dessus. *T. III. p. 46. Pl. XIX. f. 2.*
- Le même CANCRE couché sur le dos. *T. III. p. 46. Pl. XIX. f. 3.*
- CANCRE, ou Araignée de mer, couvert de coque, couché sur le ventre. *T. III. p. 46. Pl. XIX. f. 4.*
- Le même vu par dessous, où il est d'un gris clair. *T. III. p. 46. Pl. XIX. f. 5.*
- CANCRE de mer au pied large, d'Amérique, uni & lisse. *T. III. p. 46. Pl. XIX. f. 6.*
- Le même couché sur le dos. *T. III. p. 46. Pl. XIX. f. 7.*
- CANCRE à bras longs, d'Orient, hérissé de pointes. *T. III. p. 47. Pl. XIX. f. 8.*
- Autre CANCRE Oriental plus petit, à longs bras, hérissé de pointes. *T. III. p. 47. Pl. XIX. f. 9.*
- CANCRE ou Araignée de mer, couvert d'une Coque, relevée de tubercule, vu par dessus. *T. III. p. 47. Pl. XIX. f. 10.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 47. Pl. XIX. f. 11.*
- CANCRE saxatil d'Amérique, rare, tacheté & pointillé de rouge. *T. III. p. 47. Pl. XIX. f. 12.*
 ——— d'Amboine, rare, magnifique, sursemé de taches qui imitent des fleurs. *T. III. p. 47. Pl. XIX. f. 13.*
 ——— argentin d'Amérique, couché sur le dos. *T. III. p. 48. Pl. XIX. f. 14.*
- Petit CANCRE de mer, qui jette des cris. *T. III. p. 48. Pl. XIX. f. 15.*
- CANCRE saxatil, aux longs bras, hérissé de pointes, vu par dessus. *T. III. p. 47. Pl. XIX. f. 16.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 48. Pl. XIX. f. 17.*
- CANCRE Oriental incomparable. *T. III. p. 48. Pl. XIX. f. 18.*
 ——— au pied plat, hérissé d'aiguillons, petit, de figure ronde. *T. III. p. 49. Pl. XIX. f. 21.*
- CANCRE ou Araignée de mer, couché sur le ventre. *T. III. p. 49. Pl. XIX. f. 22.*
- Le même couché sur le dos. *T. III. p. 49. Pl. XIX. f. 23.*
- CANCRE, orné de taches faites en façon de fleurs, vu par dessus. *T. III. p. 49. Pl. XIX. f. 24.*
- Autre espèce de CANCRE ou Araignée de mer. *T. III. p. 49. Pl. XIX. f. 25.*
- CANCRE nommé *Ours*, ou Squille large, d'Amboine, couché sur le ventre. *T. III. p. 50. Pl. XX. f. 1.*
 ——— Squinado, d'Amérique, hérissé de poils, vu par dessus. *T. III. p. 51. Pl. XX. f. 4.*
 ——— terrestre ou montagnard, d'Amérique, fillonné de rayes. *T. III. p. 51. Pl. XX. f. 5.*
 ——— Heracleotique, vu par dessus. *T. III. p. 51. Pl. XX. f. 7.*
- Le même CANCRE vu par dessous. *T. III. p. 52. Pl. XX. f. 8.*
- CANCRE de mer, revêtu d'une coque faite en forme de bouclier. *T. III. p. 52. Pl. XX. f. 9.*
 ——— d'Amérique curieusement marqueté, vu par dessus. *T. III. p. 52. Pl. XX. f. 10.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 52. Pl. XX. f. 11.*
- CANCRE aux longs bras. *T. III. p. 52. Pl. XX. f. 12.*
 ——— ou Araignée de mer, extraordinairement petit. *T. III. p. 53. Pl. XX. f. 13.*
 ——— Oriental, vu par dessus. *T. III. p. 53. Pl. XXI. f. 1.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 53. Pl. XXI. f. 2.*
- CANCRE Oriental tout hérissé d'épines, très grand, espèce de Squinado. *T. III. p. 56. Pl. XXII. f. 1.*
- Autre CANCRE hérissé d'éguillons. *T. III. p. 56. Pl. XXII. f. 2.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 57. Pl. XXII. f. 3.*
- CANCRE rouge d'Amérique, aux bras courts. *T. III. p. 57. Pl. XXII. f. 4.*
- Coque d'un autre CANCRE, sans bras & sans pieds, qu'on doit ranger parmi les Squinados armés d'épines. *T. III. p. 57. Pl. XXII. f. 5.*
- Coque d'un CANCRE couronné, des Indes Orientales, ressemblant à une couronne fermée. *T. III. p. 57. Pl. XXII. f. 6.*
- CANCRE de mer femelle. *T. III. p. 170. Pl. LXXXIII. f. 29.*
- Différentes espèces de CANCRES ou Crabes. *T. III. p. 174. Pl. LXXXII.*
- CANELIER Sauvage d'Amérique. Branche de cet Arbre. *T. II. p. 90. Pl. LXXXIV. f. 6.*
- CAPUCHON naturel d'Amérique, ou Capuchon d'Ethiopie, qui croit en quelques forêts autour des arbres comme de la mousse; les Ethiopiens s'en fervent comme d'un bonnet. *T. I. p. 8 & 9. Pl. III. f. 1.*
- CARACARA, Serpent du Brésil, singulier, très rare, remarquable par la triple variété des écailles qui le couvrent. *T. II. p. 69. Pl. LXVIII. f. 3.*
- CARIGUEJA. Voyez PHILANDER.
- CARTHAGENE, nom que porte une espèce de Coquille Bivalve. Voyez BIVALVE.
- CASCA VELA, nom que les Espagnols donnent au Serpent à SONNETTE. *T. II. p. 99.*
- CASQUE. Espèce de Buccin ou Cornet.
 ——— sursemé de bosses. *T. III. p. 146. Pl. LII. f. 27.*
 Autre CASQUE à bossettes, plus petit, chargé d'éguillons piquans. *T. III. p. 146. Pl. LII. f. 28 & 29.*
 Troisième CASQUE à bossettes, nommé le *Hérifson*. *T. III. p. 146. Pl. LII. f. 30 & 31.*
- Le plus grand & pour ainsi dire le Roi des CASQUES. *T. III. p. 146. Pl. LIII. f. 1.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 2.*
- Grand CASQUE marbré, lisse, cendré-blanc. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 3.*
- Autre Grand CASQUE, lisse, cendré-blanc. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 4.*
- Trois CASQUES décorés de taches & de bandes particulières. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 5-7.*
- CASQUE court, ramassé, tavelé de jaune & de cendré-blanc. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 8.*
 ——— lisse, d'un blanc éclatant. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 9.*
 ——— lisse, cendré-jaune partout madré de brun, à ourlet blanc & mince. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 10.*
 ——— tout cendré-blanc, court, ramassé. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 11.*
- CASQUES diversément colorés, à bords larges & tavelés. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 12-16.*
- CASQUE vu par dessous où il est cendré-blanc, mais sa bouche est intérieurement d'un blanc de lait. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 17.*
- CASQUES tous extrêmement rares. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 18-23.*

CASQUE fingulier & vraiment rare, lifse, cendré-jaune sur le ventre. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 24.*
 Le même CASQUE vu par dessous. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 25.*
 CASQUE sans rebord. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 26.*
 Le même vu par dessous. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 27.*
 Autre CASQUE rare, d'un blanc sale sur le ventre. *T. III. p. 147. Pl. LIII. f. 28.*
 CASQUES très beaux & qu'on voit rarement dans les Cabinets des Curieux. *T. III. p. 148. Pl. LIII. f. 29 & 35.*
 CASQUE d'un jaune d'ocre sur un fond blanc. *T. III. p. 148. Pl. LIII. f. 36.*
 CASQUES ordinaires nommés par Lister Cornets à bec court. *T. III. p. 148. Pl. LIII. f. 37 & 38.*
 Espèce étrangère de CASQUE. *T. III. p. 148. Pl. LIII. f. 39.*
 CASQUES sans bordure. *T. III. p. 148. Pl. LIII. f. 40 & 41.*
 Petit CASQUE blanc. *T. III. p. 148. Pl. LIII. f. 42.*
 Autre CASQUE sans rebord. *T. III. p. 148. Pl. LIII. f. 43.*
 Petits CASQUES ourlés, & grenés de tubercules. *T. III. p. 148. Pl. LIII. f. 44 & 45.*
 CASQUE à côtes minces. *T. III. p. 148. Pl. LIII. f. 46.*
 CASQUES garnis de verrues & d'épines, les plus rares & les plus finguliers, qu'on puisse voir. *T. III. p. 160. Pl. LX. f. 29-50.*
 Coquilles que quelques-uns rangent parmi les CASQUES. *T. III. p. 166. Pl. LXVII. lett. c, d, e.*
 CASQUES Bezoardiques. *T. III. p. 169. Pl. LXXI. f. 11-16.*
 ——— épais, ou Bonnets Polonois. *T. III. p. 170. Pl. LXXII. f. 17-21.*
 Belle & vaste collection de CASQUES. *T. III. p. 170. Pl. LXXIII. f. 1-20.*
 CATAPHRACTUS, ou Poisson armé de toutes pièces, que l'on peut ranger avec raison parmi les Chabots. *T. III. p. 81. Pl. XXVIII. f. 6.*
 CENCHRIAS, ou ACONTIAS, ou Jaculus, Serpent volant d'Amboine, qui s'élance comme un trait. *Fr. Valentin l'appelle en Hollandois Smit-Slang, comme qui diroit Serpent-Seringue, parce qu'il s'élance avec autant d'impétuosité que l'eau qui sort d'une Seringue. T. II. p. 75. Pl. LXXII. f. 1.*
 CENCHRUS, ou SERENUS, Serpent du Bresil, appelé *Cenchrus* du mot Grec qui signifie *Millet*, parce que son ventre est marqueté de taches semblables à des grains de millet. *T. II. p. 43. Pl. XLII. f. 2.*
 Serpent CENCHRUS d'Yerach. *T. II. p. 52. Pl. LII. f. 3.*
 CENCOATL, Vipere de la Nouvelle Espagne, femelle: on peut la rapporter au genre des Aspics. *T. II. p. 27. Pl. XXVI. f. 1.*
 CENTAURÉE du Cap, à fleurs jaunes & larges; avec une loge garnie de quatre ailes membraneuses. *Hermann. MSS. T. I. p. 35. Pl. XXII. f. 7. Sa racine, sa tige, ses feuilles, ses fleurs, sa vertu aperitive. Ibid.*
 CERASTES, Serpent de Siam, appelé *Cerastes*, c'est-à-dire cornu. *T. II. p. 20. Pl. XIX. f. 1. Il se nourrit d'oiseaux. Ibid.*
 Vipere du Caire, mise au nombre des CERASTES, dont elle approche de fort près. *T. II. p. 28. Pl. XXVII. f. 1.*
 Serpent, ou Vipere de Siam, mâle, espèce de CERASTE. *T. II. p. 33. Pl. XXXIV. f. 1.*
 Femelle du précédent CERASTE. *T. II. p. 33. Pl. XXXIV. f. 2.*
 Vipere cornue d'Esclavonie, prise sur les bords du golfe de Venise, espèce de CERASTE. *T. II. p. 55. Pl. LV. f. 3.*
 CERAPHYTON à rameaux épineux. *T. III. p. 189. Pl. C. f. 16.*
 ——— commun, noir. *T. III. p. 197. Pl. CVIII. f. 4.*
 ——— à rameaux lateraux courts, conjugués. *T. III. p. 198. Pl. CVII. f. 8.*
 CERF qu'on nomme *Macatlbichiltic*, ou *Temamacama*. *T. I. p. 69. Pl. XLII. f. 4.*
 Jeune CERF, très petit de Guinée. *T. I. p. 70. Pl. XLIII. f. 3.*
 Le Czar Pierre I. offrit cent Ecus d'or à Seba pour avoir un CERF aussi petit. *Ibid.*
 CERF d'Afrique à poil rouge. *T. I. p. 73. Pl. XLV. f. 1.*
 ——— d'Afrique monstrueux, à deux têtes. *T. I. p. 73. Pl. XLV. f. 2. Le Czar Pierre premier en a offert cent ducats d'or. Ibid.*
 ——— volant, de couleur de bois de noyer. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVII. f. 23 & 24.*
 Autre beaucoup plus grêle & plus mince. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 12.*
 Métamorphose du CERF volant. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXIX. f. 5-8.*
 CERIGONS, nom que les Américains donnent au *Philander*. Voyez *PHILANDER*.
 CERISIER des Indes, à fruit couleur d'un pourpre-bleuâtre. *T. I. p. 43. Pl. XXVII. f. 1.*

CHABOT couvert d'écaillés, qui a la bouche fendue en deux; & les nageoires de la poitrine continuées jusqu'à la queue. *T. III. p. 79. Pl. XXVIII. f. 1.*
 ——— couvert d'écaillés, marqué de diverses couleurs, portant des barbes aux mâchoires, aux narines & à sa rayure latérale. *T. III. p. 79. Pl. XXVIII. f. 2.*
 ——— qui a la mâchoire inférieure la plus longue, avec des barbes & les nageoires du ventre accrues au ventre même. *T. III. p. 80. Pl. XXVIII. f. 3.*
 ——— dénué d'écaillés, marqué de diverses couleurs, ayant la mâchoire inférieure plus longue, & barbue. *T. III. p. 80. Pl. XXVIII. f. 4.*
 ——— sans écaillés, qui a la tête chargée de piquans, & la mâchoire supérieure plus allongée que l'inférieure. *T. III. p. 81. Pl. XXVIII. f. 5.*
 Espèce de CHABOT, nommé *Cataphractus*, ou poisson armé de toutes pièces. *T. III. p. 81. Pl. XXVIII. f. 6.*
 CHÆTODON, ou Poisson épineux, dont il y a trois classes. La première renferme les Chætodons armés d'un éguillon de chaque côté de la queue; la seconde ceux qui portent leur éguillon à la tête; & la troisième ceux qui n'ont point d'éguillon, ni à la queue, ni à la tête. *T. III. p. 64.*
 ——— ou Poisson épineux, barré de rayes longitudinales, à queue fourchue & garnie d'un éguillon de chaque côté. *T. III. p. 64. Pl. XXV. f. 1.*
 ——— noirâtre, à queue blanche, égale, & armée d'un éguillon de chaque côté. *T. III. p. 64. Pl. XXV. f. 2.*
 ——— noirâtre à queue un peu fourchue, & armée d'un double éguillon. *T. III. p. 65. Pl. XXV. f. 3.*
 ——— blanchâtre, à cinq rayes noires transversales sur les côtés, avec un double éguillon. *T. III. p. 65. Pl. XXV. f. 4.*
 ——— noir, armé d'une double épine sur la tête, avec quatre rayes courbes transversales de chaque côté. *T. III. p. 65. Pl. XXV. f. 5. a, b.*
 ——— qui porte deux courts éguillons au dessus des yeux, & dont la troisième arrête de l'aïeron du dos est très-grande. *T. III. p. 65. Pl. XXV. f. 6.*
 ——— blanchâtre, à museau pointu, & ayant la troisième arrête de l'aïeron du dos très-grande, & semblable à une foye. *T. III. p. 66. Pl. XXV. f. 7.*
 ——— barré de deux grandes rayes noires sur les côtés, avec la quatrième arrête de la nageoire du dos très-longue & foyeuse. *T. III. p. 66. Pl. XXV. f. 8.*
 ——— rayé de trois bandelettes noires sur les côtés, & d'une quatrième sur la queue. *T. III. p. 66. Pl. XXV. f. 9.*
 ——— noirâtre, traversé de chaque côté de deux rayes blanches sur la tête. *T. III. p. 66. Pl. XXV. f. 10.*
 ——— blanchâtre, barré d'une raye noire sur les yeux, & marqueté d'une tâche ronde sur la nageoire du dos. *T. III. p. 67. Pl. XXV. f. 11.*
 ——— blanc traversé de chaque côté de huit rayes noires. *T. III. p. 67. Pl. XXV. f. 12.*
 ——— argenté, dont les nageoires du ventre s'aperçoivent peu, à cause de leur petitesse. *T. III. p. 67. Pl. XXV. f. 13.*
 ——— d'un blanc sale, moucheté de quelques tâches de figure irrégulière, & ayant la seconde arrête des nageoires du ventre terminée en foye. *T. III. p. 67. Pl. XXV. f. 14.*
 ——— noirâtre, de taille quarrée, ayant les nageoires du dos & de l'anus allongées dans le milieu. *T. III. p. 67. Pl. XXV. f. 15.*
 ——— blanchâtre, avec une raye noire sur les yeux, & une tâche ronde sur la queue. *T. III. p. 68. Pl. XXV. f. 16.*
 ——— de couleur isabelle, à museau très long, osseux, & marqué d'une tâche noire, vers l'origine de la nageoire du dos. *T. III. p. 68. Pl. XXV. f. 17.*
 ——— blanchâtre, vergetté d'une raye noire sur les yeux, sur la queue, & sur la nageoire du dos & de l'anus. *T. III. p. 68. Pl. XXV. f. 18.*
 ——— d'un brun rougeâtre, & garni sous les yeux de deux éguillons de chaque côté. *T. III. p. 69. Pl. XXVI. f. 19.*
 ——— traversé de chaque côté de trois rayes blanches & armé d'une dentelure de pointes autour des ouïes. *T. III. p. 69. Pl. XXVI. f. 20.*
 ——— de figure quarrée, de couleur argentine, armé de deux petits éguillons à la place des nageoires du ventre. *T. III. p. 69. Pl. XXVI. f. 21.*
 ——— rayé de blanc, ayant les cartilages des ouïes dentelés dans leur contour & la queue blanche, fourchue. *T. III. p. 69. Pl. XXVI. f. 22.*
 ——— blanc, revêtu de grandes écaillés ayant les couvercles des ouïes peu dentelés & la queue fourchue. *T. III. p. 70. Pl. XXVI. f. 23.*
 ——— rayé de deux bandelettes blanches sur les côtés, avec

- avec les couvercles des ouïes dentelés en manière de scie, & la queue blanche d'une égale largeur. *T. III. p. 70. Pl. XXVI. f. 24.*
- CHETODON** blanc sur le ventre, noir sur le dos, & dont les membranes des ouïes sont entaillées de dents. *T. III. p. 70. Pl. XXVI. f. 25.*
- blanc, couvert de grandes écailles, & dont les couvercles des ouïes sont cochés de dents, & picotés d'une tâche noire. *T. III. p. 70. Pl. XXVI. f. 26.*
- tout blanc, tapissé de vastes écailles, à queue fourchue. *T. III. p. 71. Pl. XXVI. f. 27.*
- blanc, chargé d'amples écailles, & dentelé sur le seul couvercle mitoyen des ouïes. *T. III. p. 71. Pl. XXVI. f. 28.*
- d'un blanc plombé, muni de grandes écailles, barré transversalement de trois rayes blanches de part & d'autre, & à queue fourchue. *T. III. p. 71. Pl. XXVI. f. 29.*
- blanc, tacheté de brun, & armé de quatre éguillons à la nageoire de l'anus. *T. III. p. 71. Pl. XXVI. f. 30.*
- oblong, madré de grandes tâches blanches. *T. III. p. 72. Pl. XXVI. f. 31.*
- oblong, sillonné de deux rayes blanches, longitudinales. *T. III. p. 72. Pl. XXVI. f. 32.*
- rayé de rayes brunes longitudinales, & ayant la nageoire du dos convexe dans sa partie antérieure. *T. III. p. 72. Pl. XXVI. f. 33.*
- bigarré de rayes longitudinales, à queue fourchue, & armé d'un éguillon à chaque côté de la queue. *T. III. p. 100. Pl. XXVI. f. 35.*
- à grandes écailles, jaunâtre & au quel on voit une raye brune aux yeux, à la queue & à la nageoire de l'anus. *T. III. p. 100. Pl. XXVI. f. 36.*
- à grandes écailles, orné d'une tâche ronde à la queue. *T. III. p. 101. Pl. XXVI. f. 37.*
- à grandes écailles, de couleur blanchâtre, bigarré de raieures longitudinales, ayant une ligne brune aux yeux, & aux nageoires du dos, de l'anus & de la queue. *T. III. p. 101. Pl. XXIX. f. 18.*
- bleuâtre, ayant le dos noir, la queue terminée par une ligne presque droite, & variée de blanc & de noir, avec une pointe tournée vers la tête, à chaque côté de la queue. *T. III. p. 104. Pl. XXXIII. f. 3.*
- CHALUE** d'une seule couleur, qui a la queue égale & deux dents à chaque mâchoire. *T. III. p. 91. Pl. XXXI. f. 1.*
- noirâtre tout pointillé de tâches blanches, & armé de deux dents à chaque mâchoires. *T. III. p. 94. Pl. XXXI. f. 2.*
- qui a plusieurs dents, & dont le couvercle du milieu des ouïes est fait en forme de scie. *T. III. p. 94. Pl. XXXI. f. 3.*
- verdâtre, ayant plusieurs dents aux mâchoires, & dix arrêtes épineuses à la nageoire du dos. *T. III. p. 95. Pl. XXXI. f. 4.*
- armé de plusieurs dents, rayé sur les côtés de deux rayes longitudinales, & ayant la queue égale au bout. *T. III. p. 95. Pl. XXXI. f. 5.*
- de diverses couleurs, marqué d'une tâche bleue vers l'origine des nageoires de la poitrine, & ayant plusieurs dents à la bouche. *T. III. p. 95. Pl. XXXI. f. 6.*
- à plusieurs dents, ayant la tête blanche, & la queue fourchue. *T. III. p. 96. Pl. XXXI. f. 7.*
- de diverses couleurs, ayant deux tâches noires auprès le commencement de la nageoire du dos. *T. III. p. 96. Pl. XXXI. f. 8.*
- CHAMES** fossiles, tirées des Montagnes d'Avignon. *T. IV. p. 126. Pl. CVI. f. 37-50 & 59-66.*
- Écailles de CHAMES**, d'Huitres, & d'autres espèces différentes, changées en pierre. *T. IV. p. 127. Pl. CVII. f. 15-24.*
- CHAMPIGNON** terrestre anatomisé avec son Squelette. *T. I. p. 5. Pl. I. f. 10.* Théâtre des Champignons par François Sterbeeck. Dissertation sur la génération des Champignons par le Comte de Marfigli. Nouveaux genres de Champignons par P. Ant. Micheli. *Ibid.*
- marin, blanchâtre, dont le Chapiteau est large, & de figure orbiculaire. Sa partie supérieure est faite de la même manière que la vulve d'une femme. *T. III. p. 3. Pl. I. f. 1.*
- marin dont le dessus enflé comme un coussin, forme une espèce de voute, dont tout le contour, est armé de petites dents disposées en manière de frange. *T. III. p. 3. Pl. I. f. 2.*
- marin, dont la partie supérieure représente aussi la vulve d'une femme; mais sous une autre forme que le premier. *T. III. p. 3. Pl. I. f. 3.*
- de mer, dont la superficie est relevée en rond & garnie de longues pendantes d'un rouge clair. *T. III. p. 3. f. 4.*
- CHAMPIGNON** de mer, sans racines apparentes, assez semblable à un Champignon plat que l'on a arraché. *T. III. p. 3. Pl. I. f. 5.*
- marin de la même nature que le précédent, mais beaucoup plus petit. *T. III. p. 3. Pl. I. f. 6.*
- marin, de la même espèce que les précédents, mais encore plus petit, sans aucune apparence de racines, ressemblant à une huitre. *T. III. p. 3 & 4. Pl. I. f. 7.*
- couronné, qui croît sur du bois pourri. *T. III. p. 184. Pl. XCVI. f. 3.*
- marin, pierreux, à feuilles droites, & dentelées. *T. III. p. 199. Pl. CVIII. f. 2.*
- CHAMPIGNONS** marins, à feuilles très minces, droites, non dentelées. *T. III. p. 199. Pl. CVIII. f. 3 & 5.*
- CHAMPIGNON** marin à feuilles dentelées. *T. III. p. 199. Pl. CVIII. f. 4.*
- marin, pierreux, rameux, à feuilles non dentelées, très minces, droites. *T. III. p. 200. Pl. CIX. f. 1.*
- CHAMPIGNONS** marins, pierreux, à feuilles droites, dentelées, & qui ne diffèrent entre eux que par la forme extérieure. *T. III. p. 201. Pl. CIX. f. 2-8.*
- CHAMPIGNON** marin, très grand, à petites feuilles droites, très minces, non dentelées, connu sous le nom de Choux fleur marin. *T. III. p. 201. Pl. CIX. f. 9 & 10.*
- marin, pierreux. *T. III. p. 202. Pl. CX. f. 3.*
- Autre semblable. *T. III. p. 202. Pl. CX. f. 4.*
- CHAMPIGNON** marin, à lames minces, un peu dentelées. *T. III. p. 204. Pl. CXI. f. 1 & 2.*
- marin, oblong, à petites feuilles fort minces, légèrement dentelées. *T. III. p. 204. Pl. CXI. f. 3.*
- marin, oblong, à lames très minces, légèrement dentelées, droites, qui s'étendent de l'axe aux extrémités sans aucune interruption. *T. III. p. 205. Pl. CXI. f. 4.*
- Grand CHAMPIGNON** marin, oblong, à lames minces, petites, droites, légèrement dentelées, écailleuses, appelé *Bonnet de Neptune*. *T. III. p. 205. Pl. CXI. f. 5.*
- CHAMPIGNON** marin, oblong, à lames très petites, écailleuses, droites, garnies de dents déliées, radiées sur le milieu du dos; auquel on donne le nom de *Taupe marine*. *T. III. p. 205. Pl. CXI. f. 6.*
- marin, à plis grossiers, droits, entrelacés. *T. III. p. 206. Pl. CXI. f. 7.*
- marin, à lames sans dentelures, droites, très minces, entrelacées. *T. III. p. 206. Pl. CXI. f. 8.*
- NB: Ces deux derniers Champignons sont indiqués dans l'Ouvrage sous le nom de *Fucus*. C'est une faute d'impression.
- Autre espèce de **CHAMPIGNON** déjà décrite. *T. III. p. 206. Pl. CXI. f. 9.*
- CHAMPIGNONS** marins, oblongs, à bords épais, saillans, recourbés, faits en manière d'écuelle ou jatte oblongue. *T. III. p. 208. Pl. CXII. f. 23-27.*
- marins, globuleux & oblongs, à lames déliées, saillantes, non dentelées. *T. III. p. 209. Pl. CXII. f. 28-30.*
- CHAMPIGNON** marin, nommé la *Taupe marine*, vu des deux côtés. *T. III. p. 209. Pl. CXII. f. 31 & 32.*
- marin, de la forme la plus régulière. *T. III. p. 212. Pl. CXVI. f. 4.*
- CHAMPIGNONS** de Mer fossils tirés des Montagnes d'Avignon. *T. IV. p. 126. Pl. CVI. f. 67-69.*
- CHAPEAU DE CARDINAL**, vu par dessus & par dessous. *T. III. p. 143. Pl. LI. f. 6 & 7.*
- CHARDONNERET** du Brésil. Voyez **QUATOZTLI**.
- espèce de Papillon, avec sa Chenille & sa Nymphé. *T. IV. p. 6. Pl. I. lett. E. n. 1-4.*
- CHARLETON** (*Gautier*) a cultivé & enrichi l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.* Sa distribution méthodique des Animaux adoptée par *Ray*. *Préf. du T. II. p. 5.*
- CHAT** sauvage d'Amérique, ressemblant au Tigre. *T. I. p. 47. Pl. XXX. f. 2.* Les Ethiopiens assurent qu'il y a peu de bêtes féroces dans les bois plus à craindre pour eux que cette sorte de Chats. *Ibid.*
- monstrueux d'Amérique, qui est un des petits. *T. I. p. 74. Pl. XLVI. f. 2.* Ce monstre est composé de deux Chats unis par une seule tête parfaite, sans aucune trace d'une seconde tête. *Ibid.*
- à tête pointue, de la Nouvelle-Espagne. *T. I. p. 76. Tab. XLVIII. f. 1.* Les anciens l'appelloient *Oxycephalos*: *Fabius Columna* le met au nombre des Civette; il n'a pourtant point de sac sous le ventre comme la Civette. *Ibid. p. 76 & 77.*
- sauvage tacheté comme un Tigre, de la petite Espagne, plus féroce que le Tigre, appelée par les Espagnols *Tepe Maxvlaton*. *T. I. p. 77. Pl. XLVIII. f. 2.*
- CHATE** de Ternate qui vole: a la tête qui tient plus du Chat sauvage

- sauvage que du domestique, avec un museau de chien. *T. I. p. 93. Pl. LVIII. f. 2.*
 CHAT qui vole, décrit par Gesner, Aldrovand & Johnston. *T. I. p. 93. Pl. LVIII. f. 3.*
 CHAUVÉ-SOURIS d'Amérique, mâle, semblable à un petit Chat. *T. I. p. 89. Pl. LV. f. 1.*
 ——— commune d'Amérique. *T. I. p. 90. Pl. LV. f. 2.*
 Le petit d'une CHAUVÉ-SOURIS de Surinam. *T. I. p. 90. Pl. LV. f. 3.*
 CHAUVÉ-SOURIS, femelle, de Ternate. *T. I. p. 91. Pl. LVI. f. 2.*
 ——— mâle de Ternate. *T. I. p. 91. Pl. LVI. f. 3.*
 ——— épineuse, espèce de Coquille ailée. Voyez COQUILLE.
 CHAYQUARONA, Serpent mâle, orné de bandes, ainsi appelé par les Portugais. *T. II. p. 10. Pl. IX. f. 1.*
 Femelle du Serpent précédent. *T. II. p. 10. Pl. IX. f. 2.*
 CHEBULA. Rameau de l'Arbre qui porte le Myrobalan, dit *Chebula* en Amérique. *T. I. p. 59. Pl. XXXVI. f. 9.*
 CHÈNE. Squelette d'une feuille de cet arbre. *T. I. p. 13. Pl. V. f. 1.*
 CHENILLE noire, hérissée de pointes blanches. *T. I. p. 74. Pl. XLV. f. 4.* Elle sert de nourriture à l'Oiseau nommé Ani. *Ibid.*
 ——— ou Scolopendre de Mer, coralline, munie de plusieurs pieds chevelus, qui jettent un éclat merveilleux de diverses couleurs, comme celles de l'Arc-en-ciel. *T. I. p. 141. Pl. XC. f. 1.*
 ——— de Mer, qui a plusieurs pieds: elle est de la même figure que la précédente, & est munie sous le ventre d'un grand nombre de pieds, disposés en façon de faisceaux ou de pinceaux de poils déployés partout, & dont elle se sert pour nager. *T. I. p. 142. Pl. XC. f. 3.*
 ——— d'Afrique, à poils longs & picquans. *T. II. p. 10. Pl. IX. f. 4.*
 ——— d'Afrique. *T. II. p. 18. Pl. XV. f. 6.*
 ——— de bois. *T. II. p. 24. Pl. XXIII. f. 4.*
 ——— de Ceylon, velue. *T. II. p. 32. Pl. XXXII. f. 4.*
 ——— d'Amboine, dévorée par un Serpent cendré-jaune du même pays. *T. II. p. 66. Pl. LXV. f. 4.*
 ——— marine, dont les pattes, ou espèces de pattes, faites en forme de pinceaux jettent un éclat qui forme diverses couleurs, sur-tout or & verd. *T. III. p. 9. Pl. IV. f. 7.*
 La même CHENILLE, couchée sur le dos. *T. III. p. 9. Pl. IV. f. 8.*
 Quant aux autres CHENILLES, elles sont indiquées avec leur Papillon qu'elles accompagnent dans l'Ouvrage même.
 CHEVAL MARIN, que les Hollandais appellent *Walrus*: ses dents très longues, crochues, & sortant très avant de la bouche. *T. II. p. 134. Bezoard du Cheval marin. Voyez BEZOAR.*
 CHEVREUIL. Bois d'un Chevreuil d'Amérique. *T. I. p. 73. Pl. XLIV. f. 6.*
 CHRYSOCOME, ou ARGYROCOME, d'Afrique, approchant de la Bruyère, à fleurs blanches. *T. II. p. 45. Pl. XLIII. f. 5.*
 ——— d'Afrique, qui a du rapport avec le Pied-de-Chat, à feuilles très grandes de *Breyneus Prodr.* *I. p. 27. T. II. p. 45. Pl. XLIII. f. 6.*
 CHIAMETLA, Serpent d'Amérique, ainsi appelé du mont *Chiametla*, d'où il a été transporté, & où il s'en trouve en quantité de la même espèce. *T. II. p. 60. Pl. LXI. f. 1.*
 CHIEN sauvage d'Amérique, à queue très longue. *T. I. p. 47. Pl. XXX. f. 1.*
 CHIENNE Orientale, de Ternate, qui vole. Ses têtes sont grandes, rondes, ayant des mammelons assez approchans de ceux des nourrices. *T. I. p. 91. Pl. LVII. f. 1.*
 CHIEN qui vole, du même lieu. *T. I. p. 92. Pl. LVII. f. 2.*
 CHIENNE qui vole, de la Nouvelle-Espagne, très grande, & portant de longues oreilles. *T. I. p. 92. Pl. LVIII. f. 1.*
 CHIEN DE MER. Voyez SQUALUS.
 CHILTOTOTL, Oiseau d'Amérique, espèce de Moineau. *T. I. p. 87. Pl. LIII. f. 4.*
 CHICHILTOTOTL, petit Oiseau de Mexique, de la grandeur d'un Moineau d'Abyssinie. Sa tête est d'un jaune doré, de même que ses jambes, ses pieds & les doigts des pieds. *T. I. p. 96. Pl. LX. f. 7.*
 ——— autre Oiseau du Mexique, qui ne diffère du précédent, qu'en ce qu'il a le sommet de la tête peint d'un rouge foncé éclatant. *T. I. p. 96. Pl. LX. f. 8.*
 CIGALE. Espèces différentes de CIGALES. *T. IV. p. 86. Pl. LXXXV. f. 1-12.*
 CIMEX. Voyez PUNAISE.
 CINABRE natif du Japon. *T. IV. p. 111. Pl. CI. f. 18.*
 Autre Mine de CINABRE du Japon. *T. IV. p. 111. Pl. CI. f. 19.*
 Mine de CINABRE d'Hongrie. *T. IV. p. 111. Pl. CI. f. 20.*
 Grains de CINABRE natif du Japon. *T. IV. p. 113. Pl. CI. f. 30.*
 CIRI APOA, ou ARATU PINIMA, ou GUANHUMI, Cancro du Bresil à coque ronde & dentelée en dents de Scie. *T. III. p. 44. Pl. XVIII. f. 9.*
 CISTE femelle, à feuilles d'Halime. *II. Hist. de Clusius N. 71. T. I. p. 19. Pl. IX. f. 5.*
 ——— d'Espagne, qui porte le Ladanum, à feuilles de Saule, à fleurs blanches. *T. I. p. 21. Pl. XIII. f. 3.*
 CITISE des Isles Canaries, à fleur blanche & citrine: les Abeilles & les autres petits Insectes en succent les fleurs. *T. II. p. 6. Pl. IV. f. 6 & 7.*
 CITRON. Squelette d'une feuille de Citron. *T. I. p. 11. Pl. IV. f. 3.*
 CITRONNIER. Squelette d'une feuille de Citronnier. *T. I. p. 11. Pl. IV. f. 4.*
 CLEMATIS, plante d'Amérique, à fleur bleue de Jasmin, & à feuille de Poirier. *T. I. p. 146. Pl. XCIII. f. 5.*
 ——— d'une autre espèce d'Amérique, à feuille plus longues, attachées trois à trois à une queue. *T. I. p. 146. Pl. XCIII. f. 6.*
 CLINOPODIUM des Alpes, dit communément *Basilic Sauvage*, & nommé *Witseldost* par les Allemands. Squelette d'une feuille de cette Plante. *T. I. p. 10. Pl. III. f. 11.*
 CLOCHETTE d'Afrique, basse, velue, & à fleur d'un blanc pourpre effacé. *T. I. p. 25. Pl. XVI. f. 5.* Autre plante de la même espèce, du Cap de Bonne Espérance, dont les poils deviennent blancs & font bien plus rudes. *Ibid.*
 ——— de Ceylan, à feuilles de Seneçon, à fleur pourpre. *T. I. p. 37. Pl. XXII. f. 12.*
 CLUSIUS (Charles) a cultivé particulièrement l'histoire naturelle des animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
 COATY, nom que les Ethiopiens donnent au *Tamandua*. Voyez ce dernier mot.
 COBELLAS, deux Serpens d'Amérique, appelés *Cobellas*: le premier est un mâle, le second une femelle. *T. II. p. 4. Pl. II. f. 5 & 6.*
 COBRA, Serpent d'Amérique tenant la Vipère. *T. II. p. 22. Pl. XXI. f. 3.*
 ——— Aspice du Bresil, très grand. *T. II. p. 69. Pl. LXVIII. f. 1.*
 COBRA DE CAPELLO, Serpent ainsi appelé par les Portugais, ou Vipère de Ceylan, femelle, appelée *Naja*, espèce singulière & rare. *T. I. p. 71. Pl. XLIII. f. 4.*
 ——— des Indes Orientales, ou Serpent orné d'une espèce de bandeau, qui lui donne quelque ressemblance au visage de l'homme. *T. I. p. 71. Pl. XLIV. f. 1.*
 ——— ou CABELLO, Serpent à Lunette de Siam. *T. II. p. 95. Pl. LXXXIX. f. 1.*
 COBRAS DE CAPELLO, Serpent à Lunette, ainsi appelé par les Portugais. *T. II. p. 96. Pl. XC. f. 1.*
 COBRA DE CAPELLO, Femelle, sans Lunette. *T. II. p. 97. Pl. XC. f. 2.*
 ——— Serpent à Lunette de Malabar. *T. II. p. 99. Pl. XCIV. f. 1.*
 ——— des Indes Orientales, à Lunette, mâle. *T. II. p. 102. Pl. XCVII. f. 1.*
 ——— Serpent femelle, des Indes, sans lunette. *T. II. p. 103. Pl. XCVII. f. 2.*
 ——— Serpent de Ceylon, à Lunette. *T. II. p. 103. Pl. XCVII. f. 3.*
 COBRA DE CORAIS. Voyez IBIBOBOCA.
 COBRA DE NEUSTRIA, Vipère femelle de Ceylon, couronnée sur la tête. *T. II. p. 47. Pl. XLVI. f. 2.*
 COBRA VERDE, Serpent ainsi appelé par les Portugais, & que les Brasiiliens nomment *BOJOB*. Voyez ce dernier mot.
 COCHO, Oiseau du Mexique, espèce de Perroquet, de diverses couleurs, qui peut apprendre à parler. *T. I. p. 94. Pl. LIX. f. 2.* Nid de cet Oiseau. *T. I. p. 104. Pl. LXVIII. f. 1.*
 Oiseau COCHO, espèce de Perroquet du Mexique. *T. I. p. 101. Pl. LXIV. f. 4.*
 COCHON. Petit Cochon d'Amérique, que la Truie n'avoit pas encore mis bas. *T. I. p. 177. Pl. CXI. f. 4.*
 COIN, on en décrit le Squelette. *T. I. p. 2 & 3. Pl. I. f. 3.*
 COLUBRI. L'Oiseau Colubri, d'Amérique, le plus petit de tous, dit *Thaumantias*. *T. I. p. 61. Pl. XXXVII. f. 4.* La magnificence de son plumage. Sa langue est fendue en long, pour qu'elle puisse servir à fucer le miel sur les fleurs; de là vient qu'on le nomme *Suce-fleur*, ou *Oiseau-Abeille*. *Ibid.*
 Petit Oiseau d'Amérique, espèce de COLUBRI, ou *Suce-fleur*, appelé par les habitans du lieu *Ronkje*. *T. I. p. 95. Pl. LIX. f. 5.* Nids de COLUBRI. *T. I. p. 108. Pl. LXVIII. f. 7-9.*
 Oiseau de Ceylan, qui paroît peint de toutes sortes de couleurs; c'est la plus grande sorte de ceux que l'on nomme COLUBRI.

- COLUBRI. Son nid & ses petits. *T. I. p. 110. Pl. LXIX. f. 5.*
- COLUBRI Oriental, qui sert de nourriture aux *Cerastes*. *T. II. p. 20. Pl. XIX. f. 2.*
- ou Suce-fleur, de la plus petite espèce, chassé de son nid, & perché sur une branche de Guajava. *T. II. p. 42. Pl. XXI. f. 2. lett. A.*
- COLUTEA d'Ethiopie, à fleur d'un rouge éclatant, à feuilles de Barbe de Jupiter. *T. I. p. 26. Pl. XVII. f. 4.*
- CONCRETION coralline de la nature de la Chaux, d'ordinaire irrégulièrement ronde ou ovale. *T. III. p. 211. Pl. CXVI. f. 7.*
- CONGRE, ou Serpent de Mer, tacheté, d'Afrique. *T. II. p. 71. Pl. LXIX. f. 1. Voyez deplus MURENE.*
- CONISE montagnarde, qui s'élève en forme d'arbrisseau : ses feuilles imitent assez bien la figure du bois de Cerf. *T. II. p. 25. Pl. XXIII. f. 6.*
- CONQUE de Vénus, qu'on appelle communément *Navette de Tifférand*, parce qu'elle lui ressemble assez de figure. *T. III. p. 152. Pl. LV. f. 13.*
- Autre espèce, rare & chère. *T. III. p. 153. Pl. LV. f. 14.*
- Les deux CONQUES précédentes, vues par dessous. *T. III. p. 152. Pl. LV. f. 15 & 16.*
- Trois petites CONQUES de Vénus, blanches & pointues sur le dos. *T. III. p. 152. Pl. LV. f. 17.*
- Neuf autres CONQUES de Vénus, très blanches. *T. III. p. 153. Pl. LV. f. 18.*
- Diverses espèces de petites CONQUES de Vénus. *T. III. p. 153. Pl. LV. f. 19.*
- Dix-huit grandes CONQUES de Vénus. *T. III. p. 153. Pl. LV. f. 20.*
- Petits Boutons blancs, ou petites CONQUES de Vénus granuleuses, de Nussatello. *T. III. p. 153. Pl. LV. f. 22.*
- CONQUES de Vénus. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 9 & 10.*
- CONQUE de Vénus, couleur de pourpre. *T. III. p. 78. Pl. LXXXVI. f. 11.*
- de Vénus, appelée par les Hollandois *Venus labaren*. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 15.*
- Autre Coquille du même nom. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 16.*
- CONQUE de Venus, oblongue. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 17.*
- Autre Coquille semblable, très lisse. *T. III. p. 178. Pl. LXXXVI. f. 18.*
- CONQUE de Rochers, ou Coquille de Rochers. *T. III. p. 180. Pl. LXXXIX. f. 1.*
- Autre de la même espèce. *T. III. p. 180. Pl. LXXXIX. f. 2-4.*
- CONQUE de Rochers, fort grande. *T. III. p. 180. Pl. LXXXIX. f. 8.*
- de Rochers, très belle. *T. III. p. 180. Pl. LXXXIX. f. 12.*
- COQUILLAGES. Premiers rudimens des Coquillages, entre lesquels on peut découvrir aisément & assez distinctement, les différences des genres & des espèces, par leurs différentes figures. *T. III. p. 109. Pl. XXXV. Coquilles à spéculation. Ibid. p. 110.*
- Premier tiroir, ou première Layette en compartimens formés de petits Coquillages de diverses espèces. *Ibid.*
- Seconde Layette, qui contient un assemblage de petits Cornets rares, de Limaçons, de Toupies, de Rhombes, de Pyramides, de Nombrels de Mer, de Coquilles de Vénus, &c. Toutes ces Coquilles arrangées de manière à faire connoître exactement chaque espèce. *Ibid.*
- Troisième tiroir de COQUILLAGES, représentant d'abord un arc formé de Coquilles également rares, & peintes de belles couleurs. Cet Arc soutient au dessus de chaque côté une Corbeille faite des plus beaux Limaçons & des moins communs. Sous la corbeille descendent les jambages de l'arc en courbure repliée, qui portent tant à droite qu'à gauche un oiseau fait de coquillages. *T. III. p. 110 & 111. Pl. XXXVI.*
- Quatrième tiroir offrant comme un parterre de Coquilles jointes ensemble avec simmetrie. *Ibid.*
- Cinquième tiroir, représentant au milieu la tête d'un Satyre, ses yeux, ses oreilles, son nez, sa bouche, & toutes les autres parties de sa tête formées de divers Coquillages. *T. III. p. 112. Pl. XXXVII. Deux superbes grottes de COQUILLAGES. Ibid.*
- Sixième tiroir de COQUILLAGES, formant un autre joli compartiment. *Ibid.*
- COQUILLAGE ANATIFERE. Erreur du vulgaire & de plusieurs anciens naturalistes sur cette espèce de Coquillages. *T. III. p. 37.*
- COQUILLAGES ANATIFERES, accrus ensemble par de longs tuyaux en forme d'Arbrisseau rameux. *T. III. p. 37. Pl. XVI. f. 1. Deux autres espèces de pareils Coquillages, qui ont le tuyau plus court, & les coques blanchâtres, mélangées de jaune sur la surface extérieure. T. III. p. 38. Pl. XVI. f. 1. a & b.*
- Autre espèce de COQUILLAGE ANATIFERE, lisse & polie. *T. III. p. 38. Pl. XVI. f. 2.*
- Troisième espèce de COQUILLAGE ANATIFERE, couronnée, des Indes Orientales. *T. III. p. 38. Pl. XVI. f. 3.*
- Groupe naturel de COQUILLES de divers genre, figure, couleur & grandeur, mêlées, entrelacées & jointes ensemble par des filamens chevelus. *T. III. p. 40. Pl. XVII. f. 10.*
- COQUILLE AILÉE, c'est-à-dire, dont les levres sont étendues en forme d'ailes. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 1.*
- La même, vue par dessous. *T. III. p. 162. Pl. LXIII. f. 2.*
- Autre, à-peu-près semblable. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 3.*
- Autre, aussi semblable, femelle. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 4.*
- Autre femelle. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 5.*
- COQUILLE ailée, des plus rares. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 6.*
- Autres entourées de bandes. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 7 & 8.*
- Deux autres espèces. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 9 & 10.*
- Autre espèce. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 11.*
- Espèces distinguées par leur forme extraordinaire. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 12-16.*
- Autre espèce, nommée *Chauve-souris épinoise*. *T. III. p. 162. Pl. LXII. f. 17.*
- Espèces particulières de COQUILLES ailées. *T. III. p. 163. Pl. LXII. f. 33-37.*
- Autres diverses espèces. *T. III. p. 163. Pl. LXII. f. 38-50.*
- COQUILLE ailée large. *T. III. p. 163. Pl. LXIII. f. 1.*
- Autre espèce d'ailée du genre précédent. *T. III. p. 163. Pl. LXIII. f. 2.*
- Ailée large extraordinaire par sa forme. *T. III. p. 163. Pl. LXIII. f. 3.*
- Espèce semblable à la précédente, mais plus petite. *T. III. p. 163. Pl. LXIII. f. 4.*
- La même, vue par dessous. *T. III. p. 164. Pl. LXIII. f. 5.*
- Espèce la plus rare de toutes. *T. III. p. 164. Pl. LXIII. f. 6.*
- Autre, appelée vulgairement en Hollandois *Voethoorn*. *T. III. p. 164. Pl. LXIII. f. 7.*
- La même espèce, vue par dessous. *T. III. p. 164. Pl. LXIII. f. 8.*
- Espèce plus petite du même genre. *T. III. p. 164. Pl. LXIII. f. 9 & 10.*
- Différentes espèces de COQUILLES, que les Flamans appellent *Grouins de Porc* ou autrement *Chauves-souris*. *T. III. p. 166. Pl. LXVII.*
- COQUILLES nommées vulgairement *Bezoardiques tachetées*. *T. III. p. 168. Pl. LXX. f. 7-9.*
- gauches, ainsi appelées, parceque quelques-unes ont la bouche placée à gauche. *T. III. p. 169. Pl. LXXI. f. 17-20.*
- COQUILLE de Rodolphe. *T. III. p. 170. Pl. LXXII. f. 10.*
- Plusieurs espèces du même genre, représentées en dessus & en dessous. *T. III. p. 170. Pl. LXXII. f. 11-16.*
- COQUILLES pointues, tachetées. *T. III. p. 170. Pl. LXXIII. f. 21-26.*
- COQUILLE à nœud de matière perlée. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 1.*
- La même, vue en dessous. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 2.*
- Autre COQUILLE à nœud, entourée de bandes. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 3.*
- Autre de même espèce, mais sans nœud. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 4.*
- Autre qu'on nomme l'Argentine. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 5.*
- Autre de la même espèce. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 6.*
- COQUILLE perlée dont on a rasé la croute extérieure. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 7.*
- Autre plus grande. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 8.*
- COQUILLE à bouche d'or. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 9.*
- Autres de la même espèce. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 10 & 11.*
- Autre espèce de COQUILLE perlée. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 12.*
- COQUILLE à nœud, verte, écorcée. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 16.*
- COQUILLES argentines & COQUILLES de Nassau. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 17-30.*
- Ethiopiennes. *T. III. p. 173. Pl. LXXX.*
- émouffées. *T. III. p. 174. Pl. LXXXIII. f. 1 & 2.*
- nacrées, ou meres perles, artistement gravées en creux ou en relief. *T. III. p. 176 & 177. Pl. LXXXV. f. 1-23.*

- COQUILLES de Mer tirées des montagnes d'Avignon. *T. IV. p. 123. Pl. CVI.* Réfutation du sentiment de ceux qui pensent que les Coquilles fossiles sont nées & ont pris leur accroissement dans les entrailles de la terre & des montagnes. *Ibid. p. 124.* On prouve que la plus grande partie de ces corps pétrifiés doit être rapportée à la terrible catastrophe du Déluge, & peut-être aussi à des révolutions postérieures, arrivées depuis plusieurs siècles dans notre globe. *Ibid. p. 124 & 125.* Ces Coquilles tirées des montagnes d'Avignon sont des Coquilles en vis ou Strombites, des Globolites, divers Buccins, un petit Casque, des Nerites, des Cylindres, des Chames, des Huitres, &c. *T. IV. p. 126. Pl. CVI. f. 1-66.*
- Deux tiroirs qui contiennent beaucoup de petits Coquillages de la même espèce. *T. IV. p. 126. Pl. CVI. f. 70 & 71.*
- COQUILLES de mer, &c. pétrifiées, & tirées du sein de la terre en Allemagne, savoir des Coquilles à vis, Coquilles de Limaçon, des Cornes d'Ammon, des Chames, des Ecaillés d'Huitres, &c. *T. IV. p. 127. Pl. CVII. f. 1-24; 33 & 34.*
- Grande COQUILLE ailée, sur laquelle on voit un arbrisseau marin ligneux, qui y a pris naissance. *T. III. p. 196. Pl. CVII. f. 1.*
- COQUILLE appelée *Oreille de Géant*, toute parsemée de matière coralline. *T. III. p. 197. Pl. CVII. f. 2.*
- Grande COQUILLE ailée, vue par dessous, à laquelle tient un arbrisseau marin, ligneux. *T. III. p. 198. Pl. CVIII. f. 1.*
- COQUILLE d'HUITRE dans laquelle s'est attachée une branche d'Arbrisseau marin, avec plusieurs petits cailloux. *T. III. p. 200. Pl. CVIII. f. 12.*
- COQUANTOTOTL, petit Oiseau hupé, de la figure d'un Moineau. *T. II. p. 74. Pl. LXX. f. 7.*
- CORA CORAS, Serpent d'Amérique, que les Portugais appellent encore *Talieboebot* du nom d'une certaine racine qui s'étend sous terre en serpentant jusqu'à une demi-lieue de distance. *T. II. p. 78. Pl. LXXV. f. 5.*
- CORAIL rouge, fragile, qui s'est réuni, & a pris naissance avec d'autres productions marines. *T. III. p. 191. Pl. CI. f. 8.*
- différent. *T. III. p. 191. Pl. CI. f. 9.*
- fait en arbrisseau, de couleur plombée, articulé, & qui ressemble à la racine du Gingembre. *T. III. p. 194. Pl. CV. f. 3.*
- Branches de CORAIL d'un jaune clair, attachées à une pierre spongieuse. *T. III. p. 195. f. 5 & 9.*
- nouveaux, espèce de Millepore. *T. III. p. 199. Pl. CVIII. f. 6.*
- singulier, à rameaux ronds, tubuleux, disposés irrégulièrement. *T. III. p. 199. Pl. CVIII. f. 7.*
- à rameaux un peu arrondis, entrelacés, point tubuleux, mais solides, embrassant la surface d'une Coquille de mer. *T. III. p. 200. Pl. CVIII. f. 8.*
- à pores étoilés, épais, nouveaux vers les extrémités, dont les rameaux sont lisses & peu arrondis. *T. III. p. 202. Pl. CIX. f. 11.*
- blanc, articulé, de substance pierreuse & de corne, connu sous le nom d'Accarbaar. *T. III. p. 202. Pl. CX. f. 1 & 2.*
- nommé Calice ou Tasse. *T. III. p. 203. Pl. CX. f. 7.*
- tubuleux, rouge. *T. III. p. 204. Pl. CX. f. 8 & 9.*
- blanc, pierreux, ferré & compacte. *T. III. p. 204. Pl. CX. f. 10.*
- Grand CORAIL fait en manière de bois de cerf, à rameaux larges & plats, parsemé d'une infinité de pores tubuleux, étoilés en dedans. *T. III. p. 209. Pl. CXIII.*
- Autre CORAIL fait en bois de cerf. *T. III. p. 209. Pl. CXIV. f. 1.*
- CORAUX faits en manière de poinçons ou d'aiguilles, & étoilés en dedans. *T. III. p. 209. Pl. CXIV. f. 2.*
- CORAIL sanguin, ainsi nommé à cause de sa couleur de sang, à rameaux solides, arrondis, tortueux, obtus. *T. III. p. 210. Pl. CXV. f. 1-7.*
- pierreux, blanc. *T. III. p. 211. Pl. CXVI. f. 1 & 2.*
- Autre CORAIL blanc, pierreux. *T. III. p. 212. Pl. CXVI. f. 3.*
- CORAIL tendre, branchu, plumeté, à pores étoilés en dedans. *T. III. p. 212. Pl. CXVI. f. 5.*
- Même espèce de CORAIL. *T. III. p. 212. Pl. CXVI. f. 6.*
- CORAIL pétrifié. *T. IV. p. 127. Pl. CVII. f. 32.*
- CORALLODENDRON très mince qui ressemble à du cuir grillé. *T. III. p. 189. Pl. C. f. 12.*
- Accarbaar, ou CORALLODENDRON commun, rouge, articulé. *T. III. p. 192. Pl. CIV. f. 1.*
- CORALLINE des Apoticaire, à rameaux articulés. *T. III. p. 189. Pl. C. f. 13-15.*
- faite en manière d'Equisetum, ou queue de Cheval. *T. III. p. 198. Pl. C. f. 17-19.*
- Autre espèce de CORALLINE faite en forme de queue de Cheval. *T. III. p. 190. Pl. CI. f. 2.*
- Diverses espèces de CORALLINES. *T. III. p. 191. Pl. CII. f. 3-5.*
- CORALLINE d'un jaune clair. *T. III. p. 192. Pl. CIII. f. 6.*
- tubuleuse. *T. III. p. 196. Pl. CVI. f. 7.*
- CORBEAU. Espèce de Corbeau de la Nouvelle-Espagne. *T. I. p. 97. Pl. LXI. f. 2.*
- CORDYLUS & CAUDIVERBERA, Lezard d'Amérique qui frise & entortille sa queue en la fouettant continuellement de côté & d'autre. *T. I. p. 158. Pl. CI. f. 1.*
- CORNE d'Ammon, petite, qu'on trouve également sur la terre & dans les rivières. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 43.*
- Diverses CORNES d'Ammon changées en pierre. *T. IV. p. 127. Pl. CVII. f. 6-13.*
- Deux petites CORNES d'Ammon pétrifiées, trouvées en Suisse. *T. IV. p. 128. Pl. CVII. f. 33 & 34.*
- CORNE de Cerf. Portion de Corne de Cerf, tirée de terre en Allemagne, sur laquelle on voit gravé le nom de *Tiberius*. *T. IV. p. 127. Pl. CVII. f. 31.*
- CORNET ou Limaçon en nombril. C'est une espèce de Limaçon terrestre arrondi en manière de nombril, contourné en spirale au milieu, & élargi au bout extérieur, assez ressemblant de figure à un cors de chasse. *T. III. p. 117. Pl. XXXIX. f. 1 & suiv.* LIMAÇON en nombril.
- CORNET de mer fait en nombril, d'une extrême blancheur. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 37.*
- Autre semblable au précédent, excepté que sa couleur est jaune. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 37.**
- CORNET de mer, ceint d'un bout à l'autre de bandelettes de diverses couleurs. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 38.*
- de mer fait en nombril, cerclé de deux bandes étroites, l'une pourpre, l'autre roussâtre. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 39.*
- Autre fort semblable au précédent, mais sans bandes. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 40.*
- CORNET de mer, formé en nombril, blanc, contourné en cinq spirales qui finissent en pointe. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 44.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 45.*
- Espèce étrangère & singulière de CORNET de mer. *T. III. p. 139. Pl. XLIX. f. 1.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 139. Pl. XLIX. f. 2.*
- CORNET de même espèce un peu plus petit. *T. III. p. 139. Pl. XLIX. f. 3.*
- Autres CORNETS de mer, cerclés chacun de cordons singulièrement colorés. *T. III. p. 139. Pl. XLIX. f. 4-6.*
- Deux Coquilles de pourpre, espèces de CORNETS, tachetées de blanc & d'autres jolies couleurs, hérissées de pointes obtuses & profondément sillonnées, vues l'une par dessous & l'autre par dessus. *T. III. p. 139. Pl. XLIX. f. 7 & 8.*
- CORNETS à bec court, & sillonnés par tout de rayes en treillis, qui diffèrent entre eux en figure, en madrure & en couleurs. Les uns se voyent par dessus, & les autres par dessous. *T. III. p. 139. Pl. XLIX. f. 9-20.*
- Vingt-quatre autres CORNETS à peu près de même espèce, dont quelques-uns sont plus grands. *T. III. p. 139. Pl. XLIX. f. 21-44.*
- Quatre autres CORNETS plus beaux que les précédents, différens en couleurs & en figure. *T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 45-52.*
- Quatre CORNETS gros, courts, d'une magnifique madrure. *T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 34.*
- Petit CORNET cendré-jaune, à rayures marquées en lozanges sur toutes ses convolutions, entremêlées de quelques filaments rouges. *T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 53.*
- Murex à bec court, semé de petits tubercules. *T. III. p. 140. Pl. XLI. f. 54.*
- Autre espèce fort rare, à levre large. *T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 55.*
- Troisième espèce blanchâtre, à long bec. *T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 56.*
- Trois CORNETS à bec court sursemés de tubercules rangés en bandes: les deux premiers se voyent par dessus & le troisième par dessous. *T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 57-59.*
- CORNETS cerclés de bandelettes jaunes, appelés communément poires seches, parce qu'ils se ressemblent en quelque sorte: le second est représenté par dessous. *T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 74 & 75.*
- Deux CORNETS à oreilles, ornés de diverses couleurs, profondément cannelés, & par tout hérissés de longues pointes en manière de doigts. *T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 76 & 77.*
- Deux autres que l'on range parmi les Pourpres. *T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 78 & 79.*
- CORNETS à bec court, hérissés de pointes, & sillonnés de rainures, fort rares. *T. III. p. 141. Pl. XLIX. f. 80-82.*
- CORNET brun, à longue pointe, cannelé, dentelé, & cerclé de bandelettes: Coquille du nombre de celles qu'on appelle *Tours de Babel*. *T. III. p. 143. Pl. LI. f. 20 & 21.*

- Autre CORNET, *Tour de Babel*, vu des deux côtés. T. III. p. 144. Pl. LI. f. 22 & 23.
 Six autres espèces, les plus rares de toutes celles qu'on connoisse. T. III. p. 144. Pl. LI. f. 24-30.
 CORNET dont la coque est toute hérissée de petits piquans: sa couleur est incarnate. T. III. p. 144. Pl. LII. f. 1.
 Le même CORNET vu par dessous. T. III. p. 144. Pl. LII. f. 2.
 CORNET semblable au précédent, dépouillé de sa peau. T. III. p. 144. Pl. LII. f. 3.
 Autre CORNET petit, lisse, poli, cendré-jaune. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 4.
 ——— joli, jaune, orangé-clair. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 5.
 Troisième espèce de CORNET, d'un brun sombre. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 6.
 Quatrième espèce de CORNET à fond citron. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 7.
 Cinquième espèce de CORNET, d'un brun-clair. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 8.
 Sixième espèce, lisse, cendré-jaune, d'une seule couleur. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 9.
 CORNET à bossettes. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 10.
 ——— de même espèce & couleur que le précédent. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 11.
 N. B. Dans la traduction françoise il est dit que ce CORNET est d'une autre espèce & couleur que le précédent. C'est une faute.
 Troisième espèce de CORNET relevé en bosse vers le bord de son plus grand contour. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 12.
 Quatrième espèce de CORNET à bossettes. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 13.
 Le même renversé pour montrer sa large ouverture d'un jaune de safran. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 14.
 CORNET à manche & a bec courts. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 15.
 ——— de même espèce, mais beaucoup plus raboteux par ses côtes élevées, & ses tubercules pointus. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 16.
 ——— grenu dont l'ouverture est intérieurement d'un jaune de safran. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 17.
 Le même couché sur le dos, pour montrer sa bouche. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 18.
 CORNET à bec finex, hérissé de pointes sur le corps, fillonné de Cannellures, & finissant en pointe affaîsée. T. III. p. 145. Pl. LII. f. 19.
 Deuxième CORNET de même espèce, muni d'un double rang de pointes intérieurement concaves. T. III. p. 146. Pl. LII. f. 20.
 Espèce de Pourpre ou CORNET dont la surface & les contours sont dentelés de pointes grandes & petites. T. III. p. 146. Pl. LII. f. 21.
 CORNET brun défendu & comme éperonné de grandes pointes. T. III. p. 146. Pl. LII. f. 22.
 Le même vu par dessous. T. III. p. 146. Pl. LII. f. 23.
 Joli CORNET de l'Amérique Espagnole. T. III. p. 146. Pl. LII. f. 24.
 CORNET de même espèce que les précédens. T. III. p. 146. Pl. LII. f. 25.
 ——— charmant venu de Banda, une des Iles Moluques. T. III. p. 146. Pl. LII. f. 26.
 ——— étranger, de la Mer Méditerranée, d'une Coquille fort épaisse. T. III. p. 151. Pl. LIV. f. 14.
 Autre CORNET à Coquille épaisse, de la même espèce. T. III. p. 151. Pl. LIV. f. 15.
 Le même vu par dessous où il est d'une extrême blancheur. T. III. p. 151. Pl. LIV. f. 16.
 Petits Buccins ou CORNETS de différentes espèces. T. III. p. 153. Pl. LV. f. 21.
 Beau & rare CORNET, à longue hélice, menue, fendue en deux parties qui se réunissent vers la pointe. T. III. p. 154. Pl. LVI. f. 1.
 Autre pareil CORNET, mais moins gros & plus long. T. III. p. 154. Pl. LVI. f. 2.
 Autre CORNET semblable au précédent, excepté que sa levre est unie & sans dentelure. T. III. p. 154. Pl. LVI. f. 3.
 Squelette du CORNET ou de l'Aiguille connue sous le nom d'Alène. T. III. p. 154. Pl. LVI. f. 4.
 Coquille de même espèce qu'on nomme *petite Alène*. T. III. p. 154. Pl. LVI. f. 5.
 Grande Alène, ou CORNET dont on a donné le Squelette. T. III. p. 155. Pl. LVI. f. 7.
 La même vue par dessous. T. III. p. 155. Pl. LVI. f. 8.
 Troisième Aiguille dentelée toute blanche. T. III. p. 155. Pl. LVI. f. 9.
 Aiguille de même espèce, mais plus petite. T. III. p. 155. Pl. LVI. f. 10.
 Aiguille orangée. T. III. p. 155. Pl. LVI. f. 11.
 Aiguille faite en vis de tambour. T. III. p. 155. Pl. LVI. f. 12.
 Assemblage de toutes sortes d'Aiguilles ou Alènes, ramassées des quatre coins du monde. T. III. p. 155. Pl. LVI. f. 13-40.
 Vingt-deux autres espèces. T. III. p. 155. Pl. LVI. lett. A.
 Diverses espèces plus petites. T. III. p. 155. Pl. LVI. lett. B.
 CORNET à deux levres. T. III. p. 156. Pl. LVII. f. 23.
 Le même présenté par dessous. T. III. p. 156. Pl. LVII. f. 24.
 CORNET d'une espèce particulière, peu commun. T. III. p. 156. Pl. LVII. f. 1.
 ——— ou Buccin brun, pointu. T. III. p. 157. Pl. LVII. f. 27.
 Le même vu par dessous. T. III. p. 157. Pl. LVII. f. 28.
 CORNET ou Buccin pointu, d'un jaune clair. T. III. p. 157. Pl. LVII. f. 29.
 Autre pointu, blanc. T. III. p. 157. Pl. LVII. f. 30.
 Autres vus par dessus & par dessous, qui ont les levres doubles ou simples. T. III. p. 157. Pl. LVII. f. 31-33.
 CORNET ou Buccin de couleur cendrée. T. III. p. 159. Pl. LX. f. 3.
 Le même vu par dessous. T. III. p. 159. Pl. LX. f. 4.
 Autre espèce du genre précédent, appelée *Oreille velue*. T. III. p. 159. Pl. LX. f. 5.
 Le même CORNET vu par dessous. T. III. p. 160. Pl. LX. f. 6.
 Autre de la même espèce, mais d'une couleur différente. T. III. p. 160. Pl. LX. f. 7.
 Cinq magnifiques CORNETS ou Buccins épineux. T. III. p. 160. Pl. LX. f. 8-12.
 Grands Buccins hérissés. T. III. p. 160. Pl. LX. f. 13-20.
 Huit autres petits Buccins nommés *Crapauds* ou *Grenouilles*. T. III. p. 160. Pl. LX. f. 21-28.
 CORNET ou Buccin à deux languettes. T. III. p. 161. Pl. LXI. f. 1.
 Le même vu par dessous. T. III. p. 161. Pl. LXI. f. 2.
 Second Buccin de même espèce, mais plus beau. T. III. p. 161. Pl. LXI. f. 3.
 Le même vu par dessous. T. III. p. 161. Pl. LXI. f. 4.
 Deux Buccins joliment sursemés de bandes & de tubercules. T. III. p. 161. Pl. LXI. f. 5 & 6.
 Petit CORNET sans doigts, à levre obtuse, retroussée. T. III. p. 161. Pl. LXI. f. 7.
 CORNET à levre très mince. T. III. p. 161. Pl. LXI. f. 8.
 Buccin vu par dessus & par dessous. T. III. p. 61. Pl. LXI. f. 9 & 10.
 Buccins ou CORNETS différens entre eux de couleur & de forme. T. III. p. 161. Pl. LXI. f. 11-68.
 CORNETS ou Buccins en façon d'agate. T. III. p. 169. Pl. LXXI. f. 23-32.
 ——— de la première grandeur, à coque épaisse. T. III. p. 174. Pl. LXXXI.
 Buccin vu par dessus & par dessous. T. III. p. 174. Pl. LXXXIII. f. 3 & 4.
 La même espèce. T. III. p. 174. Pl. LXXXIII. f. 5 & 6.
 Autre Coquille semblable, rare. T. III. p. 174. Pl. LXXXIII. f. 7.
 Buccin chargé de Glands de mer, & de tubes de vermissieux. T. III. p. 182. Pl. XCIII. f. 3.
 Buccins fossils, tirés des montagnes d'Avignon. T. IV. p. 126. Pl. CVI. f. 14-26.
 CÔTES d'un Serpent très grandes. T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 9.
 Coucou du Bresil, coloré magnifiquement; sa tête est ornée d'une crête d'un rouge foncé, varié de noir. T. I. p. 102. Pl. LXVI. f. 2.
 COUDRIER des Indes Orientales, avec ses fleurs. T. I. p. 43. Pl. XXVII. f. 2.
 COULEUVRE, mâle de Tarragone, montrant deux gros testicules, armés de pointes, entièrement fortis hors du corps, près du bout de sa queue obtuse. T. II. p. 59. Pl. LX. f. 2.
 ——— femelle du précédent, presque absolument semblable à son mâle. T. II. p. 60. Pl. LX. f. 3.
 ——— de Rio de la Plata, dans la Nouvelle Espagne, tachetée d'une moucheture étoilée. T. II. p. 60. Pl. LX. f. 4.
 ——— Ammodyte de Ceylon, très grande & très dangereuse. T. II. p. 79. Pl. LXXXVI. f. 1.
 ——— d'Afrique, de l'Isle Madere, rouffâtre & rampante extraordinairement vite. T. I. p. 89. Pl. LIV. f. 3.
 Avec quelle agilité elle attrappe les Loirs & les Rats. *Ibid.*
 ——— d'Afrique, nommée *Petola*. T. I. p. 89. Pl. LIV. f. 4.
 ——— femelle, de Malacca, semée de taches comme d'autant d'yeux. T. II. p. 55. Pl. LV. f. 1.
 ——— mâle de la précédente, surnommée *Boops*, à cause de ses taches qui ressemblent en quelque manière à des yeux de Bœuf. T. II. p. 56. Pl. LV. f. 4.

- COULEUVRE mâle du Mexique, nommée *Xaxalhua*. T. II. p. 80. Pl. LXXVII. f. 4.
 — femelle du Mexique, nommée *Xaxalhua*. T. II. p. 81. Pl. LXXVII. f. 5.
 — *Ammobate*, de Guinée. T. II. p. 82. Pl. LXXVIII. f. 2.
 — *Tlehua* ou ignée, mâle, de la Nouvelle Espagne. T. II. p. 89. Pl. LXXXIV. f. 1. La femelle est décrite. T. II. p. 58. Pl. LIX. f. 1.
 COURONNE DE SERPENT. Il n'y a point de Serpent qui porte sur la tête une véritable couronne élevée : on en trouve seulement quelques-uns qui ont comme la représentation d'une couronne. T. II. p. 61. Pl. LXI.
 — qui renferme un petit Poisson vivant. T. II. p. 61. Pl. LXI. f. 3.
 Autre espèce de COURONNE DE SERPENT. *Ibid.* f. 4.
 Troisième espèce, relevée de tubercules. *Ibid.* f. 5.
 Quatrième espèce, grosse, grande, marbrée de belles couleurs, & munie d'écaillés emboîtées, semblables à celles des Armoillio. *Ibid.* f. 6.
 Cinquième espèce, nommée *Wowo*, que *Rumphius* range parmi les Cancres, & qu'il appelle Cancre couleur de bronze. *Ibid.* f. 7.
 Sixième espèce de COURONNE DE SERPENT, ainsi nommée dans les Indes Orientales, & ressemblante de figure aux Conques anatifères. *Ibid.* f. 8.
 Septième espèce de COURONNE DE SERPENT, qui paroît n'être autre chose que la dent molaire, creusée & pétrifiée de quelque Poisson, ou de quelque autre Animal; cette dent imite la figure d'une Couronne, ce que fait pareillement dans les hommes la partie supérieure des dents molaires. *Ibid.* f. 9.
 Huitième espèce, qui n'est autre chose qu'une dent molaire pétrifiée. *Ibid.* f. 10.
 Neuvième espèce, qui n'est autre chose qu'un pinceau de mer. *Ibid.* f. 11.
 Dixième espèce, qui est la Coquille de dessus d'un petit Cancre marin. *Ibid.* f. 12.
 COUSIN piquant, ou Moucheron. Son économie naturelle. T. IV. p. 3.
 COUSINS batards. T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 30—33.
 Autre espèce. T. IV. p. 100. Pl. XCIX. f. 3.
 COYUTA, Vipere du Brésil mâle; ou espèce de *Bitin*. T. II. p. 18. Pl. XVI. f. 2.
 CRABES de Mer pétrifiés, qu'on tire de la terre sur les côtes de Ceylan & de Coromandel. T. IV. p. 127. Pl. CVII. f. 28—30.
 CRÂNE d'un Serpent, avec une partie de l'épine du dos, & les petites côtes, vues par dessus. T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 7.
 CRAPAUD du Brésil, nommé *Aquaqua*, qui semble perlé. T. I. p. 114. Pl. LXXI. f. 6.
 Le même CRAPAUD renversé. T. I. p. 114. Pl. LXXI. f. 7.
 CRAPAUD du Brésil, tout marbré comme de petits grains. T. I. p. 114. Pl. LXXI. f. 8.
 — du Brésil, plus petit, tacheté. T. I. p. 115. Pl. LXXI. f. 9.
 — mâle de Virginie, cornu & hérissé d'épines. T. I. p. 115. Pl. LXXII. f. 1.
 — femelle de Virginie, cornue & hérillée d'épines. T. I. p. 115. Pl. LXXII. f. 2.
 — du Brésil, qu'on nomme *Aguaquaquan*, tout rond. T. I. p. 116. Pl. LXXIII. f. 1.
 Le même CRAPAUD renversé sur le dos. T. I. p. 117. Pl. LXXIII. f. 2.
 CRAPAUD ou *Pipa* d'Amérique, femelle qui porte plusieurs œufs sur le dos. T. I. p. 121. Pl. LXXVII. f. 1. Façon extraordinaire, dont cet animal propage son espèce. *Ibid.*
 Autre *Pipa* d'Amérique femelle. T. I. p. 122. Pl. LXXVII. f. 2.
 Troisième CRAPAUD ou *Pipa* d'Amérique femelle. T. I. p. 122. Pl. LXXVII. f. 3.
 CRAPAUD ou *Pipa* d'Amérique, très grand, mâle. T. I. p. 122. Pl. LXXVII. f. 4.
 — d'Amérique, nommé *Tapayaxin*, hérissé de pointes sur le corps, ou Salamandre de figure ronde. T. I. p. 173. Pl. CIX. f. 6.
 CRÊTE DE PAON, petite, du Brésil, avec une gousse singulière. (*Breyn. Cent. I. p. 64.*) T. I. p. 18. Pl. IX. f. 4.
 CRISTAL. Matrice du Cristal vulgaire de Saxe. T. IV. p. 114. Pl. CII. f. 1.
 Masse cristalline de la Nouvelle Espagne. T. IV. p. 117. Pl. CII. f. 24.
 Tête d'un jeune CROCODILE, dont la gueule ouverte, découvre l'intérieur du palais. T. II. p. 124. Pl. CX. f. 1. Les Crocodiles n'ont point de langue. *Ibid.* Le contour de la gueule ouverte du Crocodile, a. Le gosier, b. La moitié du palais qui est entre les branches de l'os de la mâchoire inférieure, représentée dans son état naturel, c. L'autre moitié du palais dépouillée de sa membrane, d. La mâchoire inférieure, f. Le palais, g. *Ibid.* p. 125.
 CROCODILE. Petit d'un Crocodile de Ceylan, sortant de l'œuf. T. I. p. 160. Pl. CIII. f. 1. Description de l'œuf de ce Fœtus Crocodile. *Ibid.* p. 161.
 — d'Afrique, nouvellement éclos, différent du premier. T. I. p. 161. Pl. CIII. f. 2.
 Autre espèce de CROCODILE d'Afrique, nouvellement éclos. T. I. p. 161. Pl. CIII. f. 3.
 CROCODILE d'Amérique, de Curaçao. T. I. p. 161. Pl. CIII. f. 4.
 Oeuf de CROCODILE d'Afrique. T. I. p. 161. Pl. CIII. f. 5.
 — de Curaçao, contenant encore son fruit tout entier, qui néanmoins cherche déjà à en sortir, l'ayant même un peu percé avec son museau. T. I. p. 161. Pl. CIV. f. 1. Crocodiles terrestres & Crocodiles aquatiques. *Ibid.*
 — dans lequel on voit le museau de l'animal qui paroît, & seulement une moitié de la tête sortie au dehors. T. I. p. 163. Pl. CIV. f. 2.
 — avec le fœtus. La tête & le cou paroissent hors de la coque, mais le reste du corps y est encore renfermé. T. I. p. 163. Pl. CIV. f. 3.
 — avec son petit : l'épine du dos de l'animal a rompu la coque de l'œuf, & lui en a ouvert l'issue. T. I. p. 163. Pl. CIV. f. 4.
 — qui fait voir de côté le dos courbé du petit qui y est contenu, de même que sa tête regardant en bas, & ceinte de sa coiffe épaisse & glutineuse. T. I. p. 163. Pl. CIV. f. 5.
 CROCODILE sorti presque tout entier de son œuf, à l'exception seulement de sa queue. T. I. p. 163. Pl. CIV. f. 6.
 Petit Femelle de CROCODILE, dans le bas ventre duquel le jaune de l'œuf est contenu presque tout entier, excepté cette partie du Cordon de l'ombilic, qui demeure pendante, & qui ne tombe que quand l'ombilic est parfaitement refermé. T. I. p. 163. Pl. CIV. f. 7.
 Petit mâle de CROCODILE, dont le derrière du corps adhère encore à la coque de l'œuf. T. I. p. 164. Pl. CIV. f. 8.
 Petit de CROCODILE, entièrement éclos & néanmoins encore attaché au jaune de l'œuf, par le cordon ombilical. T. I. p. 164. Pl. CIV. f. 9.
 Jeune CROCODILE de Ceylan. T. I. p. 164. Pl. CIV. f. 10.
 Petit de CROCODILE, femelle, qui a le ventre presque entièrement fermé, hormis seulement une petite portion du cordon ombilical, qui y pend encore. T. I. p. 164. Pl. CIV. f. 11.
 CROCODILE, qui délivré de tout arrière-faix, sçait déjà chercher par lui-même sa nourriture. T. I. p. 164. Pl. CIV. f. 12. Explication des lettres marquées à quelques figures de cette Planche CIV. *Ibid.*
 — aquatique, mâle de Ceylan. T. I. p. 166. Pl. CV. f. 3. Que le Crocodile ne devore point l'homme. *Ibid.*
 — de Ceylan femelle, couchée sur le dos. T. I. p. 167. Pl. CV. f. 4.
 — d'Amérique, Amphibie. T. I. p. 167. Pl. CVI. f. 1.
 CUAPALCATL, Cameleon du Mexique d'une figure assez irrégulière, ayant le dos fort courbé & le corps épais. T. I. p. 132 & 133. Pl. LXXXII. f. 1.
 CUIVRI ACAMAKU, Oiseau de Paradis du Brésil, hupé. T. II. p. 93. Pl. LXXXVII. f. 2.
 CUIVRE. Mine de Cuivre de la Nouvelle Espagne. T. IV. p. 107. Pl. CI. f. 1.
 Mine de CUIVRE du Mexique. T. IV. p. 107. Pl. CI. f. 2.
 — de Norvege. T. IV. p. 107. Pl. CI. f. 3.
 — cristalline, très rare. T. IV. p. 108. Pl. CI. f. 4.
 — de la Virginie. T. IV. p. 108. Pl. CI. f. 5.
 CUIVRE natif de Suède. T. IV. p. 108. Pl. CI. f. 6.
 — natif du Japon. T. IV. p. 108. Pl. CI. f. 7.
 — végétal mêlé de Cinnabre, du Japon. T. IV. p. 108. Pl. CI. f. 8.
 — natif de Siam, ou le metal nommé Gans. T. IV. p. 108. Pl. CI. f. 9.
 — natif, venant de la Chine. T. IV. p. 109. Pl. CI. f. 10.
 Mine de CUIVRE du Mexique. T. IV. p. 109. Pl. CI. f. 11.
 CUIVRE natif, qui vient d'Irlande. T. IV. p. 109. Pl. CI. f. 12.
 Grains de CUIVRE natif de Suède. T. IV. p. 113. Pl. CI. f. 31.
 CUSNOKY, ou le véritable Arbre du Japon, qui produit le Camphre & porte des Bayes. T. I. p. 53. Pl. XXXIII. f. 3. Manière dont les Japonois en tirent le Camphre. *Ibid.*
 CUTEZPALLIN, Lezard du Mexique, tout-à-fait beau, & qui ne fait de mal à personne. T. I. p. 153. Pl. XCVII. f. 5.
 CYLINDRES fossils, tirés des montagnes d'Avignon. T. IV. p. 126. Pl. CVI. f. 32—35.

- CYLINDRIQUES petites, dentelées & heriffées de pointes. Ces espèces de Coquilles se voyent rarement, & semblables aux nains, elles ne deviennent jamais plus grandes. *T. III. p. 153. Pl. LV. f. 23.*
- CYMBIE ou Gondole mamillaire, grande espèce. *T. III. p. 164. Pl. LXIV. f. 1.*
- Espèce tant soit peu plus petite. *T. III. p. 164. Pl. LXIV. f. 2.*
- CYMBIE non-couronné de la plus grande espèce. *T. III. p. 164. Pl. LXIV. f. 3.*
- couronné vulgaire. *T. III. p. 164. Pl. LXIV. f. 4.*
- des plus rares. *T. III. p. 164. Pl. LXIV. f. 5.*
- Le même représenté par le bas. *T. III. p. 164. Pl. LXIV. f. 6.*
- Petite espèce de CYMBIE jaspé en agathe, vue des deux côtés. *T. III. p. 165. Pl. LXIV. f. 7 & 8.*
- Petits CYMBIES, liffés, d'une espèce singulière. *T. III. p. 165. Pl. LXIV. f. 9—11.*
- CYMBIE couronné, distingué par sa grandeur. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 1.*
- Le même renversé. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 2.*
- CYMBIE d'une conformation extraordinaire. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 3.*
- Autre très rare. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 4.*
- Espèce de CYMBIE émouffé. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 5.*
- Le même renversé. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 6.*
- Autre de la même espèce, mais plus court & plus gonflé. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 7.*
- CYMBIE mamillaire d'agathe. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 8.*
- Autre de la même espèce à mamelons très élevés. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 9.*
- CYMBIE couronné, très-beau. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 10.*
- Autre semblable, mais plus petit. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 11.*
- CYMBIE mamillaire, couronné, joliment orné de taches en forme de cœur. *T. III. p. 165. Pl. LXV. f. 12.*
- mamillaire, espèce des plus rares. *T. III. p. 165. Pl. LXVI. f. 1.*
- couronné. *T. III. p. 166. Pl. LXVI. f. 2.*
- Autre CYMBIE couronné. *T. III. p. 166. Pl. LXVI. f. 3.*
- CYMBIE sans couronne. *T. III. p. 166. Pl. LXVI. f. 4.*
- de couleur jaune. *T. III. p. 166. Pl. LXVI. f. 5.*
- couronné, tacheté, très beau. *T. III. p. 166. Pl. LXVI. f. 6.*
- distingué par sa double couronne. *T. III. p. 166. Pl. LXVI. f. 7.*
- aussi couronné. *T. III. p. 166. Pl. LXVI. f. 8.*
- semblable au précédent. *T. III. p. 166. Pl. LXVI. f. 9.*
- de même espèce. *T. III. p. 166. Pl. LXVI. f. 10.*
- Diverses espèces de CYMBIES mamillaires. *T. III. p. 166. Pl. LXVI. f. 11—18.*
- CYPRIANUS (*Jean*) a publié l'histoire des animaux, dont il est fait mention dans les Livres Saints, composée par *Wolfgang Franzius*, avec une continuation & des explications de sa main. *Préf. du T. I. p. 2.*
- CYTISE. Branche de l'Arbre d'Amérique de ce nom, avec les feuilles, la fleur & le fruit. *T. I. p. 59. Pl. XXXVI. f. 8.*
- D.**
- D**E CAROWALA, Serpent de Ceylon, traversé de taches qui décourent en façon de flammes, & vivant dans les mazures. *T. II. p. 46. Pl. XLV. f. 1.*
- DE CENCOATL, Serpent d'Amérique très beau, au corps long & grêle. *T. II. p. 18. Pl. XVI. f. 1.*
- Serpent d'Amérique, femelle du précédent, plus mince & plus grêle que son mâle. *T. II. p. 18. Pl. XVI. f. 3.*
- DEKKERS (*Mr.*) ses *Exercitationes practicæ*, dans lesquelles il donne une description concise de la Pierre du Porc-Epi, & en même temps, recommande fort dans toutes les fièvres malignes, & les maladies aiguës une poudre où cette pierre entre, & dont il donne la recette. *T. I. p. 83.*
- DE MOCULO. Serpent d'Amérique, représenté dans la porture où il se met quand il va à la chasse des Araignées. *T. II. p. 78. Pl. LXXXV. f. 3.*
- DE NEPA, Vipere d'Afrique, mâle. *T. I. p. 30. Pl. XIX. f. 7.* Ses testicules ovales, & entourés d'épines de tous côtés. *Ibid.*
- DE PIPIZTON, petit oiseau, très beau: son corps est d'un rouge vermeil, mais la tête & les grandes plumes des ailes sont d'un pourpre riche, mêlé de nuances d'un jaune aurore très éclatant. *T. I. p. 92. Pl. LVII. f. 4.*
- DÉPOUILLE d'un Serpent. *T. II. p. 114. Pl. CVII. f. 2.*
- entière d'un Serpent. *T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 5.*
- DÉPOUILLES inférieures d'une feuille de Pommier. *T. I. p. 12. Pl. IV. f. 8.*
- DEPONE, Serpent du Mexique très grand, marqué de taches de diverses couleurs, qui a deux grandes dents qu'on peut nommer des défenses. *T. II. p. 97. Pl. XCII.*
- DE QUAUHCILUI, petit Oiseau, à longue queue, de la grosseur de nos Moineaux. *T. I. p. 50. Pl. XXXI. f. 10.*
- DERHAM (*Guillaume*) observe dans sa Théologie physique, combien la Nature est attentive & soigneuse de la propagation de toutes sortes de Plantes. *Préf. du T. I. p. 3.*
- DE TATAC, Oiseau du Mexique, de la grosseur d'un Moineau, ayant un long bec. *T. II. p. 74. Pl. LXX. f. 8.*
- DIPSAS, Serpent bleu d'Amérique, nommé *Dipsas*. *T. II. p. 5. Pl. III. f. 2.*
- Serpent d'Amérique mis ordinairement au nombre des DIPSAS. *T. II. p. 16. Pl. XIV. f. 1.*
- DIPSAS de Surinam. *T. II. p. 16. Pl. XIV. f. 2.*
- Serpent DIPSAS d'Amboine. *T. II. p. 17. Pl. XIV. f. 3.*
- Serpent de Surinam, de couleur bleue, espèce de DIPSAS. *T. II. p. 32. Pl. XXXII. f. 1.*
- Serpent DIPSAS d'Amboine, couvert de taches de la figure d'une lentille. *T. II. p. 45. Pl. XLIV. f. 2.*
- DORONIC de Montagne. Voyez ASTER.
- DRAGON d'Amérique, Amphibie, qui vole, & qui se tient sur les arbres; ou autrement Basilic. *T. I. p. 156. Pl. C. f. 1.* Comment il nage & vole. *Ibid.*
- volant. *T. I. p. 160. Pl. CII. f. 2.*
- DRAP D'OR. On appelle Draps d'or, plusieurs espèces de Volutes, dont la robe est comme relevée en broderie d'or. Voyez VOLUTE.
- DRYINUS, Serpent ainsi nommé par les Anciens, parce qu'il se cache dans le creux des chênes. *T. I. p. 135. Pl. LXXXIV. f. 2.*
- DUBERRIA. Hydre ou Serpent de Ceylan, que les Cingoliens appellent *Duberria*. *T. II. p. 22. Pl. I. f. 6.*
- Serpent d'Amérique, saxatil, ou terrestre. *T. II. p. 78. Pl. LXXXV. f. 4.*
- E.**
- E**CHIS, mot Grec qui signifie Vipere mâle. Voyez VIPERE. ECHIDNA signifie la Vipere femelle.
- ECREVISSE de rivière, d'Amérique. *T. III. p. 41. Pl. XVII. f. 2.*
- de mer, d'Amérique. *T. III. p. 41. Pl. XVII. f. 3.*
- Petit ECREVISSE de mer, semblable au pou de mer, & nommé le *Lion*, par *Rondelet*. *T. III. p. 49. Pl. XIX. f. 19.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 49. Pl. XIX. f. 20.*
- ECREVISSE de mer, de Norvege. *T. III. p. 53. Pl. XXI. f. 3.*
- ECRITURE SAINTE fait mention de plusieurs animaux desquels les Hieroglyphes sont empruntés. *Préf. du T. I. p. 2.*
- ECUREUIL volant, mâle. *T. I. p. 67. Pl. XLI. f. 3.*
- de Virginie, qui vole. *T. I. p. 72. Pl. XLIV. f. 3.*
- mâle, très rare, de la Nouvelle-Espagne, a taches blanches. *T. I. p. 76. Pl. XLVI. f. 2.* Sa queue est fendue en quatre. *Ibid.*
- femelle de la Nouvelle-Espagne. *T. I. p. 76. Pl. XLVII. f. 3.* Sa queue n'est ni fendue, ni si grande que celle du mâle. *Ibid.*
- d'Amérique, remarquable par la singularité des parties de la génération. *T. I. p. 78. Pl. XLVIII. f. 5.*
- EGAGROPILE, ou Boule de Chevre sauvage d'Allemagne, & surtout de Suisse & du Tirol. *T. II. p. 147. Pl. CXIV. f. 11.*
- Seconde EGAGROPILE d'Allemagne. *T. II. p. 148. Pl. CXIV. f. 12.*
- Troisième EGAGROPILE. *T. II. p. 148. Pl. CXIV. f. 13.*
- Quatrième EGAGROPILE. *T. II. p. 148. Pl. CXIV. f. 14.*
- Cinquième espèce d'EGAGROPILE. *T. II. p. 148. Pl. CXIV. f. 15.*
- Sixième espèce d'EGAGROPILE. *T. II. p. 148. Pl. CXIV. f. 16.*
- Septième EGAGROPILE, faite de poils, comme la première. *T. II. p. 148. Pl. CXIV. f. 17.*
- ELEPHANT. Fœtus d'un Elefant d'Afrique, qu'on a tiré du ventre de sa mere. *T. I. p. 175. Pl. CXI. f. 1.* Sentimens différens sur la grosseur d'un Elefant naissant, sur le temps que porte la mere, & l'âge auquel la femelle souffre l'approche du mâle. *Ibid.*
- ELIEN s'est appliqué particulièrement à l'histoire des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
- ELICHRYSUM étranger, à fleurs étroites, garni par-tout d'un coton blanc, à fleurs chataines, finissant comme les citrons, avec un beau calice blanc. *T. I. p. 38. Pl. XXIII. f. 3.*

- ELLEBORINE première, des modernes. *Clus. Hist. Plant. LII. Cap. 43. p. 272. T. I. p. 18. Pl. VIII. f. 5.*
- EMPEREUR de Guadalajara, Serpent du Mexique, mâle, qui n'est pas seulement appelé Empereur, mais encore Devin, ou Serpent qui préjuge les choses à venir. *T. II. p. 105. Pl. C. f. 1.*
- ENCHELYOPUS argenté, qui a la bouche d'un Serpent, le ventre nud, la queue pointue & sans nageoires. *T. III. p. 102. Pl. XXXIII. f. 1.*
- EPHEMERE. Mouche EPHEMERE très connue, d'Hollande. *T. IV. p. 73. Pl. LXV. f. 13.*
- La même. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 17.*
- EPIDROME, Coquille. Espèce d'Epidrome appelée la Boffue, à cause de sa conformation. *T. III. p. 163. Pl. LXII. f. 28 & 29.*
- Autre espèce à qui l'on donne le nom de Lentigineuse. *T. III. p. 163. Pl. LXII. f. 30.*
- EPONGE simple, tubuleuse. *T. III. p. 183. Pl. XCV. f. 1.*
- faite en manière d'éventail, noire, à fibres roides & très déliées. *T. III. p. 183. Pl. XCV. f. 2.*
- semblable, mais d'un tissu plus lâche. *T. III. p. 183. Pl. XCV. f. 4.*
- qui croit en en-haut, très fine, cassante, & à rameaux déliés. *T. III. p. 183. Pl. XCV. f. 5.*
- simple, tubuleuse. *T. III. p. 183. Pl. XCV. f. 7.*
- rameuse, à filets très déliés. *T. III. p. 184. Pl. XCV. f. 9.*
- roide, simple, rameuse. *T. III. p. 184. Pl. XCVI. f. 1.*
- roide, rameuse, à branches tuberculeuses & percées de trous. *T. III. p. 184. Pl. XCVI. f. 2.*
- cassante, à filets très tendres. *T. III. p. 184. Pl. XCVI. f. 5.*
- irrégulière, d'un tissu fort lâche & percée de trous. *T. III. p. 185. Pl. XCVII. f. 1.*
- épaisse, molasse, à rameaux en partie tubuleux. *T. III. p. 185. Pl. XCVII. f. 2.*
- singulière, ligneuse, à rameaux recourbés, & tout-à-fait tubuleux. *T. III. p. 185. Pl. XCVII. f. 3.*
- Autre EPONGE. *T. III. p. 185. Pl. XCVII. f. 4.*
- EPONGE droite, rameuse, molle & d'un tissu fin. *T. III. p. 185. Pl. XCVII. f. 5-7.*
- à rameaux assez gros, coriace, dont la superficie est toute hérissée d'un grand nombre de pointes déliées. *T. III. p. 188. Pl. XCIX. f. 7.*
- ERICA d'Amérique. *T. I. p. 41. Pl. XXVI. f. 1.*
- ESCARBOT d'Amboine. *T. II. p. 22. Pl. XX. f. 5.*
- ESCARBOT-VOLANT, appelé par les Hollandois *Lierdraajer*, par les Auteurs Latins *Lyricen*, c'est-à-dire, en François *Joueur de Lyre*. *T. II. p. 23. Pl. XXI. f. 5.*
- ESCHARA. Voyez MILLEPORE.
- ESCULAPE. Il y a une famille toute entière de Serpens qui ont été consacrés à Esculape, dont ils prennent leur nom. Espèce de Serpent d'Esculape. *T. II. p. 19. Pl. XVIII. f. 4.*
- Serpent d'ESCULAPE du Bresil, de diverses couleurs, que les Grecs, au rapport d'*Elien*, nommoient Serpent-Jouffu, à cause de ses larges mandibules. *T. II. p. 43. Pl. XLII. f. 1.*
- de Panama, dans l'Amérique. *T. II. p. 54. Pl. LIV. f. 2.*
- du Bresil, véritable, mâle. *T. II. p. 67. Pl. LXVI. f. 3.*
- du Bresil, femelle du précédent. *T. II. p. 67. Pl. LXVI. f. 4.*
- Oriental, très-grand. *T. II. p. 91. Pl. LXXXVI. f. 1.*
- ESTURGEON, dont le corps est hérissé de boutons épineux, couché sur le dos. *T. III. p. 101. Pl. XXIX. f. 19.*
- ETAIN. Mine d'Etain en Crystaux d'Angleterre. *T. IV. p. 112. Pl. CI. f. 22.*
- Mine d'ETAIN en Crystaux des Indes Orientales. *T. IV. p. 112. Pl. CI. f. 23.*
- Autre espèce de Mine d'ETAIN de Malacca. *T. IV. p. 112. Pl. CI. f. 24.*
- ETHIOPENS se servent d'une espèce de Capuchon ou Bonnet naturel. *T. I. p. 8 & 9.*
- ETITE ou GEODE. Voyez PIERRE d'Aigle.
- ETOILE marine, poisson mis au rang des Zoophites. Donne peu de marque de vie, si ce n'est en retirant ses rayons lorsqu'on la touche. Comment elle se nourrit. Son analogie avec les Orties, Chenilles & Poumons de mer quant à sa manière de croître. *T. III. p. 9.*
- trouvée sur la côte du Zuider-Zée. *T. III. p. 9. Pl. V. f. 1.*
- La même ETOILE marine, couchée sur le dos. *T. III. p. 9. Pl. V. f. 2.*
- Squelette d'une ETOILE de mer. *T. III. p. 10. Pl. V. f. 3.*
- ETOILE de mer à quatre rayons faits en formé de faulx. *T. III. p. 10. Pl. V. f. 4.*
- à mammelons. *T. III. p. 10. Pl. V. f. 5.* La même vue par dessous. *Ibid. f. 6.*
- à cinq rayons & à tubercules, vue par dessus & par dessous. *T. III. p. 10. Pl. V. f. 7 & 8.*
- Petite ETOILE de mer d'Italie, régulièrement ouvragée, de l'espèce qu'on nomme *Astropecten*, vue par dessus & par dessous. *T. III. p. 10. Pl. V. f. 9 & 10.*
- marine, ou *Astropecten*, de ce pays, régulière & perlée, vue par dessus & par dessous. *T. III. p. 10. Pl. V. f. 11 & 12.*
- ETOILES de mer, très petites, qui ont été trouvées dans de la mousse marine, en Amérique. *T. III. p. 10. Pl. V. f. 13-15.*
- ETOILE marine, pentagone, régulière, des Indes Orientales. *T. III. p. 11. Pl. VI. f. 1.*
- La même ETOILE, vue par dessous, où elle paroît beaucoup plus belle que sur le dos. *T. III. p. 11. Pl. VI. f. 2.*
- ETOILE marine d'Hollande, à trois rayons. *T. III. p. 11. Pl. VI. f. 3.*
- La même vue par dessous, où on lui remarque une ouverture à trois cornes. *T. III. p. 11. Pl. VI. f. 4.*
- ETOILE de mer, Orientale, nommée petit Pâté. *T. III. p. 11. Pl. VI. f. 5.*
- La même vue par dessous. *T. III. p. 11. Pl. VI. f. 6.*
- ETOILE de mer, Orientale, ou seconde espèce de pâté. *T. III. p. 11. Pl. VI. f. 7.*
- La même couchée sur le dos. *T. III. p. 11. Pl. VI. f. 8.*
- ETOILE de mer, Orientale, ou troisième espèce de pâté. *T. III. p. 11. Pl. VI. f. 9.*
- La même couchée le ventre en-haut, découvrant encore d'autres beautés. *T. III. p. 11. Pl. VI. f. 10.*
- ETOILE de mer, Orientale, de figure pentagone. *T. III. p. 12. Pl. VI. f. 11.*
- La même représentée par dessous. *T. III. p. 12. Pl. VI. f. 12.*
- ETOILE marine d'Amérique, de couleur bleue. *T. III. p. 12. Pl. VI. f. 13.*
- La même vue par dessous, & dont l'ouverture est bien fermée. *T. III. p. 12. Pl. VI. f. 14.*
- Gros Pâté fait en manière de lentille, ou ETOILE à cinq rayons, fait en forme de retz & de lentille. *T. III. p. 12. Pl. VII. f. 1.*
- ETOILE marine de Barbarie, régulière & à cinq rayons. *T. III. p. 12. Pl. VII. f. 2.*
- à cinq rayons, bossue, & garnie de pointes en forme de Chauffe-trape. *T. III. p. 13. Pl. VII. f. 3.*
- de Virginie, à cinq rayons régulièrement disposés, garnie d'épines, & couverte d'éguillons. *T. III. p. 13. Pl. VII. f. 4.*
- marine d'Hollande, commune. *T. III. p. 13. Pl. VII. f. 5.*
- de ce pays, à rayons en queues de Lezard. *T. III. p. 13. Pl. VII. f. 6.*
- Autre ETOILE pareille. *T. III. p. 13. Pl. VII. f. 7.*
- Petite ETOILE de mer, d'Amérique. *T. III. p. 14. Pl. VII. f. 8.* Vue par dessus. *Ibid. a.* Vue par dessous. *Ibid. b.*
- Autre petite ETOILE de mer, de Curaçao. *T. III. p. 14. Pl. VII. f. 9.*
- Troisième petite ETOILE de mer, de Curaçao. *T. III. p. 14. Pl. VII. f. 10.*
- ETOILE de mer, d'Amérique, de la plus grande espèce, nommée par les Latins *Artocreas*. *T. III. p. 14. Pl. VIII. f. 1.*
- Petite ETOILE de mer à plusieurs angles. *T. III. p. 14. Pl. VIII. f. 2.*
- Autre petite ETOILE de l'Isle de Thomas, vue par dessus & par dessous. *T. III. p. 14. Pl. VIII. f. 3.*
- ETOILE de mer, reçue de Barcelone. *T. III. p. 15. Pl. VIII. f. 4.*
- d'Amérique, crépue, à douze rayons. *T. III. p. 15. Pl. VIII. f. 5.*
- d'Hollande, vue par dessus & par dessous. *T. III. p. 15. Pl. VIII. f. 6. a, b.*
- d'Italie, velue, vue des deux côtés. *T. III. p. 15. Pl. VIII. f. 7. a, b.*
- d'Hollande, de la plus grande espèce. *T. III. p. 15. Pl. VIII. f. 8.*
- d'Hollande, à cinq rayons, dont l'un est fourchu. *T. III. p. 15. Pl. VIII. f. 9.*
- d'Hollande, lisse & très petite, vue par dessus & par dessous. *T. III. p. 16. Pl. VIII. f. 10. a, b.*
- ou Soleil de mer, de la Nouvelle Espagne, jettant un grand nombre de rayons singulièrement frisés, & connue sous le nom d'*Astrophyte*, de Tête de Meduse & d'Algol, représentée par dessous. *T. III. p. 16. Pl. IX. f. 1.* Sa structure admirable. Sa manière de se nourrir: sa couleur, & sa manière de multiplier. *Ibid. p. 16 & 17.*

Petite ETOILE de mer, ou Tête de Meduse, ou Soleil de mer, couchée sur le ventre. *T. III. p. 17. Pl. IX. f. 2.*
 ETOILE ou Lune marine de la Nouvelle Espagne, à plusieurs rayons. *T. III. p. 17. Pl. IX. f. 3.*
 Seconde espèce d'ETOILE, ou Lune marine, couchée sur le dos. *T. III. p. 18. Pl. IX. f. 4.*
 ETOILE marine, des Indes Orientales, très rare, à cinq rayons & comme armée de dents. *T. III. p. 18. Pl. IX. f. 5.*
 — heriffée de pointes, & de figure pentagone. *T. III. p. 18. Pl. IX. f. 6.*
 — de mer, armée de dents. *T. III. p. 18. Pl. IX. f. 7.*
 — de mer, très-grande; ou Soleil de mer, d'Amboine. *T. III. p. 22. Pl. XI. f. 1.*
 EUPHORBE d'Afrique, épineux, à feuilles larges & sans épines. *T. I. p. 18. Pl. IX. f. 1.* Feuilles de cet Euphorbe dans sa grandeur naturelle. *T. I. p. 18. Pl. IX. f. 2.*
 — fait en cierge, armé de tiges épaisses, & d'épines très fortes. (*Breyn. Prodr. 2.*) *T. I. p. 29. Pl. XIX. f. 2.*
 EXCETRA, Serpent d'Amérique, aquatique, il se tient dans les eaux & les marais, qui sont au bas des montagnes du Cap de Bonne Espérance, d'où il sort pour chercher sur la terre sa nourriture. *T. II. p. 70. Pl. LXVIII. f. 6.*
 EXOCETUS, Troisième genre d'*Exocetus* de Belon. *T. III. p. 92. Pl. XXX. f. 7.*

F.

FAON, ou jeune Cerf d'Afrique, très délié. *T. I. p. 70. Pl. XLIII. f. 2.* Les curieux d'entre les fumeurs se fervent des pieds de ce jeune Cerf garnis d'or pour charger leurs pipes. *Ibid.*
 FASNOKI ou NAMRA. Branche de cet Arbre du Japon. Les Japonais fendent au mois de Mai l'écorce extérieure de cet Arbre, & le mois de Juin, il découle de ces incisions une gomme noirâtre ressemblante à un Sirop brun & épais. Usage de cette gomme. *T. I. p. 111. Pl. LXIX. f. 6.*
 FEDAGO. Voyez JACUA-ACANGA.
 FER. Mine de Fer & de Plomb du Japon. *T. IV. p. 115. Pl. CII. f. 10.*
 Mine de FER de la Chine. *T. IV. p. 115. Pl. CII. f. 11.*
 — d'Amérique. *T. IV. p. 115. Pl. CII. f. 12.*
 Fleurs de FER d'Allemagne. *T. IV. p. 115. Pl. CII. f. 13.*
 — d'Hongrie. *T. IV. p. 116. Pl. CII. f. 14.*
 Autre espèce de Fleur de FER d'Allemagne. *T. IV. p. 116. Pl. CII. f. 15.*
 Mine de FER d'Afrique. *T. IV. p. 116. Pl. CII. f. 16.*
 — d'Allemagne. *T. IV. p. 116. Pl. CII. f. 18.*
 — des Indes Orientales. *T. IV. p. 117. Pl. CII. f. 19 & 20.*
 FER de Mulet, changé en Cuivre. *T. IV. p. 109. Pl. CI. f. 13.*
 Morceaux d'un FER de Cheval, de Norvege. *T. IV. p. 110. Pl. CI. f. 14 & 15.*
 Petite coupe de FER d'Hongrie, changée en Cuivre. *T. IV. p. 110. Pl. CI. f. 16.*
 FEUILLES ambulantes. Insectes ainsi nommés, parceque leurs ailes imitent assez bien des feuilles de diverses plantes ou arbres. *T. IV. p. 74. Pl. LXVI. f. 1-12.*
 Autres espèces. *T. IV. p. 75. Pl. LXVII. f. 1-10.* On en trouvera encore plusieurs autres sous le nom de SAUTERELLES.
 FIGOLES ou FIGUIER d'Afrique, rampante, sans Rameaux, à feuille angulaire, épaisse & longue, à grande fleur jaune. *T. I. p. 26. Pl. XVIII. f. 1.*
 — d'Afrique, à feuilles grêles de petit Ciste, & à fleur blanche à trois feuilles. *T. I. p. 26. Pl. XVIII. f. 2.*
 — ou FIGUE d'Afrique, grande, à fleur jaune, à feuille plate & très large. *T. I. p. 29. Pl. XIX. f. 5.*
 — ou grande FIGUE d'Afrique, couchée, à feuille triangulaire, à très gros fruit, bon à manger, communément nommée Figue des Hottentots. *Boerb. Ind. alt. Plant. T. I. p. 29. Pl. XIX. f. 6.*
 — d'Afrique, élevé, à feuilles de Souci, & à fleur d'or. *T. I. p. 46. Pl. XXIX. f. 6.*
 — d'Afrique, petit, à feuilles vertes qui ont trois pointes, à fleurs jaunes & purpurines. *T. II. p. 68. Pl. LXVI. f. 5.*
 FIGUE des Indes, de Curaçao, très grande, très épineuse, à épines noirâtres & à fleurs tirant sur le pourpre. *Du Jardin de Beaumont. T. I. p. 28. Pl. XIX. f. 1.* Sa fleur ressemble à celle de la Rose. *T. I. p. 29.*
 — espèce de Coquille, que d'autres nomment aussi Harpe. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 1.*
 Autre espèce de FIGUE. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 2.*
 Autre espèce plus commune. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 3.*

La même vue par dessous. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 4.*
 Autre plus petite. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 5.*
 Autre, encore plus petite. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 6.*
 FIGUE tachetée. *T. III. p. 168. Pl. LXVIII. f. 19.*
 La même renversée. *T. III. p. 168. Pl. LXVIII. f. 20.*
 Même espèce, plus petite. *T. III. p. 168. Pl. LXVIII. f. 21.*
 La même renversée. *T. III. p. 168. Pl. LXVIII. f. 22.*
 Deux FIGUES épineuses. *T. III. p. 173. Pl. LXXVIII. f. 7 & 8.*
 FIGUIER d'Afrique, toujours verd, petit, à plusieurs tiges, à feuilles plates, & à fleur rouge en dedans & incarnate en dehors. *Herm. C. L. T. I. p. 18. Pl. IX. f. 3.*
 FLEURS; chose remarquable sur leur figure. *Préf. du T. I. p. 2.* L'Etre suprême ne leur a pas seulement donné une forme particulière, avec des couleurs propres à recréer la vue; il leur a donné de plus des saveurs, des odeurs, & d'autres qualités propres à affecter agréablement les autres sens, même à fortifier le cœur lorsqu'il languit. *Ibid.*
 FLOSCULUS, Serpent de Surinam, mâle, sans narines. *T. II. p. 68. Pl. LXVII. f. 1.*
 Femelle du précédent. *T. II. p. 68. Pl. LXVII. f. 2.*
 FOETUS. Deux Foetus Tigres, l'un mâle, l'autre femelle. *T. I. p. 52. Pl. XXXII. f. 7 & 8.*
 — d'un Elefant d'Afrique, qu'on a tiré du ventre de la mere. *T. I. p. 175. Pl. CXI. f. 1.*
 Deux FOETUS agneaux, qui sont dans les premiers commencemens de leur accroissement. *T. I. p. 176. Pl. CXI. f. 3.*
 FOETUS d'un Cochon d'Amérique. *T. I. p. 177. Pl. CXI. f. 4.*
 — femelle d'une Negresse de Curaçao, rendu par une fausse couche. *T. I. p. 176. Pl. CXI. f. 2.*
 FORMENTERA, Ile Espagnolle, si abondante en Serpens & autres reptiles & Insectes, que les hommes ne peuvent l'habiter. *T. II. p. 112.*
 FOURMIS très grosses d'Amérique. *T. I. p. 111. Pl. LXIX. f. 7.*
 — d'Amérique qui volent. *T. I. p. 111. Pl. LXIX. f. 8.*
 — ailées, d'Amérique. *T. IV. p. 100. Pl. XCIX. f. 1 & 2.*
 Diverses espèces de FOURMIS d'Amérique, sans ailes. *T. IV. p. 100. Pl. XCIX. f. 4-8.*
 FRAGMENT de pierre de roche, couvert de diverses plantes marines. *T. III. p. 203. Pl. CX. f. 6.*
 FRANZIUS (*Wolfgang*) a écrit en Latin une histoire des Animaux, dont il est fait mention dans l'Ecriture Sainte. *Préf. du T. I. p. 2.*
 FRIQUET du Bresil. *T. I. p. 103. Pl. LXVI. f. 5.* Il sort de sa queue deux grandes plumes, ce qui est rare dans d'autres petits oiseaux. *Ibid.*
 FUCUS marin, garni de filiques, & dont la tige est entourée d'une coralline faite en forme de faux. *T. III. p. 190. Pl. CI. f. 1.*
 — marin, garni de feuilles & de fruits. *T. III. p. 190. Pl. CI. f. 4.*
 — marin, très grand, à plusieurs feuilles. *T. III. p. 191. Pl. CII. f. 6.*
 Différentes espèces de Fucus marins. *T. III. p. 191. Pl. CII. f. 7-10.*
 Fucus marin, branchu, à tige garnie de feuilles étroites, & bordées de filets déliés. *T. III. p. 191. Pl. CII. f. 11.*
 FUSEAU. Turbinite extraordinairement rare, appelé *Fuseau*. *T. III. p. 142. Pl. L. f. 54.*
 Deux autres FUSEAUX de la même espèce, plus petits. *T. III. p. 142. Pl. L. f. 55 & 56.*
 FUSEAUX François & autres. *T. III. p. 173. Pl. LXXIX.*

G.

GABBA-GABBA, nom que les Indiens donnent aux plus grosses branches de l'Arbre *Zugô*. *T. I. p. 40.*
 GANS. Voyez CUIVRE.
 GALEOTES, Lezard d'Arabie, varié magnifiquement de roux & de jaune foncé. *T. I. p. 145. Pl. XCIII. f. 1.* On l'appelle Galeotes, parce qu'il court comme les Chats dans les maisons & sur les toits, mais sans faire de mal à personne. *Ibid. p. 146.*
 GAROU d'Afrique, à fleur bleue, à feuilles cotonneuses. *T. II. p. 19. Pl. XVII. f. 5.*
 — d'Ethiopie à feuilles étroites, épaisses & pointues, décrit par *Breynius*. *T. II. p. 32. Pl. XXXII. f. 6.*
 — d'Afrique, à feuilles larges, blanches, douces au toucher, comme de la foye. *C. Baubin. T. II. p. 104. Pl. XCVII. f. 5 & 6.*
 GARDEROBE d'Amboine à feuilles rondes, velues d'un coton blanc,

- blanc, dont la graine est très efficace contre les vers: il paroît que c'est la même plante que celle que *Boerhaave* désigne sous le nom de Garderobe lanugineuse, blanche, aussi odoriférante que la Camomille. *Index Alter. Plant. T. I. p. 123. N. 5. T. II. p. 23. Pl. XXI. f. 6.* Deux semences de la même plante. *Ibid. f. 8.*
- GAYAC ou BOIS-SAINT. Branche de cet Arbre. *T. I. p. 86. Pl. LIII. f. 2.*
- GEKKO de Ceylan, amphibie, très grand, à courte queue. *T. I. p. 170. Pl. CVIII. f. 1.*
- à queue cerclée d'anneaux compassés. *T. I. p. 171. Pl. CVIII. f. 2.*
- Troisième GEKKO de Ceylan. *T. I. p. 171. Pl. CVIII. f. 3.*
- Quatrième GEKKO de Ceylan, couché sur le dos. *T. I. p. 171. Pl. CVIII. f. 4.*
- Cinquième GEKKO de Ceylan. *T. I. p. 171. Pl. CVIII. f. 5.*
- Sixième GEKKO de Ceylan, dont une partie de la queue est formée par anneaux. *T. I. p. 171. Pl. CVIII. f. 6.*
- Septième GEKKO à queue cerclée d'anneaux compassés. *T. I. p. 172. Pl. CVIII. f. 7.*
- Petit du GEKKO. *T. I. p. 172. Pl. CVIII. f. 8.*
- Autre petit du GEKKO, pareil au *Gekko* représenté à la figure 3. *T. I. p. 172. Pl. CVIII. f. 9.*
- Oeufs de la Salamandre ou du GEKKO. *T. I. p. 172. Pl. CVIII. f. 10.* Pourquoi cet animal est appelé *Gekko*. *Ibid.*
- Anatomie du GEKKO. *T. II. p. 125. Pl. CX. f. 2.* La tête vue par dessous, *a.* La trachée, *b.* Le cœur, *c.* Deux petits corps distincts vers la base du cœur, qui ressemblent à des oreillettes, *d.* Le ventre disséqué en quatre portions, *e.* Les deux poumons, *f.* Le foie, *g.* Le ventricule, *h.* Le conduit intestinal, *i.* L'anus, *l.* Les reins, *m.* Deux corps blancs pris pour les testicules, *n.* Les jambes de derrière écartées, *o.* Deux petits corps pris pour les deux verges, *p.* Les pieds de devant & de derrière, *q.* La queue, *r.* *Ibid. p. 126.*
- GENÊT d'Afrique, à feuilles de Bruyere, à petites fleurs jaunes. *T. II. p. 24. Pl. XXII. f. 5.*
- à feuilles de Bruyere. *T. II. p. 50. Pl. XLIX. f. 6.*
- qui s'éleve en Arbrisseau, à fleur jaune & à feuilles de Meleze. *T. II. p. 63. Pl. LXII. f. 7.*
- à feuilles de Storax, à fleur purpurine. *T. II. p. 105. Pl. XCIX. f. 3.*
- d'Ethiopie, à fleur jaune, à petites feuilles recourbées, frangées à toiles d'Araignées, & ramassées au haut des branches autour des fleurs. *T. I. p. 38. Pl. XXIII. f. 6.*
- d'Afrique, tomenteux, à feuille faite en cuillier, à fleur jaune. *T. I. p. 38. Pl. XXIV. f. 1.*
- en arbrisseau, à feuille couverte d'un coton argenté. *T. I. p. 38. Pl. XXIV. f. 2.*
- croissant en arbre, à feuilles nerveuses & à fleur jaune. *T. I. p. 30. Pl. XXIV. f. 3.*
- ou ERICOIDES, d'Afrique, à fleur jaune. *T. I. p. 39. Pl. XXIV. f. 4.*
- d'Afrique, très feuillu, à fleur jaune. *T. I. p. 39. Pl. XXIV. f. 5.*
- rejettonneux, à feuilles blanches de Larix, à fleur rouge. *T. I. p. 39. Pl. XXIV. f. 6.*
- Petit GENÊT à pointe, d'Afrique, à feuilles de Bruyere. *T. I. p. 61. Pl. XXXVII. f. 5.*
- GERANIUM, ou HERBE ROBERT très grande, de Ceylan, à feuille de Tussilage, à fleur pourpre. *T. I. p. 42. Pl. XXVI. f. 2.*
- GESNER (*Conrad*) a étudié singulièrement l'histoire des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.* Appellé le *Philander Theopsum*. *T. I. p. 56.*
- GILALA, Arbre d'Amboine, Squelette d'une feuille de cet Arbre. *T. I. p. 16. Pl. VI. f. 3.* Ce qu'en dit *Valentin*. *Ibid.*
- GLANDS DE MER, appelés en France Poucepieds. *T. III. p. 38. Pl. XVI. f. 4.*
- Trois espèces de GLANDS DE MER, chacun d'un figure différente. *T. III. p. 39. Pl. XVI. f. 5.*
- GLOSSOPETRES, dites mal-à-propos Langues de Serpens, n'étant que des Dents d'une espèce de Requin. *T. IV. p. 127. Pl. CVII. f. 26 & 27.*
- GOEDART (*Jean*) a cultivé & enrichi l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
- GOEROERONG, nom de la plus grosse partie du tronc de l'arbre *Zugöe*. *T. I. p. 39.*
- GOMME-GUTTE sauvage. Petite branche de l'Arbre, qui porte la Gomme-Gutte sauvage, ou la Gamboide-d'Amérique. *T. II. p. 81. Pl. LXXXVII. f. 7.*
- Arbrisseau d'Amérique, herissé de poils, espèce de GOMME-GUTTE. *T. II. p. 81. Pl. LXXXVII. f. 8.*
- GONAMBUCHO, Oiseau d'Amérique, fort commun à Surinam, qui chante aussi mélodieusement que le Rossignol. *T. I. p. 174. Pl. CX. f. 6.*
- GOUJON noir, dont la seconde nageoire du dos est formée de quatorze arrêtes. *T. III. p. 88. Pl. XXIX. f. 15.*
- blanc, qui a les arrêtes de la première nageoire du dos très élevées & foyeuses. *T. III. p. 89. Pl. XXIX. f. 16.*
- dont les nageoires du ventre sont séparées. *T. III. p. 89. Pl. XXIX. f. 17.*
- GRAMMISTES, espèce de Poisson rayé, tout vergeté de rayes longitudinales de chaque côté. *T. III. p. 75. Pl. XXVII. f. 5.*
- GRENOUILLE d'Amérique, portant deux Vessies attachées de chaque côté des ouïes, en forme de Mufette. Elle remplit ces Vessies d'air lorsque dans les chaleurs de l'été, après le coucher du Soleil, elle prend son plaisir ordinaire à ecoasser mélodieusement. Pour obtenir donc ce genre d'harmonie dans son ecoassément, elle reçoit l'air dans ses Vessies & le repousse alternativement. *T. I. p. 113. Pl. LXXI. f. 1.*
- d'Amérique mâle, qui a aussi de semblables Vessies. *T. I. p. 113. Pl. LXXI. f. 2.*
- de Surinam, qui vit d'autres Grenouilles. *T. I. p. 114. Pl. LXXI. f. 3.*
- d'Amérique, marbrée. *T. I. p. 114. Pl. LXXI. f. 4.*
- La même GRENOUILLE, couchée sur le dos. *T. I. p. 114. Pl. LXXI. f. 5.*
- GRENOUILLE de Virginie, merveilleusement tachetée. *T. I. p. 115. Pl. LXXII. f. 3.*
- Autre GRENOUILLE de Virginie. *T. I. p. 115. Pl. LXXII. f. 4.*
- GRENOUILLE du Bresil, maigre & menue. *T. I. p. 117. Pl. LXXIII. f. 3.*
- du Bresil ronde, espèce de Crapaud *Pipa*, quoi- qu'elle propage son espèce à la manière des Grenouilles ordinaires. *T. I. p. 117. Pl. LXXIV. f. 1.*
- de mer, ou *Poisson Pêcheur* d'Amérique, de Curaçao. *T. I. p. 118. Pl. LXXIV. f. 2.*
- Autre GRENOUILLE, ou *Poisson Pêcheur* d'Amérique. *T. I. p. 118. Pl. LXXIV. f. 3.*
- ou *Poisson Pêcheur* d'Amérique, cornu & garni de pointes. *T. I. p. 118. Pl. LXXIV. f. 4.*
- Petit de la GRENOUILLE, ou *Poisson Pêcheur*, précédent. *T. I. p. 118. Pl. LXXIV. f. 5.*
- GRENOUILLE, ou *Poisson Pêcheur* d'Amérique, quatrième forte. *T. I. p. 119. Pl. LXXIV. f. 6.*
- Petit de la quatrième forte de GRENOUILLE, ou *Poisson Pêcheur* d'Amérique. *T. I. p. 119. Pl. LXXIV. f. 7.*
- GRENOUILLE femelle de Virginie, belle, grande & rare. *T. I. p. 119. Pl. LXXV. f. 1.*
- de Virginie, marquetée de taches & de raies. *T. I. p. 120. Pl. LXXXV. f. 4.*
- de mer d'Amérique, mâle, très rare. *T. I. p. 120. Pl. LXXXVI. f. 1.*

Génération & Transmutation des GRENOUILLES de l'Europe.

- Premier germe de la GRENOUILLE, qui ressemble à des petits œufs, tels que sont des œufs de Poissons. *T. I. p. 123. Pl. LXXXVIII. f. 1.* Comment ils sont fécondés par le sperme du mâle, couvés par la femelle jusqu'à ce qu'ils soient venus au terme de leur accroissement, puis éclos à l'aide de la chaleur des rayons du Soleil. *Ibid.*
- Petit point noir, qui est le premier commencement de la GRENOUILLE, qui nage dans une liqueur limpide comme le cristal, contenue dans une membrane ronde, laquelle membrane renferme encore une humeur tenace, visqueuse, destinée à la nourriture de l'embryon, jusqu'à ce qu'il éclosse. *T. I. p. 123. Pl. LXXXVIII. f. 2.*
- Embryon GRENOUILLE, semblable à un petit poisson. *T. I. p. 123. Pl. LXXXVIII. f. 3.*
- Embryons GRENOUILLES, un peu plus grands, avec leurs petites queues bordées d'ailerons. *T. I. p. 123. Pl. LXXXVIII. f. 4.*
- dans lesquels les pieds de derrière paroissent déjà bien formés. *T. I. p. 123. Pl. LXXXVIII. f. 5.*
- Embryons qui ont presque déjà la forme de GRENOUILLES par le devant de la tête. On y voit une éminence où la première patte de devant perce la peau, & fort à-peu-près entièrement formée. *T. I. p. 123. Pl. LXXXVIII. f. 6.*
- Petites GRENOUILLES parfaites qui commencent à sautiller. *T. I. p. 123. Pl. LXXXVIII. f. 7 & 8.* Nouvelles observations sur la Génération des Grenouilles de ces pays. *Ibid. p. 124.*

*Génération & Metamorphose des GRENOUILLES
Asiatiques.*

- Première forme de la GRENOUILLE d'Amboine, imitant la figure d'un Poisson, sans faire voir encore aucun pied, mais un corps ramassé, la tête courte, deux petits yeux, & une longue queue. *T. I. p. 124. Pl. LXXXVIII. f. 9.*
- Embrión GRENOUILLE d'Amboine, plus grand & plus gros, ayant les deux pieds de derrière déjà développés. *T. I. p. 124. Pl. LXXXVIII. f. 10.*
- dont trois pieds sont déjà fortis, le quatrième semble prêt à paroître. *T. I. p. 124. Pl. LXXXVIII. f. 11.*
- GRENOUILLE presque parfaite, à l'exception de la queue de poisson qu'elle porte encore entière. *T. I. p. 124. Pl. LXXXVIII. f. 12.*
- dont la queue diminuée de plus de la moitié n'a plus aucune apparence de nageoire. *T. I. p. 124. Pl. LXXXVIII. f. 13.*
- parfaite & tout-à-fait sans queue. *T. I. p. 124. LXXXVIII. f. 14.*

*Metamorphose des GRENOUILLES d'Amérique
en poissons.*

- GRENOUILLE d'Amérique avec une queue accrue à l'épine du dos. *T. I. p. 125. Pl. LXXXVIII. f. 15.*
- plus grande, avec une queue plus longue, ressemblante à celle des Poissons, divisée en côtes, &c. Ses pattes de devant commencent à se raccourcir, & elle approche déjà d'un poisson par la tête & par tout le ventre. *T. I. p. 125. Pl. LXXXVIII. f. 16.*
- La même GRENOUILLE vue par dessous: les commencemens de la métamorphose sont très visibles. *T. I. p. 125. Pl. LXXXVIII. f. 17.*
- GRENOUILLE couchée sur le dos, dans laquelle la métamorphose est encore plus avancée: les pieds sont diminués de plus de la moitié & la tête a toute une autre forme. *T. I. p. 125. Pl. LXXXVIII. f. 18.*
- vue sur le dos. *T. I. p. 125. Pl. LXXXVIII. f. 19.*
- presque déjà toute changée en Poisson, excepté seulement que les pieds de derrière paroissent encore, mais extrêmement diminués. *T. I. p. 125. Pl. LXXXVIII. f. 20.*
- dans laquelle les pieds de derrière sont comme disparus, quoique d'une manière toute différente de ce qui arrive aux pattes de devant, car ceux-ci rentrent en dedans par articulations au lieu que les pieds de derrière étant diminués disparoissent tout-à-fait. *T. I. p. 125 & 126. Pl. LXXXVIII. f. 21.*
- Dernier degré de la métamorphose de la GRENOUILLE en Poisson. Cette espèce de Poisson est appelée *Jakjes* par les Surinamois qui l'estiment un manger délicieux. Description de ce Poisson. *T. I. p. 126. Pl. LXXXVIII. f. 22.*
- GRENOUILLE de Lemnos qui sert de nourriture au Serpent nommé *Laphiati*. *T. II. p. 16. Pl. XIII. f. 2.*
- GRENOUILLES de Buïsson, ou Gressets d'Afrique, venimeuses. *T. II. p. 37. Pl. XXXVII. f. 3.*
- Petite GRENOUILLE d'Amérique, rouge. *T. II. p. 70. Pl. LXVIII. f. 5.*
- GRENOUILLE de Surinam, sursemée de tâches. *T. II. p. 73. Pl. LXX. f. 4.*
- d'Afrique, amphibie, toute mouchetée de tâches. *T. II. p. 37. Pl. XXXVII. f. 4.*
- tirée du ventricule d'un Serpent. *T. II. p. 23. Pl. CIX. f. 7.*
- qui commence à se changer en poisson, en ayant déjà la gueule & la queue. *T. II. p. 127. Pl. CX. f. 4.* La gueule, *a*. Les intégumens coupés & jettés sur les côtés, *b*. Les pieds de devant prêts à disparoître, *c*. Les pieds de derrière encore endroits, *d*. La queue taillée comme celle d'un Poisson, *e*. Les commencemens des ouïes, *f*. Le cœur, *g*. Le foie, *h*. Les intestins, *i*. Une graisse singulière, strieuse, ou striée, *k*. Les reins, *l*. L'Intestin droit, *m*. L'anus, *n*. Le poulmon droit, *o*. *Ibid. p. 128.*
- plus près de la forme de Poisson que la précédente, les pieds de devant ayant déjà tout-à-fait disparu. *T. II. p. 127. Pl. CX. f. 5.* La gueule, *a*. Les intégumens coupés & jettés sur les côtés, *b*. Les pieds de devant retirés dans le corps, *c*. Les pieds de derrière paroissant encore, *d*. La queue du Poisson parfaite, *e*. Les ouïes presque entièrement formées, *f*. Le cœur renversé, *g*. Le foie, *h*. Les poulmons commençant déjà, à diminuer, *i*. Les intestins, *k*. Le mesentere, *l*. L'Intestin droit coupé, *m*. Les deux reins, *n*. La graisse striée, *o*. *Ibid. p. 128 & 129.*

- GRESSETS d'Afrique; ou Grenouilles de buïsson venimeuses. *T. II. p. 37. Pl. XXXVII. f. 3.*
- GRILLON femelle noir, des prés. *T. IV. p. 74. Pl. LXV. f. 23.*
- domestique. *T. IV. p. 74. Pl. LXV. f. 24.*
- des prés, vulgaire, femelle. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 24.*
- GRILLON-TAUPE très commun. *T. IV. p. 90. Pl. LXXXIX. f. 3 & 4.*
- GRIVE noire du Mexique. *T. I. p. 102. Pl. LXXV. f. 4.*
- Squelette de la GRIVE de notre Pays. *T. II. p. 120. Pl. XCVI. f. 6.*
- GUACU, Serpent du Bresil, très-beau, ainsi appelé par les habitans. *T. II. p. 38. Pl. XXXVIII. f. 4.*
- Serpent GUACU, du Bresil. *T. II. p. 52. Pl. LI. f. 3.*
- GUAJAVA, Arbre d'Amérique qui porte du fruit, appelé *Gua-java* par les Portugais, *Pela & Pelouka* par les Malabares, & *Goejaves* par les Hollandois. *T. II. p. 42. Pl. XLI. f. 2.* Le Colubri aime à nicher dans cet Arbre. *Ibid.*
- GUANHUMI. Voyez CIRT APOA.
- GUÊPE. Economie naturelle des Guêpes. *T. IV. p. 3.*
- à deux ailes. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. lett. F. n. 5.*
- extrêmement grande & rare. *T. IV. p. 60. Pl. XLIX. lett. B. n. 7.*
- Grande GUÊPE à quatre ailes. *T. IV. p. 60. Pl. XLIX. lett. D. n. 1-3.*
- GUÊPE à quatre ailes, armée de piquants bruns, tâchetée de noir. *T. IV. p. 69. Pl. LIX. f. 11.*
- Grande GUÊPE jaune, tâchetée de brun. *T. IV. p. 73. Pl. LXV. f. 6.*
- Diverses espèces de GUÊPES tirées du livre de *Hollaar*. *T. IV. p. 96. Pl. XCVI. f. 1-6.*
- Première espèce de GUÊPE à queue. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 10.*
- Seconde espèce. *T. IV. p. 27. Pl. XCVI. f. 18.*
- GUÊPIER d'Amérique. *T. IV. p. 99. Pl. XCVIII.*
- GUIRA, Oiseau du Mexique que les Brasiliens appellent *Tupinambi*. *T. I. p. 107. Pl. LXVIII. f. 3.* Son nid. *Ibid.*
- GUIRGUIT, petit Oiseau de l'Isle de Cuba. *T. I. p. 96. Pl. LX. f. 5.*
- GUNNELUS des habitans de Cornouailles, que d'autres nomment en Anglois *Butterfish*, comme qui diroit Poisson-gras. *T. III. p. 91. Pl. XXX. f. 6.*
- GYMNOTUS brun, ayant la mâchoire inférieure plus courte que l'autre, & le dos fillonné jusques à la queue. *T. III. p. 99. Pl. XXXII. f. 4.*
- de différentes couleurs, & à long bec. *III. p. 99. Pl. XXXII. f. 5.*
- noirâtre, ayant la tête plate, la queue courte & obtuse, doué de la même vertu que la Torpille. *T. III. p. 108. Pl. XXXIV. f. 6.*
- Poisson ainsi nommé parce qu'il a le dos nud & sans nageoire. *T. III. p. 97.*
- varié par des lignes transversales, ayant la mâchoire inférieure plus longue que la supérieure, la queue courte & terminée en pointe. *T. III. p. 97. Pl. XXXII. f. 1.*
- de différentes couleurs, ayant la tête de figure conique, & le ventre gonflé. *T. III. p. 98. Pl. XXXII. f. 2.*
- bleuâtre, ayant le ventre large & une tâche noire aux ouïes. *T. III. p. 99. Pl. XXXII. f. 3.*

H.

- HÆMACHATES, Serpent d'Asie, de l'ancienne Hyrcanie, que l'on appelle aujourd'hui Mazanderan, ou Tabarestan, province de la Perse. *T. II. p. 58. Pl. LVIII. f. 1.*
- Beau Serpent du Japon, espèce d'HÆMACHATES. *T. II. p. 58. Pl. LVIII. f. 3.*
- HANS SLOANE (le Chevalier) a cultivé & enrichi considérablement l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 5.*
- HARPE, espèce de Coquille appelée aussi Figue. Voyez FIGUE.
- Grande & belle Collection de Volutes, auxquelles on a donné le nom de HARPE. *T. III. p. 168. Pl. LXX.*
- HELLUOR. Voyez AMMOBATE.
- HERISSON de notre pays de la petite espèce. *T. I. p. 78. Pl. XLIX. f. 1.*
- Le même Animal couché sur le dos, pour être vu par dessous. *T. I. p. 78. Pl. XLIX. f. 2.*
- HERISSON d'Amérique, blanc. *T. I. p. 78. Pl. XLIX. f. 3.*
- de Sibérie, qu'on voit ici par dessus, sa tête étant retirée vers la poitrine. *T. I. p. 79. Pl. XLIX. f. 4.*
- de Sibérie, mâle, couché sur le dos. *T. I. p. 79. Pl. XLIX. f. 5.*

HERISSON

- HERISSON Coquille, marin d'Afrique, très petit, vu par dessus. *T. III. p. 18. Pl. X. f. 1. a.* Le même couché sur le dos. *Ibid. b.*
- Autre HERISSON d'Afrique de la même espèce, mais un peu plus gros que le précédent, vu par dessus. *T. III. p. 18. Pl. X. f. 2. a.* Le même vu par dessous. *Ibid. b.*
- HERISSON de ce pays vu par dessus. *T. III. p. 19. Pl. X. f. 3. a.* Le même vu par dessous. *Ibid. b.*
- de ce pays, semblable au précédent, tout couvert de très minces éguillons, vu par dessus. *T. III. p. 19. Pl. X. f. a.* Le même couché sur le dos & tenant entre ses cinq petites dents un jeune Crabe qu'il a saisi. *Ibid. b.*
- La bouche d'un HERISSON marin avec ses cinq petites dents. *T. III. p. 19. Pl. X. f. 5. a.* Ces dents enracinées dans cinq alveoles creusés dans un petit os rond fait en manière d'étoile, comme on le voit. *Ibid. b.* Un alveole avec sa dent. *Ibid. c.* Trois dents tirées de leurs alveoles, creusées en dedans & un peu courbées par devant. *Ibid. d.*
- Petit HERISSON d'Afrique, encore jeune & de figure oblongue, vu par dessus. *T. III. p. 19. Pl. X. f. 6. a.* Le même vu par dessous. *Ibid. b.*
- HERISSON assez semblable au précédent quant à la forme seulement, vu par dessus & par dessous. *T. III. p. 19. Pl. X. f. 7. a, b.*
- marin fait en forme de nœud, vu par dessus. *T. III. p. 19. Pl. X. f. 8.* Le même couché sur le dos. *Ibid. b.*
- marin, peu différent du précédent quant à la figure, mais d'une autre couleur, représenté des deux côtés. *T. III. p. 19. Pl. X. f. 9. a, b.*
- peint de chaque côté presque de la même manière que l'avant-dernier, mais de couleur pourprée. *T. III. p. 20. Pl. X. f. 10. a, b.*
- fait en forme de nœud, d'un blanc cendré, vu des deux côtés. *T. III. p. 20. Pl. X. f. 11. a, b.*
- marin, d'un jaune violet, chargé de nœuds ou de rayons, représenté des deux côtés. *T. III. p. 20. Pl. X. f. 12. a, b.*
- marin de couleur bleuâtre, orné de chaque côté de rayons jaunâtres vu par dessus & par dessous. *T. III. p. 20. Pl. X. f. 13. a, b.*
- de mer, fait en manière de rose, vu par dessus. *T. III. p. 20. Pl. X. f. 14. a.* Le même vu par dessous où il paroît presque par tout de couleur blanchâtre. *Ibid. b.*
- marin de couleur d'Ecarlate, vu par dessus. *T. III. p. 20. Pl. X. f. 15. a.* Le même vu par dessous. *Ibid. b.*
- de figure ovale, de l'Isle de St. Thomas : il paroît avoir été couvert de grands éguillons. *T. III. p. 20. Pl. X. f. 16. a.* Le même vu par dessous. *Ibid. b.*
- de la même espèce que le précédent, mais plus oblong, sans aucune ouverture par dessus. *T. III. p. 20. Pl. X. f. 17. a.* Le même vu par dessous. *Ibid. b.*
- marin de l'Isle de St. Thomas, d'un jaune cendré tirant sur le roux, de la même espèce que les précédents. *T. III. p. 20. Pl. X. f. 18. a.* La partie inférieure du même. *Ibid. p. 21. Pl. X. f. 18. b.*
- marin assez singulier, d'un cendré clair tirant sur le blanc, vu par dessous, où on remarque de très petits trous, qui ne ressemblent pas mal aux émissaires de la sueur. *T. III. p. 21. Pl. X. f. 19. a.* Le dessous du corps percé de même d'un grand nombre de petits trous. *Ibid. b.*
- des Indes Orientales, semblable à une fleur d'œillet, bigarré d'un très grand nombre de couleurs, vu par dessus & par dessous. *III. p. 21. Pl. X. f. 20. a, b.*
- de Guinée, fait en forme de cœur, ou semblable à une pelle un peu large, vu par dessus. *T. III. p. 21. Pl. X. f. 21. a.* Le dessous du corps qui est d'une structure singulière. *Ibid. b.*
- oblong des Indes Orientales, d'un bai-clair, tout couvert d'un grand nombre d'éguillons. *T. III. p. 22. Pl. X. f. 22. a.* Le même couché le ventre en haut, où l'on voit de petits pores, qui forment une étoile à cinq rayons. *Ibid. b.*
- des Indes Orientales, espèce de Boule ou Pomme de mer, vu par dessus. *T. III. p. 22. Pl. X. f. 23. a.* Le même vu par dessous. *Ibid. b.*
- de mer, très-grand, des Indes Orientales, ressemblant à un Crane de mort. *T. III. p. 23. Pl. XI. f. 2.*
- d'Amérique, couché sur le dos. *T. III. p. 23. Pl. XI. f. 3.*
- Oriental, grand, de couleur purpurine, bon à manger, vu par dessus. *T. III. p. 24. Pl. XI. f. 4. a.*
- Autre HERISSON Oriental, vu par dessous. *T. III. p. 24. Pl. XI. f. 4. b.*
- HERISSON remarquable par sa couleur de fleur de Pommier, vu par dessus & par dessous. *T. III. p. 24. Pl. XI. f. 5. a, b.*
- couleur de rose pâle, dépouillé de ses pointes, de la mer Adriatique. *T. III. p. 24. Pl. XI. f. 6. a.* Le dessous du corps du même Herisson. *Ibid. b.*
- HERISSON d'un jaune de Topase, dépouillé de ses pointes. *T. III. p. 25. Pl. XI. f. 7. a.* Le même mis sur le dos faisant voir par dessous une grande couverture. *Ibid. b.*
- violet, de l'Isle St. Eustache, vu par dessus. *T. III. p. 25. Pl. XI. f. 8. a.* Le même Herisson vu par dessous. *Ibid. b.*
- de Perse, d'un verd d'Emeraude, vu par dessus. *T. III. p. 25. Pl. XI. f. 9. a.* Le même couché sur le dos. *Ibid. b.*
- d'un verd jaune, vu par dessus & par dessous. *T. III. p. 25. Pl. XI. f. 10. a, b.*
- de mer, faxatil, d'Afrique, de figure ovale, vu par dessus. *T. III. p. 25. Pl. XI. f. 11. a.* Le même Herisson vu par dessous. *Ibid. b.*
- de mer, armé de toutes parts de longs piquans violets. *T. III. p. 25. Pl. XII. f. 1.*
- muni de petites pointes grises, couché sur le ventre. *T. III. p. 26. Pl. XII. f. 2. a.* Le même couché sur le dos. *Ibid. b.*
- Autre HERISSON, armé de piquans gros & grands, chatains au milieu, & d'un verd de mer aux bouts. *T. III. p. 26. Pl. XII. f. 3.*
- Grand HERISSON d'un pourpre-brun, couché sur le ventre. *T. III. p. 26. Pl. XII. f. 4. a.* Le même couché sur le dos. *Ibid. b.*
- chargé de ses piquans, d'un verd d'herbe, mis sur le ventre. *T. III. p. 26. Pl. XII. f. 5. a.* Le même couché sur le dos. *Ibid. b.*
- HERISSON couché sur le dos, montrant le dessous de son corps hérissé de piquans couleur de feu, entrecoupé par-ci, par-là d'un blanc couleur de feu. *T. III. p. 26. Pl. XII. f. 6.*
- Petit HERISSON de couleur purpurine; ses piquans sont fins & petits à proportion de sa grandeur, du reste disposés en étoile sur le dessus de son corps. *T. III. p. 26. Pl. XII. f. 7.*
- Grand HERISSON armé d'épines; les épines sur le dessus de son corps sont dans le milieu de couleur de fleur de pommier, & aux pointes de couleur purpurine. *T. III. p. 26. Pl. XII. f. 8. a.* Le même posé sur le dos. *Ibid. b.*
- Autre HERISSON, tout hérissé de pointes, fort grand, vu par dessus. *T. III. p. 27. Pl. XII. f. 9. a.* Le même vu par dessous. *Ibid. b.*
- HERISSON de mer, Oriental, garni de pointes rangées en forme de doigts. *T. III. p. 27. Pl. XIII. f. 1.* Le même Herisson couché sur le dos. *Ibid. f. 2.*
- Autre HERISSON semblable, pris dans la Méditerranée, vu par dessous. *T. III. p. 28. Pl. XIII. f. 3.*
- HERISSON de la mer Méditerranée, radié de longues ailes. *T. III. p. 27. Pl. XIII. f. 4.*
- Grand HERISSON de mer d'Amérique, radié de pointes & renversé sur le dos. *T. III. p. 28. Pl. XIII. f. 5.*
- HERISSON de mer d'Amérique, armé de pointes, couché sur le dos. *T. III. p. 28. Pl. XIII. f. 6.*
- de mer, d'Amérique, pourpré. *T. III. p. 29. Pl. XIII. f. 7.*
- de mer, des Indes Orientales, très singulier. *T. III. p. 29. Pl. XIII. f. 8.*
- de mer, de la Chine, hérissé de piquans. *T. III. p. 29. Pl. XIII. f. 9.*
- de mer, d'Amboine. *T. III. p. 29. Pl. XIII. f. 10.*
- Autre HERISSON de mer, d'Amboine, petit. *T. III. p. 30. Pl. XIII. f. 11.*
- HERISSON de mer, dépouillé de ses pointes, bon à manger. *T. III. p. 30. Pl. XIII. f. 12.* Fourreau de sa tête, entier, renfermant cinq dents avec leurs grandes racines. *Ibid. A.* La partie inférieure du fourreau, dans laquelle les dents sont enracinées. *B.* Le Fourreau sans dents. *C.* Une dent tirée du Fourreau. *D.* La figure d'un des Os du Fourreau. *E.*
- Autre HERISSON de mer, dénué de ses points. *T. III. p. 30. Pl. XIII. f. 13.*
- Deux grosses pointes arrachées du grand HERISSON de la figure 12. de cette même planche. *T. III. p. 31. Pl. XIII. f. 1 & 2.*
- Pointes du HERISSON de la figure 13. de cette planche. *T. III. p. 31. Pl. XIII. f. 3 & 4.*
- Pointes d'une autre espèce de HERISSON. *T. III. p. 31. Pl. XIII. f. 5 & 6.*
- Gros HERISSON de mer, dépouillé de ses piquans. *T. III. p. 31. Pl. XIV. f. 1.*
- Le même HERISSON, vu par dessous. *T. III. p. 31. Pl. XIV. f. 2.*
- HERISSON de figure ovale, vu par dessus. *T. III. p. 32. Pl. XIV. f. 3.*
- Le même animal, vu par dessous. *T. III. p. 32. Pl. XIV. f. 4.*
- Espèce de HERISSON de mer, très grande. *T. III. p. 32. Pl. XIV. f. 5.*

- Le même HERISSON, couché sur le dos. *T. III. p. 32. Pl. XIV. f. 6.*
 Espèce de HERISSON de mer, plat, de Perse, très-grand. *T. III. p. 32. Pl. XV. f. 1.*
 Le même HERISSON, couché sur le dos. *T. III. p. 33. Pl. XV. f. 2.*
 Autre espèce de HERISSON, plat, vu par dessus. *T. III. p. 33. Pl. XV. f. 3.*
 Le même HERISSON, vu par dessous. *T. III. p. 33. Pl. XV. f. 4.*
 Troisième espèce de HERISSON, plat, ressemblant de près au précédent. *T. III. p. 33. Pl. XV. f. 5.*
 Le même, couché sur le dos. *T. III. p. 33. Pl. XV. f. 6.*
 Quatrième espèce de HERISSON, plat, vu par dessus. *T. III. p. 34. Pl. XV. f. 7.*
 Le même, posé sur le dos. *T. III. p. 34. Pl. XV. f. 8.*
 HERISSON, plat, orbiculaire, vu par dessus. *T. III. p. 34. Pl. XV. f. 9.*
 Le même vu par dessous. *T. III. p. 34. Pl. XV. f. 10.*
 HERISSON, plat, de figure elliptique, espèce de petite Tête-morte. *T. III. p. 34. Pl. XV. f. 11.*
 Le même couché sur le dos. *T. III. p. 34. Pl. XV. f. 12.*
 Seconde espèce de HERISSON dit Tête-morte, vu par dessus & par dessous. *T. III. p. 35. Pl. XV. f. 13 & 14.*
 HERISSON plat, d'Amérique, singulier, de couleur verte, représenté des deux côtés. *T. III. Pl. XV. f. 15 & 16.*
 Autre HERISSON de la même espèce, vu par dessus. *T. III. p. 35. Pl. XV. f. 17.*
 Le même vu par dessous. *T. III. p. 35. Pl. XV. f. 18.*
 Troisième HERISSON de la même espèce, plus petit, vu par dessus & par dessous. *T. III. p. 35. Pl. XV. f. 19 & 20.*
 Quatrième espèce de HERISSON, très petite, dont la circonférence est unie & sans dentelure. *T. III. p. 35. Pl. XV. f. 21.*
 Le même couché sur le dos. *T. III. p. 35. Pl. XV. f. 22.*
 HERISSON plat, de figure elliptique & convexe sur le dos. *T. III. p. 36. Pl. XV. f. 23.*
 Le même vu par dessous. *T. III. p. 36. Pl. XV. f. 24.*
 Deuxième HERISSON de la même espèce, vu par dessus. *T. III. p. 36. Pl. XV. f. 25.*
 Le même HERISSON couché sur le dos. *T. III. p. 36. Pl. XV. f. 26.*
 HERISSON de figure elliptique, semblable à celle des œufs de quelques oiseaux. *T. III. p. 36. Pl. XV. f. 27.*
 Autre HERISSON de la même espèce, mais d'une figure plus irrégulière. *T. III. p. 36. Pl. XV. f. **
 HERISSON de la figure d'une poire, vu par dessus. *T. III. p. 36. Pl. XV. f. 28.*
 Le même vu par dessous. *T. III. p. 36. Pl. XV. f. 29.*
 Autre HERISSON, de figure elliptique, de couleur verdâtre-grise. *T. III. p. 36. Pl. XV. f. 30.*
 Petit HERISSON, ressemblant à une olive par la forme & la couleur, vu par dessus. *T. III. p. 37. Pl. XV. f. 31.*
 Le même HERISSON, vu par dessous, dont la couleur est pareillement olivâtre. *T. III. p. 37. Pl. XV. f. 32.*
 Autres HERISSONS, qui appartiennent à la même espèce que les précédents, dont ils ne diffèrent que par rapport à la grandeur & au taches. Pour la couleur, ils sont tous cendrés-bruns. *T. III. p. 37. Pl. XV. f. 33-38.*
 HERNANDEZ (François) a tourné ses vues du côté de l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.* Appelle le Philander, *Tlaquatzin*, *Leriosariguay*, & demi-Renard. *T. I. p. 56.* Le *Tlaquatzin* décrit par cet Auteur. *T. I. p. 57.* Sa description du Chardonneret du Brésil. *p. 58.* A décrit l'*Tzquiepatl*. *p. 66.* Son erreur sur la pierre de Bezoard. *p. 69.*
 HERON d'un rouge de corail, d'Amboine, espèce d'*Ibis*. *T. I. p. 98. Pl. LXII. f. 3.*
 — du Mexique, ou l'Oiseau nommé *Xoxouquihauçtli*. *T. I. p. 100. Pl. LXIV. f. 2.*
 Autre HERON du Mexique. *T. I. p. 100. Pl. LXIV. f. 3.*
 Espèce singulière de HERON du Mexique. *T. I. p. 101. Pl. LXV. f. 2.*
 HÊTRE. Squelette d'une feuille de cet arbre. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 10.*
 HIPPO, Serpent d'Afrique, peut-être ainsi appelé de la Ville d'Hippone en Afrique. *T. II. p. 57. Pl. LVI. f. 4.*
 HIRONDELLE de mer, de notre pays. Cet Oiseau a une odeur si forte d'Ambre gris, que si l'on en met un seul mort ou vivant dans une chambre fermée, il la remplit de cette odeur. *T. I. p. 102 & 103. Pl. LXVI. f. 4.*
 HITO. Voyez ALCYON.
 HOEXOTOTOL, ou l'Oiseau des Saules, ainsi que le nomme *F. Hernandez* dans son Histoire des Oiseaux de la Nouvelle-Espagne. *T. I. p. 96. Pl. LXI. f. 1.*
 HOITZILLIN, petit Oiseau du Mexique très bien peint. *T. I. p. 73. Pl. XLII. f. 6.*
 — Oiseau appelé Papillon, charmant par sa couleur bleue & noire. *T. I. p. 97. Pl. LXI. f. 5.* Nid de cet Oiseau. *T. I. p. 106. Pl. LXVIII. f. 2.*
 HOLLANDE (la) l'emporte facilement sur tous les autres Pays, en magnifiques Cabinets de raretés & curiosités naturelles en tout genre. *Préf. du T. I. p. 3.*
 HOLOCENTRUM, ou Poisson tout semé de piquans. Sa Description. *T. III. p. 73. Pl. XXVII. f. 1.*
 HOTAMBOEIA, Serpent de Ceylan, puant de couleur jaune. *T. I. p. 54. Pl. XXXIII. f. 6.*
 HUILE Zerrée, ou Huile du Squinante des Indes : c'est une Huile extraite par distillation d'une espèce de Jonc singulier des Indes, lorsqu'il est en pleine fleur. Ses Vertus. *T. I. p. 41.*
 HUITRE épineuse, de couleur d'orange, & d'une beauté extraordinaire. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVIII. f. 1.*
 — de la même espèce, mais fermée. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVIII. f. 2.*
 — en partie couleur d'orangé, en partie jaune sur un fond brun. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVIII. f. 3.*
 — de couleur cendrée. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVIII. f. 4.*
 Autre HUITRE de la même espèce. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVIII. f. 5.*
 — d'un jaune clair. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVIII. f. 6.*
 HUITRE épineuse blanchâtre. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVIII. f. 7.*
 Espèces d'HUITRES, tirées des montagnes d'Avignon. *T. IV. p. 126. Pl. CVI. f. 53-56.*
 Autres espèces d'HUITRES pétrifiées. *T. IV. p. 127. Pl. CVII. f. 14-24.*
 HYACINTHE. Plante d'Afrique, bulbeuse, approchant du Hyacinthe, au tronc agréablement tacheté, à feuilles de *Colchicum* très larges, à fleurs de six feuilles, couleur d'écarlate faites en Parafol. (*du Jardin Beaumont.*) *T. I. p. 20. Pl. XII. f. 1-3.*
 — d'Afrique, tubereux, à fleur bleuë, faite en Parafol. (*Breyne. Podr. I. 39.*) *T. I. p. 29. Pl. XIX. f. 4.*
 HYÆNA. Voyez ZEBEA.
 HYDRE ou Serpent à sept têtes. *T. I. p. 158. Pl. CII. f. 1.* Comment l'Auteur s'est procuré une figure exacte de ce Serpent. *Ibid. p. 159.* Hydres & Dragons particuliers décrits par les modernes. *Ibid.*

I.

- ICHNEUMON, ou petit Renard de Ceylan. *T. I. p. 66. Pl. XLI. f. 1.* Son museau assez semblable au groin d'un Cochon, quoique plus long & plus petit, avec lequel il creuse & fouille fortement la terre. *Ibid.*
 — de *Tzquiepatl*, seu *Vulpecula Americana* quæ colore *Maizium torrefactum æmulatur*. *T. I. p. 68. Pl. XLII. f. 1.* Histoire de cet *Ichneumon* apprivoisé. *Ibid.*
 — espèce de Mouche. Grands & petits ICHNEUMONS. *T. IV. p. 6. Pl. I. lett. C. n. 4. & G. n. 4. Pl. II. lett. F. n. 5.*
 IBIBOBOCA, Serpent magnifique du Brésil, mangeur de fourmis. *T. II. p. 7. Pl. VI. f. 1.*
 Autre IBIBOBOCA du Brésil, ainsi appelé pour sa grande beauté. *T. II. p. 21. Pl. XX. f. 2.*
 IBIBOBOCA, ou COBRA DE CORAIS, grand Serpent du Brésil. *T. II. p. 74. Pl. LXXI. f. 1.* Sa chair de la blancheur de celle de poulet est bonne à manger & les Brésiliens l'estiment un mets exquis. *Ibid.*
 — Serpent d'Arabie, ainsi appelé par les Brésiliens; ils le nomment aussi *Boiguaçu*, autrement *Argus*. *T. II. p. 108. Pl. CIII. f. 1.*
 IBIRACOA, Serpent du Brésil d'une beauté merveilleuse. *T. I. p. 138. Pl. LXXXVII. f. 1.*
 Femelle de Serpent du Brésil, qu'on appelle IBIRACOA. *T. I. p. 138. Pl. LXXXVII. f. 2.*
 Serpent IBIRACOA, du Brésil, singulier; mâle. *T. I. p. 139. Pl. LXXXVII. f. 3.*
 IBIRACOA, Vipère du Brésil. *T. II. p. 42. Pl. XLI. f. 3.*
 IBIS. Oiseau rouge d'Amboine, ou Heron d'un rouge de Corail, espèce d'*Ibis*. *T. I. p. 98. Pl. LXII. f. 3.*
 IBYARA, Serpent d'Amboine, ainsi nommé par les Brésiliens, d'un rouge de Corail, à queue de Double-marcheur, avançant une Cloporte. *T. II. p. 26. Pl. XXV. f. 1.*
 IF d'Afrique. Squelette d'une feuille de cet arbre. *T. I. p. 13. Pl. V. f. 3.*
 IMMORTELLE d'Afrique, à feuille oblongue, lanugineuse, & à fleur jaune. *T. II. p. 16. Pl. XIII. f. 5.*
 — à feuille oblongue, lanugineuse, & à fleur incarnate. *T. II. p. 16. Pl. XIII. f. 6.*
 — à feuilles étroites, & à fleur citrine. *T. II. p. 36. Pl. XXXVI. f. 5.*

IMMORTELLE

IMMORTELLE d'Afrique épineuse, à feuilles de Genevrier, & à fleur blanche. *T. II. p. 37. Pl. XXXVI. f. 6.*
 — à feuilles étroites, & cotonneuses, & à fleur blanche. *T. II. p. 41. Pl. XL. f. 6.*
 INSECTES. Leur petitesse incroyable & leur multitude infinie. *Préf. du T. I. p. 2.*
 — ou Animaux privés de sang, doivent plutôt être distingués par le nom d'Animaux sans Os. *T. IV. p. 2.*
 — dont on ignore le genre. *T. IV. p. 31. Pl. XXV. f. 17.*
 INTESTINAL, Serpent de Guinée, long & menu, nommé *Intestinal*, parce que son corps est partout de la même grosseur, à-peu-près comme l'Intestin d'un Oiseau ou de quelque autre Animal. *T. II. p. 4. Pl. II. f. 7.*
 IVICE. On prétend que la terre de cette Isle, qui est un antidote contre la morsure des Serpens, transportée dans l'Isle *Formentera*, en chasse ces fortes de reptiles. *T. II. p. 112.*
 IZTAG, Serpent de la Nouvelle Espagne, décrit sous ce nom Espagnol par *J. Fab. Lynceus*. *T. II. p. 57. Pl. LVII. f. 2.*

J.

JACOBÉE du Cap, à feuille étroite, crenelée, à fleur jaune. *T. I. p. 33. Pl. XXII. f. 1.* Ses vertus. *Ibid.*
 — à fleur pourpre, & à feuille dentelée de Seneçon. *T. I. p. 33. Pl. XXII. f. 2.*
 — à feuille de Mauve, cotoneuse. *T. I. p. 34. Pl. XXII. f. 3.*
 — d'Afrique, croissant en arbre, à feuilles découpées & cendrées par dessus. *Comment. Rarior. 43. T. I. p. 34. Pl. XXII. f. 4.*
 — de Ceylan, à fleur jaune, à feuille de Chardon sauvage. *T. I. p. 34 & 35. Pl. XXII. f. 5.*
 JACUA-ACANGA. Serpent du Brésil, appelé *Jacua-Acanga* par les habitans du Brésil; ce nom signifie le Serpent qui porte un habit à fleurs. Les Portugais le nomment *Fedagoso*, & les Peuples Orientaux, *Gerende*. *T. II. p. 107. Pl. CII.*
 JACULUS OU LE DARD. Voyez *ACONTIAS*, *CENCHRIAS*, & *SERPENT-VOLANT*.
 JAKANA, Vipere du Brésil, ainsi appelée par les habitans. *T. II. p. 29. Pl. XXVIII. f. 1.*
 JAKJE, Poisson qui vient d'une Grenouille. Voyez *GRENOUILLE*.
 JAMBONNEAU. Diverses espèces de Coquilles nommées *Jambonneaux*. *T. III. p. 181. Pl. XCII.*
 JANOVARE, tout jeune d'Amérique. *T. II. p. 50. Pl. XLIX. f. 4.*
 JASMIN blanc, commun. Squelette d'une feuille de Jasmin blanc, commun. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 6.* Squelette d'une feuille séparée de Jasmin commun. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 7.*
 — de Catalogne, à fleur bleue. *T. I. p. 42. Pl. XXVI. f. 3.* Ses feuilles semblables à notre *Perficairé*. *Ibid.*
 JASPE. Pierre de Jaspe rouge. *T. IV. p. 120. Pl. CIII. f. 2.*
 JAVARA EPEBA, Serpent de Ceylan orné de deux rayes longues, rousses qui décourrent magnifiquement sur son dos en forme de chaîne. *T. I. p. 150. Pl. XCV. f. 5.*
 JEPINA, nom d'un fruit d'Amérique, décrit par *Mr. Charles Rochefort* sous le nom de *Jenipapa*. En quoi il ressemble aux Oranges & aux Citrons, & en quoi il en diffère. Deux Squelettes de ce fruit. *T. I. p. 9 & 10. Pl. III. f. 5 & 6.*
 JOHNSTON (*Jean*) a cultivé & enrichi considérablement l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
 JONC. Espèce singulière d'un Jonc aquatique des Indes. *T. I. p. 41. Pl. XXV. f. 2.* Les Malabares & les Habitans de *Batavia* en tirent une excellente huile. *Ibid.*
 — aquatique de Surinam, composé d'un prodigieux nombre de filamens. *T. II. p. 73. Pl. LXX. f. 5 & 6.* Les habitans s'en servent pour coudre de petits paquets & des sacs d'un gros fil. *Ibid.*
 JOUEUR DE LYRE, Serpent d'Amérique à bandes circulaires, qui par de doux & mélodieux sifflemens fait attirer à soi d'innocens petits oiseaux pour en faire sa proie. *T. II. p. 43. Pl. XLII. f. 3.*
 JUBETI, Tortue terrestre du Brésil, ainsi appelée par les habitans. *T. I. p. 129. Pl. LXXX. f. 3.* Petite Tortue d'Amboine, qui porte le même nom. *T. I. p. 130. Pl. LXXX. f. 8.*
 JIJURA, Tortue de terre du Brésil, que les habitans nomment ainsi au rapport de *Marggraf*. *T. I. p. 129. Pl. LXXX. f. 6.*

K.

KABURI. Voyez *SQUINADO MEAS*.
 KAGADO D'AGAO, Tortue de la Nouvelle Espagne, ainsi appelée par les Portugais. *T. I. p. 129. Pl. LXXX. f. 5.*
 KAGADO DE TERRA, Tortue de Terre du Brésil, ainsi appelée par les Portugais. *T. I. p. 129. Pl. LXXX. f. 2.*
 KAKATOEHA, Oiseau Oriental, des Isles Moluques, hupé, d'une grande blancheur. Trois espèces de *Kakatoeha*, des blancs, des verts, & des rouges. *T. I. p. 94. Pl. LIX. f. 1.*
 KAKKERLAK, Insectes des Indes.
 Deux petites espèces de *KAKKERLAK*. *T. IV. p. 86. Pl. LXXXV. f. 13-16.*
 KAKKERLAK à bouclier. *T. IV. p. 87. Pl. LXXXV. f. 17 & 18.*
 Autre espèce du même genre. *T. IV. p. 87. Pl. LXXXV. f. 19 & 20.*
 KAKOPIT, c'est-à-dire, petit Roi des Fleurs. Voyez *TSHOEL*.
 KAYOPOLIN, Rat d'Afrique, mâle. *T. I. p. 49. Pl. XXXI. f. 3.*
 KETMIA de Ceylan, brûlante, velue, d'une année, à fleur de Souphre, & dont le milieu est d'un pourpre noirâtre. *T. I. p. 27. Pl. XVIII. f. 3.*
 KIKKANELLA, Serpent d'Amérique, ainsi appelé par les Portugais, parce qu'il habite sous les toits des maisons, & qu'il prend les rats, les loirs, & divers Insectes, à-peu-près suivant la manière de nos Chats domestiques. *T. II. p. 78. Pl. LXXXV. f. 2.*
 KOLOTES OU ASKALABOTES, Serpent bleu de Ceylan, ainsi appelé par les Grecs. *T. I. p. 146. Pl. XCIII. f. 2.*

L.

LAET (*Jean de*) a écrit sur l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
 LAMANDA, Serpent Oriental, reçu de Java, très rare, le Roi des Serpens. *T. II. p. 110. Pl. CIV.* Il porte vers le trou de l'anus, une grosseur qui ressemble à un testicule, qu'on n'ose pourtant pas donner sûrement pour tel, parce qu'il ne pend pas entier hors du corps. *Ibid. p. 111.*
 LAPHIATI, Serpent du Brésil extrêmement beau. *T. I. p. 144. Pl. XCI. f. 5.*
 — Serpent de Lemnos, très beau. *T. II. p. 16. Pl. XIII. f. 1.*
 LAPIN d'Amérique. *T. I. p. 67. Pl. XLI. f. 2.* Sa chair est d'un bon goût & ne sent point le Sauvagin. *Ibid.*
 LAPIS LAZULI, très beau. *T. IV. p. 116. Pl. CII. f. 17.*
 LAUREOLE d'Amérique, qui croît à la hauteur d'un arbre, & dont les rameaux se déploient en forme d'ailes. *T. I. p. 121. Pl. LXXXVI. f. 3.*
 LAURIER. Squelettes de trois feuilles de Laurier de différente grandeur. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 5.*
 LEGUANA, ou IGUANA, Lezard d'Amérique gouétreux, & portant comme une dentelure de peigne sur le dessus du corps. *T. I. p. 149. Pl. XCV. f. 1.*
 — femelle de Surinam, bleu, gouétreux, & ayant aussi une dentelure de peigne sur le dessus du corps. *T. I. p. 149. Pl. XCV. f. 2.*
 — mâle, ou Lezard amphibie, de Ceylan, qu'on nomme aussi *Soa Ajer*. *T. I. p. 149. Pl. XCV. f. 3.*
 — de Ceylan, bleu, femelle du précédent. *T. I. p. 150. Pl. XCV. f. 4.*
 — Asiatique gouétreux, ayant sur le dos un rang de grandes pointes qui diminuent vers la queue. *T. I. p. 151. Pl. XCVI. f. 4.*
 — de l'Isle Formose, petit, gouétreux, denté sur le dos & sur une partie de la queue. *T. I. p. 151. Pl. XCVI. f. 5.*
 — *Senembi*, gouétreux, armé sur le dos de grandes pointes qui vont en diminuant. On appelle ce Lezard dans la Nouvelle-Espagne *Tamacolin*. *T. I. p. 152. Pl. XCVII. f. 3.*
 Grand LEGUANA amphibie d'Amboine, dont la chair & les œufs servent de nourriture aux habitans des Indes Orientales & Occidentales. *T. I. p. 153. Pl. XCVIII. f. 1.*
 LENTISQUE d'Afrique, qui paroît être le même que celui que *Clusius* nomme *Mol*, & *Gaspar Baubin*, *Lentisque Peruvien*. *T. II. p. 7. Pl. V. f. 5.*
 LEONURUS du Cap de Bonne-Espérance, décrit fort au long par *Breynius*. *T. I. p. 22. Pl. XIV. f. 1.*
 LEVIPES, Serpent d'Afrique, de Madere, très maigre. *T. I. p. 155. Pl. XCIX. f. 3.*
 LEZARD d'Afrique, Amphibie, au dos fait en forme de dents de peigne, mâle. *T. I. p. 22. Pl. XIV. f. 2.* Sa tacheture: il se cache ordinairement sous les feuilles du *Leonure*. *Ibid.*

- LEZARD Afrique, femelle du précédent. *T. I. p. 22. Pl. XIV. f. 3.* En quoi elle differe de son mâle pour l'habit. *Ibid.*
- d'Amérique, qui paroît comme couvert de rubans. *T. I. p. 88. Pl. LIII. f. 9.*
- de Virginie d'une jolie figure. *T. I. p. 116. Pl. LXXII. f. 5.*
- de Virginie couvert de taches comme de flammes. *T. I. p. 119. Pl. LXXV. f. 2.*
- de Virginie nommé de *Taletec*. *T. I. p. 121. Pl. LXXVI. f. 2.*
- rond, hérissé d'épines, ou le Tapayaxin de la Nouvelle-Espagne. *T. I. p. 134. Pl. LXXXIII. f. 1.*
- Le même LEZARD couché sur le dos. *T. I. p. 134. Pl. LXXXIII. f. 2.*
- LEZARD d'Afrique dont la queue est hérillée de pointes. *T. I. p. 136. Pl. LXXXIV. f. 3.*
- d'Afrique femelle, dont la queue est hérillée de pointes. *T. I. p. 136. Pl. LXXXIV. f. 4.*
- d'Amérique, tacheté de noir. *T. I. p. 136. Pl. LXXXV. f. 2.*
- d'Amérique, plus petit, de couleur bleue, on l'appelle *Argus*. *T. I. p. 136. Pl. LXXXV. f. 3.*
- d'Amérique fort gros. *T. I. p. 137. Pl. LXXXV. f. 4.*
- de la Nigritie, étoilé, mâle. *T. I. p. 137. Pl. LXXXVI. f. 4.*
- Femelle du précédent LEZARD de Nigritie. *T. I. p. 138. Pl. LXXXVI. f. 5.*
- LEZARD de la Nigritie, marbré. *T. I. p. 138. Pl. LXXXVI. f. 6.*
- Deux beaux LEZARDS de l'Isle St. Eustache, mâle & femelle: la queue du mâle est fourchue au bout. *T. I. p. 139. Pl. LXXXVII. f. 4 & 5.*
- LEZARD de Surinam, peint sur le dos d'un bleu pâle, & portant une queue longue & menue. *T. I. p. 139. Pl. LXXXVIII. f. 1.*
- de Surinam, beaucoup plus gros, nommé *Ameira*. *T. I. p. 140. Pl. LXXXVIII. f. 2.*
- d'Amérique, nommé *Temapara*. *T. I. p. 140. Pl. LXXXVIII. f. 4.*
- du Mexique, Goitreux portant comme un peigne sur le derrière de la tête. *T. I. p. 140. Pl. LXXXIX. f. 1.*
- Autre LEZARD du Mexique, Goitreux, se tenant dans les pierres, nommé *Tecoixin*. *T. I. p. 141. Pl. LXXXIX. f. 2.*
- LEZARD d'Amérique. *T. I. p. 141. Pl. LXXXIX. f. 3.*
- de Ceylan, tacheté comme un Tigre, ayant la queue fourchue. *T. I. p. 143. Pl. XC. f. 7.*
- d'Amérique, de Rio de Janeyro, mâle, beau par les marques qu'il porte empreintes sur son corps. *T. I. p. 143. Pl. XCI. f. 1.*
- Femelle du LEZARD précédent. *T. I. p. 144. Pl. XCI. f. 2.*
- LEZARD du Bresil, de Bahia, nommé *Taraguira* par les habitants. *T. I. p. 144. Pl. XCI. f. 3.*
- du Bresil, qu'on nommé *Tecumbana*. *T. I. p. 144. Pl. XCI. f. 4.*
- du Bresil, nommé *Tejuguacu*. *T. I. p. 144. Pl. XCII. f. 1.*
- Oriental, Etoilé. *T. I. p. 145. Pl. XCII. f. 2.*
- du Bresil à queue fourchue. *T. I. p. 145. Pl. XCII. f. 3.*
- d'Afrique de Guinée. *T. I. p. 145. Pl. XCII. f. 4.*
- d'Amérique d'une grande beauté. *T. I. p. 145. Pl. XCII. f. 5.*
- d'Arabie de diverses couleurs, nommé *Galeotes*. *T. I. p. 145. Pl. XCIII. f. 1.*
- de Ceylan, bleu, portant un double peigne, & ceint de bandes par tout le corps. Les Grecs l'appellent *Kolotes*, & *Askalabotes*. *T. I. p. 146. Pl. XCIII. f. 2.*
- qui se bat contre les Serpens, armé de pointes dentées sur le dos & d'aiguillons par tout le reste du corps, espèce de Dragon du Bresil. *T. I. p. 146. Pl. XCIII. f. 4.*
- d'Amboine, magnifique, femelle. *T. I. p. 147. Pl. XCIV. f. 1.*
- d'Amboine, magnifique, mâle du précédent. *T. I. p. 147. Pl. XCIV. f. 2.*
- Autre LEZARD d'Amboine, femelle. *T. I. p. 147. Pl. XCIV. f. 3.*
- LEZARD de Ceylan, portant une crête, & une dentelure de peigne sur le dos. *T. I. p. 147. Pl. XCIV. f. 4.*
- de Ceylan, la gueule béante, couché sur le dos. *T. I. p. 148. Pl. XCIV. f. 5.*
- Squelette d'un LEZARD d'Amérique. *T. I. p. 148. Pl. XCIV. f. 6.*
- LEZARD d'Amérique gouétreux, & portant comme une dentelure de peigne sur le dessus du corps. On l'appelle *Leguana*. *T. I. p. 149. Pl. XCV. f. 1.*
- LEZARD, ou *Leguana* femelle de Surinam, bleu, gouétreux, & ayant aussi comme une dentelure de peigne sur le dessus du corps. *T. I. p. 149. Pl. XCV. f. 2.*
- LEZARD, ou *Leguana* mâle, amphibie, de Ceylan, qu'on nommé aussi *Soa Ajer*. *T. I. p. 149. Pl. XCV. f. 3.*
- de Ceylan bleu, femelle du précédent. *T. I. p. 150. Pl. XCV. f. 4.*
- Petit LEZARD nommé *Tecoixin* ou *Teiuguacu*, de la Nouvelle Espagne. *T. I. p. 150. Pl. XCVI. f. 1.*
- Autre LEZARD *Tecoixin*, ou *Teiuguacu*, plus gros. *T. I. p. 150. Pl. XCVI. f. 2.*
- Autre LEZARD *Teiuguacu*, appelé aussi *Texixincoyotl*, ou nommé simplement *Tecoixim*, très gros & très grand. *T. I. p. 151. Pl. XCVI. f. 3.*
- LEZARD ou *Leguana* Asiatique gouétreux, ayant sur le dos un rang de grandes pointes qui diminuent vers la queue. *T. I. p. 151. Pl. XCVI. f. 4.*
- de l'Isle Formose, plus petit, gouétreux, denté sur le dos & sur une partie de la queue. *T. I. p. 151. Pl. XCVI. f. 5.*
- Saxatil, qui a la langue épaisse, la tête grosse & ramassée, semblable à celle de la Salamandre de terre. *T. I. p. 151. Pl. XCVI. f. 6.*
- de *Taletec* petit, & qui n'est pas malfaisant: on le nommé *Tamacolin* dans la Nouvelle-Espagne. *T. I. p. 151. Pl. XCVII. f. 1.*
- Gros LEZARD nommé dans la Nouvelle-Espagne, *Tilcuetzpallin*, au rapport d'*Hernandez*. *T. I. p. 152. Pl. XCVII. f. 2.*
- LEZARD *Leguana Senembi*, gouétreux, armé sur le dos de grandes pointes qui vont en diminuant, appelé *Tamacolin* dans la Nouvelle-Espagne. *T. I. p. 152. Pl. XCVII. f. 3.*
- du Bresil, nommé *Quetzpaleo*, qui a la queue formée par anneaux & garnie de pointes. *T. I. p. 152. Pl. XCVII. f. 4.*
- du Mexique nommé *Cutezpallin*, tout-à-fait beau & qui ne fait du mal à personne. *T. I. p. 153. Pl. XCVII. f. 5.*
- d'Amboine amphibie, très grand, qu'on nommé *Senembi*, ou *Iguana*, gouétreux & armé de grandes bandes sur le corps. *T. I. p. 153. Pl. XCVIII. f. 1.* Les habitants des Indes Orientales & Occidentales se nourrissent de la chair & des œufs de cet animal. *Ibid.*
- de la Nouvelle-Espagne, nommé *Ameira*, de couleur Chatain, à rayes noirâtres, & à queue fourchue. *T. I. p. 154. Pl. XCVIII. f. 2.*
- du Bresil, sur nommé *Taraguico*. *Aycuraaba*. *T. I. p. 154. Pl. XCVIII. f. 3.*
- *Tejuguacu* d'Amérique, très grand qu'on appelle aussi *Sawegarde*, Amphibie & marbré par tout le corps. *T. I. p. 154. Pl. XCIX. f. 1.*
- de Ceylan, espèce différente. *T. I. p. 155. Pl. XCIX. f. 2.*
- d'Amérique, nommé *Ascalabos*, tacheté comme le Tigre, & hérissé d'une denture, sur le derrière du cou. *T. I. p. 157. Pl. C. f. 2.*
- de Ceylan tout-à-fait joli. *T. I. p. 157. Pl. C. f. 3.*
- d'Amérique nommé en Latin *Cordylus* & *Caudiverbera*, très-gros & très-grand: on le nommé *Caudiverbera*, c'est-à-dire *fouette-queue*, parce qu'il frise & entortille sa queue en la fouettant continuellement de côté & d'autre. *T. I. p. 158. Pl. CI. f. 1.* Cette espèce de Lezard a été effectivement inconnue aux Latins qui y ont substitué la description d'un animal monstrueux. *Ibid.*
- d'Amérique volant; ou Dragon volant. *T. I. p. 160. Pl. CII. f. 2.*
- Grand LEZARD de Ceylan, mâle, nommé le Lezard paresseux. *T. I. p. 165. Pl. CV. f. 1.* Ses testicules garnis de pointes, placés extérieurement près de l'anus pendent chacun de leur aponevrose particulière. *Ibid.*
- Autre LEZARD de Ceylan femelle, qui fait voir ses œufs. *T. I. p. 166. Pl. CV. f. 2.*
- LEZARD d'Amérique doré comme le soleil, & dentelé sur le dessus du corps, & qui sert de pâture au Crocodile de terre. *T. I. p. 169. Pl. CVI. f. 2.*
- Petit LEZARD de Ceylan très-joli, qui sert de nourriture à une espèce de Serpent de Ceylan très-long & très-délié de corps. *T. I. p. 172. Pl. CVI. f. 2.*
- Espèce bâtarde de LEZARD. *T. I. p. 173. Pl. CVI. f. 5.*
- LEZARD d'Amérique mâle, singulier. *T. I. p. 174. Pl. CX. f. 5.*
- d'Amérique, singulier, femelle du précédent. *T. I. p. 174. Pl. CX. f. 5.*
- Deux petits LEZARDS de Ceylan, mâle & femelle. *T. II. p. 4. Pl. II. f. 9.* Leurs œufs sont approchant de la grosseur d'un petit pois. *Ibid.*
- Trois œufs ronds de petits LEZARDS. *T. II. p. 5. Pl. II. ccc.*
- Deux petits LEZARDS verts de notre pays, mâle & femelle. Ils semblent avoir plus qu'aucun autre animal les chairs douées d'une faculté particulière de se rapprocher. En effet si on leur coupe une portion de la queue, & que les deux portions

- tions coupées soient éloignées l'une de l'autre d'un ou de deux pieds, elles se rejoignent ensemble, & s'attirent l'une vers l'autre avec tant de violence & si adroitement, qu'elles se réunissent parfaitement. *T. III. p. 6. Pl. IV. f. 4 & 5.*
- LEZARD dévoré presque tout entier par un Serpent. *T. II. p. 19. Pl. XVII. f. 2.*
- Petit LEZARD d'Afrique tout jeune. *T. II. p. 29. Pl. XXVII. f. 6.*
- LEZARD du Mexique, très-joli, qui devient la proie du Serpent *Bitin*. *T. II. p. 31. Pl. XXX. f. 2.*
- de Ceylon, à tachés noires & blanches. *T. II. p. 32. Pl. XXXII. f. 3.*
- Petit LEZARD de Ceylon, orné de bandes. *T. II. p. 43. Pl. XLI. f. 6.*
- LEZARD de Ceylon, assez joli, madré comme le Tigre. *T. II. p. 49. Pl. XLIX. f. 2.*
- Deux petits LEZARDS, avec des œufs de leur espèce. *T. II. p. 50. Pl. XLIX. f. 3.*
- LEZARD noir d'Afrique. *T. II. p. 62. Pl. LXII. f. 5.*
- d'Afrique, très-beau. *T. II. p. 62. Pl. LXII. f. 6.*
- d'Afrique rouffâtre. *T. II. p. 63. Pl. LXIII. f. 4.*
- d'Amérique, joliment tacheté, ou perlé. *T. II. p. 69. Pl. LXVIII. f. 2.*
- de Galice, couleur d'airain, marbré. *T. II. p. 79. Pl. LXXVI. f. 4.*
- Autre LEZARD de Galice, brun ticté de noir & denté sur le dos. *T. II. p. 79. Pl. LXXVI. f. 5.*
- LEZARD faxatil, armé de pointes, à grosse queue. *T. II. p. 84. Pl. LXXIX. f. 4.*
- Petit LEZARD tacheté, de ce pays. *T. II. p. 84. Pl. LXXIX. f. 5.*
- LEZARD *Tupinambis* d'Amérique, amphibie. *T. II. p. 91. Pl. LXXXVI. f. 2.*
- d'Afrique qui vole, ou Dragon ailé. *T. II. p. 92. Pl. LXXXIV. f. 3.*
- d'Amérique, goîtreux, mâle. *T. II. p. 110. Pl. CIII. f. 3.*
- femelle du précédent. *T. II. p. 110. Pl. CIII. f. 4.*
- *Tejuguacu*, marqueté de taches, comme d'autant d'yeux; ou le *Saurus* de Ceylon, mâle. *T. II. p. 111. Pl. CV. f. 1.*
- bleu, tacheté de blanc, de Java. *T. II. p. 111. Pl. CV. f. 2.*
- de mer, très grand, ou Crocodile d'Arabie. *T. II. p. 112. Pl. CV. f. 3.*
- ouvert par le milieu du ventre depuis les pieds jusqu'à la tête. *T. II. p. 126. Pl. CX. f. 3.* La gueule, *a.* La trachée-artère *b.* Vaisseau blanc qui venant du cœur, suit le côté de la trachée, & monte droit à la tête, *c.* Le cœur dépouillé de son péricarde, *d.* Vaisseau considérable qui de l'oreillette du cœur va en biaisant se rendre dans le foie, *e.* Les deux sacs pulmonaires, *f.* Le foie, *g.* L'œsophage, *b.* Le ventricule, *i.* Le conduit intestinal, *l.* Corps de figure irrégulière, peut-être un ovaire, *n.* Les deux reins, *o.* La queue, *p.* Les pieds, *q.* *Ibid.* p. 126 & 127.
- DEMOISELLE, Libelle, ou Mouché aquatique. Son économie naturelle. *T. IV. p. 3.* Petite Demoiselle. *Ibid.*
- Espèce particulière de DEMOISELLE. *T. IV. p. 30. Pl. XXV. f. 1.*
- DEMOISELLE avec la Nympe, dont elle naît dans les eaux. *T. IV. p. 73. Pl. LXV. f. 3 & 4.*
- Autre avec sa Nympe. *T. IV. p. 73. Pl. LXV. f. 9 & 10.*
- Nympe d'une des plus grandes espèces de DEMOISELLES. *T. IV. p. 73. Pl. LXV. f. 11.*
- Deux espèces différentes de DEMOISELLES, très rares, des Indes Orientales. *T. IV. p. 75. Pl. LXVIII. f. 1 & 2.*
- Petite DEMOISELLE noire. *T. IV. p. 75. Pl. LXVIII. f. 3.*
- Trois autres espèces étrangères. *T. IV. p. 76. Pl. LXVIII. f. 4-6.*
- DEMOISELLE de Surinam. *T. IV. p. 81. Pl. LXXVIII. f. 7 & 8.*
- Deux autres d'Amérique. *T. IV. p. 81. Pl. LXXVIII. f. 9-12.*
- DEMOISELLES vertes. *T. IV. p. 87. Pl. LXXXVI. f. 1; 3, 4; 6.*
- DEMOISELLE du Cap, à corps brun. *T. IV. p. 87. Pl. LXXXVI. f. 5.*
- Deux autres DEMOISELLES. *T. IV. p. 87. Pl. LXXXVI. f. 7-9.*
- Onze espèces de DEMOISELLES étrangères. *T. IV. p. 87 & 88. Pl. LXXXVI. f. 10-21.*
- DEMOISELLE Papilionacée ou fausse Demoiselle. *T. IV. p. 87. Pl. LXXXVI. f. 2.*
- Metamorphose des DEMOISELLES. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVII. f. 1-5.*
- Quelques-unes de nos DEMOISELLES, assez connues. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVII. f. 6-12.*
- Tome IV.*
- DEMOISELLE à ailes plissées & ridées. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVII. f. 13.*
- Petites DEMOISELLES. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVII. f. 14-18.*
- LIERDRAAJER. Voyez ESCARBOT-VOLANT.
- LIERRE commun. Squelette d'une feuille de Lierre. *T. I. p. 10. Pl. IV. f. 1.* Squelette d'une autre feuille de la plus grande espèce. *T. I. p. 11. Pl. IV. f. 2.* Le Lierre dans un terroir favorable produit ordinairement des feuilles de différentes figures autour du bord, ou des angles tournés en pointe, dont chacun semble encore pousser une nouvelle feuille. *Ibid.* Feuille d'un Lierre réduite en squelette, mais couverte encore de ses membranes. *T. I. p. 12. Pl. IV. f. 10.*
- LILAS d'Ethiopie à fleur en partie jaune, & en partie rouge. *T. I. p. 17. Pl. VII. f. 3.* Sa ressemblance avec le Xiphion à feuilles larges, à fleurs d'un pourpre obscur de *Tournefort*; font juger qu'on doit mettre cette plante dans le genre des *Xiphions*. *Ibid.*
- LILIO-NARCISSE, avec plusieurs fleurs, à fleur incarnate, sur un fond d'un jaune blanchâtre. *T. I. p. 25. Pl. XVII. f. 1.* Le tronc de ce Lilio-Narcisse avec ses feuilles. *T. I. p. 25. Pl. XVII. f. 2.*
- du Japon, à fleurs d'un roux ardent. (*Morison, H. Oxon. T. II. p. 367.*) *T. I. p. 25. Pl. XVII. f. 3.*
- LIMAÇON de mer & de terre. LIMAÇON de mer, grand, tourné en Sabot, & cannelé de longues rayures, appelée *Oeil de Bœuf*. *T. III. p. 113. Pl. XXXVIII. f. 1.* Le même couché sur le plat. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 2.*
- Seconde espèce, plus petite, de couleur plus obscure, appelée *Oeil de Veau*. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 3.*
- Troisième espèce, cendrée par devant, filloignée d'une raye blanche, tout autour de la pointe faite en sabot, gris par derrière avec des cannelures brunes. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 4.*
- Quatrième espèce, cendrée grise, à cannelures noirâtres, finissant en pointe noire, & cerclée au milieu de bandelettes blanches ou brunes. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 5.*
- Cinquième espèce, ressemblant de figure à l'œil d'un Bœuf, ou d'un Veau. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 6.*
- Sixième espèce, assez semblable de figure à la précédente, mais autrement colorée, & plus petite de ventre lequel est rayé de brun. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 7.*
- Septième espèce, petite, qui est dans la partie postérieure d'un bai-brun reluisant, avec deux bandelettes circulaires au milieu, & dans la partie antérieure d'un cendré clair qu'accompagne tout autour une bordure, tirant sur le chatain. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 8.*
- Huitième espèce, caractérisée par Lister du nom de *Limaçon jaunâtre fait en nombril*. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 9.*
- Neuvième espèce, parfaitement semblable à la précédente, hormis que sa couleur est d'un gris cendré. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 10.*
- Dixième espèce, toute cendré-jaunâtre, petite, à profondes cannelures, & remarquable par sa pointe contournée en vis. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 11.*
- Onzième espèce, de couleur plombée & ridée par dessus. Sa spirale d'une couleur moins chargée, se termine par une pointe longue & aigue. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 12.*
- LIMAÇON rond, qu'on nomme autrement *grosse Rave*. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 13.* Le même vu par dessous. *Ibid.*
- Autre LIMAÇON, nommé *Rave blanche*, garni comme de côtes sur la moitié de la partie postérieure, & finissant en pointe à demi bouclée. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 14.*
- Seconde espèce, blanche, cerclée comme de côtes en guise de bandelettes, & se terminant en courte pointe. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 15.*
- Autre LIMAÇON, sans côtes, blanc & lisse sur le dessus du ventre, à longue pointe, un peu bouclée au bout. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 16.*
- Quatrième LIMAÇON, blanchâtre, entortillé comme d'un fil & relevé de côtes; son noyau est long, contourné en vis, profondément filloigné, & finissant en courte pointe. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 17.*
- LIMAÇON semblable au précédent, mais un peu plus gros, lisse extérieurement, & garni de côtes dans sa partie postérieure. *T. III. p. 114. Pl. XXXVIII. f. 18.*
- chargé de côtes; il a le noyau & la pointe longs. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 19.*
- qu'on appelle *Rave jaune*. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 20.*
- Autre LIMAÇON de la même espèce, d'un jaune pâle, vu par dessous, dont la fente est large, avec une dentelure dans les bords. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 21.*
- E e e LIMAÇON

- LIMAÇON qui imite la figure d'un oignon. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 22.*
 ——— ou Oignon de mer. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 23.*
 ——— ou Oignon terrestre, petit. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 24.*
 Deux autres petits LIMAÇONS terrestres, ressemblant de figure à des bulbes d'ail. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 25.*
 LIMAÇON jaunâtre, contourné en nombril. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 26.*
 Pareille espèce, plus grande, lisse & sans rayures. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 27.*
 Même espèce, plus petite, rouffâtre au dehors, avec des bandelettes d'un brun sombre. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 28.*
 LIMAÇON lisse, tourné en vis, à un batant. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 29.*
 Second LIMAÇON de la même espèce, un peu plus gros que le précédent, de couleur pâle, & marbré de taches blanches. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 30.*
 Troisième espèce, plus aplatie, plus ferrée, lisse, d'un jaune foncé, ayant l'ouverture qui s'étrécit, & qui vient se terminer en pointe blanche. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 31.*
 Quatrième espèce, plus grosse que les précédentes, d'ailleurs de la même couleur & de la même figure. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 32.*
 Cinquième espèce, d'un blanc de porcelaine. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 33.*
 LIMAÇON qu'on appelle en Hollande *Oeuf de Vaneau*. *T. III. Pl. XXXVIII. f. 34.*
 Autre espèce plus petite, joliment mouchetée de taches noires, oblongues & piquée de points comme par gouttes sur la coquille, dont la couleur est d'un gris brun. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 35.*
 Autre LIMAÇON, oblong, blanc, à moucheture rouffée & bleue. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 36.*
 ——— chatain, marbré de taches noires, avec une grainure de petits points. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 37.*
 Autre, à fond blanc, décoré d'une marbrure brune. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 38.*
 Autre, joliment tacheté à la manière des œufs d'oiseaux aquatiques. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 39.*
 Autre LIMAÇON, plus rond, & beaucoup plus petit. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 40.*
 Autre, petit, oblong, à fond blanc, cerclé de deux bandes rouffâtres. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 41.*
 Autre, encore plus petit, oblong, mêlé de roux, sans bandelettes. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 42.*
 Autre, rond, gris, picotté de points, ceint de deux bandes verdâtres. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 43.*
 Autre, très rare, bleuâtre, à bandes annulaires d'une couleur plus sombre. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 44.*
 Autre, d'une grande blancheur, transparent & d'une coque semblable à celle de l'œuf de Pigeon. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 45.*
 Le même vu par dessous, montrant une ouverture fort grande. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 45*.*
 Autre, gris, légèrement fillonné, & tacheté en façon de nuage. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 46.*
 Autre, d'une coque extrêmement délicate, blanche comme lait, & cerclée de filets pourpres. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 47.*
 Autre, plus grand que le précédent, blanc aussi, & couvert tout autour de quantité de filets roux, menus comme des poils. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 48.*
 Autre LIMAÇON, cendré gris, entouré comme le précédent de filamens, dont quelques-uns sont moins deliés. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 49.*
 Autre, plus petit, mais le plus mignon de tous, d'une coque mince d'un blanc éclatant, tout entouré de fils aussi fins que des poils, à l'exception de quelques rayures plus grossières. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 50.* Le même vu par dessous. *Ibid.*
 LIMAÇON brun, avec quelques rayures blanches, que coupent d'autres rayes noires en forme de caractère. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 51.*
 Autre, plus petit, quoique aussi agréablement tacheté. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 52.*
 Autre, plus petit encore que le précédent, mais ne lui cédant point en beauté. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 53.*
 Autre espèce, dont on prépare le Syrop des Limaçons. *T. III. p. 116. Pl. XXXVIII. f. 54.*
 LIMAÇON terrestre, d'Espagne. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 55.*
 ——— de mer, cendré gris, des Indes Orientales, très beau, cerclé de quatre bandelettes blanches, piquées de brun. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 56.*
 Autre, appartenant à la classe des Limaçons faits en nombril. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 57.*
 LIMAÇON de mer, d'Amboine, de couleur isabelle. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 58.*
 Autre de la même espèce. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 59.*
 Autre du même genre, mais d'une madure différente. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 60.*
 LIMAÇON de mer, de la même espèce, mais plus petit. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 61.*
 ——— de mer, petit, blanc, décoré de taches noirâtres annulaires. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 62.*
 Autre de la même espèce, jaunâtre, marqueté de petites taches. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 63.*
 LIMAÇON cendré gris, sursemé de bandelettes blanches, & de points d'un brun sombre. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 64.*
 ——— jaune pâle, cerclé de deux bandelettes blanches pointillées de brun. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 65.*
 ——— de mer, brun, à bandes annulaires blanches. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 66.*
 Autre LIMAÇON de mer, brun, aplati, taillé en forme de nombril, & ceint d'une bandelette blanche. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 67.*
 LIMAÇON de nos pays, joliment tacheté. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 68.*
 ——— de mer, d'Amboine, charmant par sa madure. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 69.*
 Petit LIMAÇON de Zéelande, décoré d'une charmante madure. *T. III. p. 117. Pl. XXXVIII. f. 70.*
 LIMAÇON en nombril, d'un jaune de citron, décoré sur le dos de deux bandes brunes, entre lesquelles regne une moucheture orangée. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 1.*
 Le même, présenté par dessous, où il est d'un jaune de safran. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 2.*
 LIMAÇON d'un blanc cendré par dessus, & cendré gris sur le dos. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 3.*
 ——— d'un orangé foncé, blanc dans sa largeur, & ceint de deux bandelettes chatain. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 4.*
 Le même, vu par le dessus, qui est d'un orangé plus clair. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 5.*
 LIMAÇON roux cendré, mêlé de blanc, à deux bandelettes chatain, & la spirale toute blanche. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 6.*
 ——— bai par dessus & cerclé d'une bande jaune. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 7.*
 Le même, montré par dessous. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 8.*
 LIMAÇON blanchâtre semé de jaune, ceint au dessus de deux bandes noires. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 9.*
 ——— d'un jaune de soufre, ombré dans le derrière & sur les cannelures de brun clair. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 10.*
 ——— blanchâtre, mêlé de purpurin, & peint d'un brun obscur par dessus. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 11.*
 ——— nommé *Saillocoque*, joliment cerclé de diverses bandelettes. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 12.*
 Autre semblable, mais bleuâtre, à deux bandelettes brunes. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 13.*
 LIMAÇON en nombril, grand, cerclé de bandes d'un jaune roux. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 14.*
 Autre pareil, à bandelettes noires & jaunes, & à cannelures purpurines. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 15.*
 LIMAÇON blanc, mêlé de cendré jaune, & ombré d'un brun sombre. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 16.*
 Petit LIMAÇON d'un bleu pâle. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 17.*
 Autre de même espèce, ombré & cerclé de bandes pourpres. *T. III. p. 118. Pl. XXXIX. f. 18.*
 LIMAÇON des Dunes, blanchâtre, ceint de bandes noires. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 19.*
 Autre semblable, jaune, à bandes brunes rayées de noir. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 20.*
 Troisième LIMAÇON des Dunes, sans bandes, barré de rayures transversales. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 21.*
 Quatrième, d'une seule couleur qui est cendrée grise, sans rides ni cannelures. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 22.*
 Cinquième, plus petit. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 23.*
Saillocoque bleuâtre, & bai-brune intérieurement. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 24.*
 LIMAÇON de riviere, joli, jaune pâle, nuancé de rouge à bandes faites en chaînettes. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 25.*
 ——— cendré gris, ombré de brun, & ceint comme de cordons pressés. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 26.*
 Semblable LIMAÇON, dont les cordons sont rouges. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 27.*

- LIMAÇON de mer, petit, relevé de tubercules. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 28.*
- Autre LIMAÇON de mer, surfemé de gros tubercules artistement rangés. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 29.*
- LIMAÇON de rivière, petit joli, transversé de bandes jaunâtres & brunes. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 30.*
- Autre LIMAÇON de rivière, ressemblant au précédent. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 31.*
- Le même, vu par dessous. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 32.*
- Autre espèce plus grande, picotée de blanc & de jaune, avec des bandes brunes. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 33.*
- La même présentée par dessous. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 34.*
- LIMAÇON de rivière, petit, d'un bleu-pâle, cerclé à la pointe de deux bandes noires, larges. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 35.*
- Autre plus petit, à bandes blanches, à rayures chatain. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 37.*
- Autre plus beau par ses bandes de différentes largeur, disposées en manière de losange. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 38.*
- Autre petit LIMAÇON de rivière, long, pointu, à profondes cannelures, & semé comme de flammes cendrées-jaunes. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 39.*
- Le même représenté par dessous. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 40.*
- LIMAÇON de rivière de ce pays, long, allant en pointe, & vergetté de bandes semblables à des rayures. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 41.*
- Pareil LIMAÇON cendré-clair, & ombré desagréablement sur le derrière. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 42.*
- LIMAÇON de notre pays. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 43.*
- Le même représenté par dessous. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 44.*
- Autre LIMAÇON semblable, vu par dessous. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 45.*
- Le même vu par dessus. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 46.*
- Autre espèce tachetée diuërsément, avec des rayures tout autour, aussi fines que des poils. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 47.*
- Autre toute semblable à la précédente. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 48.*
- LIMAÇON de rivière, plus rare, à bandelettes noires sur toute sa longueur, cannelé de raies qui coupent ses spirales alternativement, & blanc par dessus, ombré de brun. *T. III. p. 119. Pl. XXXIX. f. 49.*
- court, ramassé, jaune & blanc, cannelé tout autour de rayures brunes, semblables à des bandelettes. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 50.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 51.*
- LIMAÇON de rivière, mince, long, d'un chatain sale. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 52.*
- Autre pareil au précédent. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 53.*
- LIMAÇON de rivière, mince, exotique, très joli, vu par dessous. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 55.*
- LIMAÇON membraneux, cendré-clair, cerclé sur le dos de fins cordons fimmétrisés, & ombré de taches tirant sur le chatain. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 56.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 57.*
- Autre bleu-pâle, ombré sur la spirale de bleu turquin. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 58.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 59.*
- LIMAÇON membraneux. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 60.*
- Autre espèce à bandelettes menues. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 61.*
- LIMAÇON très mince d'Amérique. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 62.*
- surfemé de côtes, & cerclé de charmantes bandelettes. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 63.*
- Autre LIMAÇON extrêmement mince. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 64.*
- Autre LIMAÇON à coquille très mince, ceint de très jolies bandelettes. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 65.*
- Autres LIMAÇONS vus des deux cotés. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 66—74.*
- LIMAÇON ou Cornat à bec court, long, mince, du detroit de Davis. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 75.*
- Coquille de LIMAÇON de mer, de notre pays. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 76.*
- La même vue par dessous. *T. III. p. 120. Pl. XXXIX. f. 77.*
- Autre Coquille de LIMAÇON d'une seule couleur comme la précédente, d'ailleurs plus grosse, & sillonnée de crenelures plus profondes. *T. III. p. 121. Pl. XXXIX. f. 78.*
- La même montrée par dessous. *T. III. p. 121. Pl. XXXIX. f. 79.*
- Autre Coquille de LIMAÇON de notre pays, fort approchante de la précédente. *T. III. p. 121. Pl. XXXIX. f. 80.*
- LIMAÇON de la Zuyderzée, bleu-pâle, nuancé de bleu foncé en manière d'Agate, très poli, & luisant sur sa surface. *T. III. p. 121. Pl. XXXIX. f. 81.*
- Autre LIMAÇON de la Zuyderzée, pareillement d'un bleu-pâle, décoré & couvert, comme par nuages, d'un bleu turquin en façon d'Agate orientale. *T. III. p. 121. Pl. XXXIX. f. 82.*
- LIMAÇON fait en fabot, de la plus grande espèce. *T. III. p. 121. Pl. XL. f. 1.*
- La même vu par dessous. *T. III. p. 121. Pl. XL. f. 2.*
- Très grande espèce de LIMAÇON terrestre, formée en nombril. *T. III. p. 121. Pl. XL. f. 3.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 121. Pl. XL. f. 4.*
- Autre LIMAÇON en nombril. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 5.*
- Autre pareil LIMAÇON, très beau. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 6.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 7.*
- Autre de l'Amérique méridionale. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 8.*
- LIMAÇON fait en fabot, grand, tout brun. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 9.*
- semblable au précédent, mais peint diuërsément. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 10.*
- Toupie ronde, semblable de figure à une petite Courge appelée *Kabas*. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 11.*
- La même vue par dessous. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 12.*
- Sabot d'Orient véritable. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 13.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 14.*
- Deux petits LIMAÇONS, dont l'un est purpurin en dessus & par dessous d'un pourpre violet; l'autre est d'un brun clair, contourné en nombril, & terminé en pointe élevée. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 15.*
- Grand LIMAÇON fait en nombril, d'Amérique. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 16.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 17.*
- LIMAÇON de rivière des pays méridionaux. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 18.*
- Le même vu par dessous. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 19.*
- LIMAÇON en fabot, petit, d'Amérique. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 20.*
- Le même présenté par dessous. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 21.*
- Autre LIMAÇON en fabot, d'Amérique, très joli. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 22.*
- Le même vu par dessous, qui est cendré-jaune. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 23.*
- La plus rare espèce de LIMAÇONS faits en Sabots. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 24.*
- Le même vu par dessous ou il a la même couleur que dessus. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 25.*
- LIMAÇON de mer Oriental, très beau, peint de verd & de blanc en façon d'Agate Orientale. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 26.*
- d'Amboine, perlé, dont la pointe est contournée en manière de trompette. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 27.*
- taillé en fabot arrondi, magnifique par ses couleurs. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 28.*
- qui s'attache aux arbres, très joli. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 29.*
- en fabot d'Amérique, tout rond, mais ressemblant à une boule aplatie. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 30.*
- Le même présenté par dessous pour faire voir sa fente étroite, ses deux dents, & ses larges rebords. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 31.*
- LIMAÇON de mer bleu, qu'on appelle *Saille-coque*. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 32.*
- de rivière, exotique, petit, charmant, ressemblent de figure à un petit Cor de chasse. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 33.*
- Le même vu par dessous qui est tout cendré-jaune. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 34.*
- LIMAÇON de terre, taillé en nombril, bai, à bandelettes blanches tout autour. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 35.*
- Le même vu par dessous, ou il est bai-clair, & couvert d'une coque mince; son ouverture est large sans rebord. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 36.*
- Cornet de mer fait en nombril, d'une extrême blancheur, très-net, très rare, ayant la coque mince, composé de six contours en spirale qui regnent à gauche. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 36.*
- Autre semblable au précédent, excepté que sa couleur est jaune. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 37.*
- Cornet de mer, ceint d'un bout à l'autre de bandelettes de diuërses couleurs. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 38.*
- Cornet de mer, fait en nombril, cerclé de deux bandes étroites,

- étroites, l'une rouffâtre, l'autre pourpre. *T. III. p. 123. Pl. XL. f. 39.*
 Autre fort semblable au précédent, mais sans bandes. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 40.*
 LIMAÇON fait en sabot, blanc, à taches brunes. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 41.*
 Le même vu par dessous, où il est d'une grande blancheur. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 42.*
 Corne d'Ammon, petite, qu'on trouve également sur la terre & dans les rivières. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 43.*
 Cornet de mer, formé en nombril, blanc, contourné en cinq spirales qui finissent en pointe. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 44.*
 Le même vu par dessous. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 45.*
 LIMAÇON nommé *Saille-coque*, petit, joli, jaune, rare, pris dans la Méditerranée. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 46.*
 Le même vu par dessous. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 47.*
 Treize LIMAÇONS terrestres d'une madure particulière. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 48—60.*
 LIMAÇON fait en nombril, qui vit dans les rivières de l'Amérique. *III. p. 124. Pl. XL. f. 61.*
 Cornet de mer en nombril, cendré-brun. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 62.*
 Autre LIMAÇON en nombril, blanc, fillonné de très fines rayes. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 63.*
 Le même vu par dessous, où l'on voit sa large ouverture. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 64.*
 Autre LIMAÇON de même espèce & figure que le précédent. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 65.*
 Le même offert à la vue par dessous. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 66.*
 LIMAÇON de mer semblable de figure au précédent, mais d'un blanc-pâle, & fillonné de rayures aussi minces que des cheveux. *T. III. p. 124. Pl. XL. f. 67.*
 — fait en nombril, de diverses couleurs, de la Méditerranée. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 1.*
 Autre LIMAÇON de la Méditerranée, d'une beauté rare, semblable par sa coque à la Nacre de perles. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 2.*
 LIMAÇON tout entier de la matière des Nacres de perles. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 3.*
 Deux toupies plates, à profondes rayures qui deviennent convexes tout autour de la pointe. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 4 & 5.*
 Autre LIMAÇON de même espèce, & tout de Nacre de perles. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 6.*
 LIMAÇON de Nacre de perles. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 8.*
 LIMAÇONS aplattis, imitant la forme d'un jaune d'œuf. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 9.*
 LIMAÇON de l'espèce précédente. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 10.* Le même vu par dessous. *Ibid. f. 11.*
 Deux LIMAÇONS assez ressemblants, de forme oblongue, aussi de la même espèce. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 12 & 13.*
 Couple de LIMAÇONS de mer, Orientaux, faits en croissant, & chatain pour la couleur. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 14 & 15.*
 Deux autres LIMAÇONS de la même espèce, sursemés de taches rouffes qui decourent en maniere de flammes. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 16 & 17.*
 Semblable LIMAÇON, très rare, blanc, cerclé de cordons tortillés & ferrés les uns près des autres. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 18.* Le même vu par dessous. *Ibid. f. 19.*
 LIMAÇON en croissant, d'Amboine. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 20.*
 Autre LIMAÇON, de même espèce, d'un blanc sale. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 21.*
 LIMAÇON blanc comme lait, appartenant aussi à la même espèce. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 22.*
 — fait en croissant, noir & corallin, appelé *œil-rouge*, parceque la levre interne de son ouverture par dessous est d'un rouge de corail, & a la figure d'un œil. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 23.*
 — de la même espèce, dépouillé de sa coque noire. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 24.*
 Le même présenté par dessous, où l'on voit sa levre vermeille, dont le rouge paroît extérieurement. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 25.*
 Deux autres LIMAÇONS de la même espèce & figure, couverts de leurs œufs. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 26.*
 Un autre des plus grands de la même espèce. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 27.*
 LIMAÇON vergetté de blanc & de noir en maniere de flammes, & cerclé de filets. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 28.*
 Autre LIMAÇON lisse, luisant, marqueté de diverses couleurs en façon d'Agate, blanc & dentelé par dessous. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 29.*
 — extrêmement noir, & sursemé de bandelettes blanches, transversales, qui vont en serpentant. *T. III. p. 126. Pl. XLI. f. 30.*
- La même Planche XLI. offre une très grande quantité d'autres LIMAÇONS, dont on ne donne point la description.
 Plus de cent cinquante LIMAÇONS marins. *T. III. p. 157. Pl. LVIII.*
 LIMAÇON Solaire ou Lunaire. Voyez NERITE.
 LISTER (*Martin*) a cultivé & enrichi l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
 LIVRE de douze feuillets fait d'Écorces de racines de Mauve du Japon réduites en squelette. *T. I. p. 9. Pl. III. f. 2 & 3.*
 LIZERON d'Afrique, à feuilles qui ont la figure d'une fleche, semblables à celles de la *Sagitta*, & à fleur faite en campagne, d'un jaune déteint sur un fond pourpre. (*du Jard. Beaumont.*) *T. II. p. 85. Pl. LXXX. f. 3.*
 LOEVI, Perroquet d'Orient, magnifique. *T. I. p. 63. Pl. XXXVIII. f. 4.* Sa grande beauté & son parler. *Ibid.*
 LOIR, qui vole de Ternate. *T. I. p. 90. Pl. LVI. f. 1.* De grandes oreilles redoublées, un nez double, aquilin, & paroissant comme exfolié, rendent la face de cet animal fort étrange. *Ibid.*
 — sauvage d'Amérique avec ses petits sur son dos, ayant leurs queues entortillées autour de la sienne. *T. II. p. 90. Pl. LXXXIV. f. 4.*
 LONKITE, ou Adiante noir, petit, d'Afrique. *T. II. p. 65. Pl. LXIV. f. 9.*
 LUHUANES, espèce de Coquilles particulières. *T. III. p. 163. Tab. LXII. f. 31 & 32.*
 LUIAARDT. Voyez PARESSEUX.
 LUNETTE. Nous allons énumérer sous ce mot tous les *Serpens à Lunette*, dont il est parlé dans le Trésor de Seba.
 Serpent de Ceylan *Boyuna*, ou Serpent noir, paré sur sa tête blanche d'une espèce de *Lunette*, ou diadème. *T. II. p. 87. Pl. LXXXIII. f. 2.*
 Espèce de *Serpent à Lunette*, du Perou. *T. II. p. 90. Pl. LXXXV. f. 1.*
Serpent à Lunette de Siam, nommé *Noja*, autrement *Cobra de Capello*, ou *Cabelo*. *T. II. p. 95. Pl. LXXXIX. f. 1.*
 Petit *Serpent à Lunette*. *T. II. p. 95. Pl. LXXXIX. f. 2.*
Serpent à Lunette des Indes, joliment ceint de bandes circulaires. *T. II. p. 95. Pl. LXXXIX. f. 3.*
 Serpent du Brésil, à *Lunette* découpée en figure de cœur, & mouchetée de quatre taches ressemblante à des yeux. *T. II. p. 96. Pl. LXXXIX. f. 4.*
Serpent à Lunette des Indes, nommé par les Portugais *Cobra de Capello*. *T. II. p. 96. Pl. XC. f. 1.*
Serpent à Lunette de Malabar, surnommé *Cobra de Capello*. *T. II. p. 99. Pl. XCIV. f. 1.*
 Serpent *Noja* des Indes Orientales, nommé par les Portugais *Cobra de Capello*, très grand, à *Lunette*, mâle. *T. II. p. 102. Pl. XCVII. f. 1.*
 Serpent de Ceylon, à *Lunette*, ou *Cobra de Capello*. *T. II. p. 103. Pl. XCVII. f. 2.*
Serpent à Lunette, de la Nouvelle Espagne. *T. II. p. 103. Pl. XCVII. f. 4.*
 LUNUS, Serpent de la Martinique, à bandes qui regnent le long du dos. *T. II. p. 53. Pl. LIII. f. 2.* Ses testicules armés d'épines, situés près de l'anus, pendant hors du corps. *Ibid.*
 LUNE marine. Voyez ETOILE marine.
 LYCIUM des Indes, à quatre Epines croisées à la tige des feuilles. (*du Jardin Beaumont.*) *T. I. p. 21. Pl. XIII. f. 1.*
 LYRICEN. Voyez ESCARBOT VOLANT.

M.

- MACACOATL, Serpent d'Amérique ami du Cerf. *T. II. p. 84. Pl. LXXIX. f. 3.*
 MACATLCHICHTIC, ou TEMAMACAMA, espèce de Cerf de la Nouvelle-Espagne. *T. I. p. 69. Pl. XLII. f. 4.*
 MACER, espèce de Coquille bivalve à feuilles de Macer. Voyez BIVALVE.
 MÂCHE d'Afrique, qui pousse des rejettons, & porte des feuilles longues, très étroites. *T. II. p. 21. Pl. XIX. f. 6.*
 — d'Ethiopie, qui s'éleve en arbrisseau, à feuille de Rosmarin & à fleur blanche. *T. II. p. 32. Pl. XXXII. f. 5.*
 MACHOIRE d'un grand Serpent, garnie de dents. *T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 8.*
 — d'un Serpent, semblable à celle d'un Brochet. *T. II. p. 116. Pl. CVIII. f. 2. lett. e.*
 MADREPORE tubuleuse, à tuyaux séparés, qui forment ensemble une concrétion faite en maniere de boule sphérique. *T. III. p. 200. Pl. CVIII. f. 9.*
 MAIZY DE MACATOTOTL, Oiseau ainsi nommé par les Brasi-liens, orné de plumes noirâtres sur le corps, & de plumes d'un bleu-turquin aux ailes. *T. I. p. 92. Pl. LVII. f. 3.*
 MALACHITE, très belle pierre. *T. IV. p. 119. Pl. CIII. f. 1.*

MALPALON,

- MALPALON, Serpent de Ceylan, ainsi appelé par *Ray dans son Abrégé methodique des Animaux*, p. 331. T. II. p. 39. Pl. XXXIX. f. 4.
- Serpent MALPALON de Ceylan, magnifique. T. II. p. 52. Pl. LII. f. 4.
- MALPIGHI (*Marcel*) son Anatomie des Plantes citée. T. I. p. 11.
- MANBALLA, Serpent du Ceylan châtain, ayant la tête d'un chien de chasse. T. II. p. 104. Pl. XCIX. f. 1.
- MANGONIZO, Vipere d'Amérique, de l'Isle de Cuba. T. II. p. 53. Pl. LIII. f. 3.
- MANTEAU bigarré, espèce de Papillon. T. IV. p. 39. Pl. XXXII. f. 1 & 2.
- Autre MANTEAU bigarré. T. IV. p. 39. Pl. XXXII. f. 5 & 6.
- MANTEAU Royal, Coquille bivalve d'un rouge foncé. T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 6.
- des Indes Occidentales. T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 7.
- MANTEAUX bigarrés. T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 8 & 9.
- Autre Coquille de la même espèce. T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 10.
- Autre, tachetée de noir. T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 11.
- Autre, canelée de noir. T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 12.
- MANTEAU Royal, des Indes Occidentales. T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 13.
- bigarré. T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 14.
- Coquille de la même espèce. T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 15.
- MANTEAUX bigarrés, d'Amérique. T. III. p. 179. Pl. LXXXVII. f. 16-18.
- MAQUEREAU barré sur les côtés d'une raye garnie de pointes, & ayant la nageoire de l'anus formée de vingt arrêtes. T. III. p. 74. Pl. XXVII. f. 3.
- jaunâtre, deux fois plus long que large, garni dans les mâchoires de dents aussi fines que des poils. T. III. p. 75. Pl. XXVII. f. 4.
- MARASSUS, Vipere d'Arabie. T. II. p. 55. Pl. LV. f. 2.
- MARCASSITE de Goslar. T. IV. p. 113. Pl. CI. f. 28.
- MARCASSITES d'Allemagne, diversement figurées. T. IV. p. 113. Pl. CI. f. 29.
- MARCASSITE pourprée, qui contient de l'Or, de l'Isle de Ceylan. T. IV. p. 113. Pl. CII. f. 26.
- MARKGRAAF (*George*) son application à l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I.* p. 2.
- MARGUERITE d'Afrique, à petites fleurs blanches, à tige hérissée & quarrée. T. I. p. 24. Pl. XVI. f. 4. Ses fleurs sont ordinairement trois à trois, dont celle qui a été la première épanouie, & qui est la plus grande, occupe la place du milieu. T. I. p. 25.
- aquatique du Cap de bonne Espérance, sentant le Camphre, croissant en arbre, faite en parasol, à feuilles longues, épaisses & pointues. T. I. p. 24. Pl. XVI. f. 3.
- MARMOTA, nom particulier que les Brasiliens donnent au Rat *Scalopes*. Voyez ce dernier mot.
- MARSIGLI (*Louis Ferdinand Comte de*) sa Dissertation sur la génération des Champignons. T. I. p. 5.
- MARTEAU Polonois, espèce de Coquille bivalve. T. III. p. 181. Pl. XCI. f. 4.
- Autre MARTEAU. T. III. p. 182. Pl. XCIII. f. 1.
- Très-beau MARTEAU Polonois. T. III. p. 182. Pl. XCIII. f. 1.
- Autre de même espèce, plus petit. T. III. p. 182. Pl. XCIII. f. 2.
- MARUM d'Afrique, velu: ses feuilles blanches & veloutées, ont une odeur forte & un goût amer, assez semblable à celui du *Marum* de Syrie. T. I. p. 61. Pl. XXXVII. f. 6.
- MASSOY, arbre de la nouvelle Guinée. Squelette d'une feuille de cet arbre. T. I. p. 15. Pl. VI. f. 1. Description de cet arbre tirée de *Valentin*. *Ibid.* Les habitans du Pays font un onguent, qu'ils appellent *Bobori*, d'une peau déliée qui est dessous l'écorce qu'ils font cuire dans du vin, en y mêlant des clous de Gérofle & autres ingrédients. *Ibid.*
- MAUVE du Japon. Petit Livre de douze feuillets, fait d'écorces des racines de la Mauve du Japon, réduites en squelette. T. I. p. 9. Pl. III. f. 2. Dépouilles de fleurs épanouies d'une Mauve du Japon. T. I. p. 9. Pl. III. f. 4.
- MAZAME, ou Cerf de la Nouvelle-Espagne, portant un bois, entièrement différent du Cerf de Guinée. T. I. p. 69. Pl. XLII. f. 3.
- MERLE du Mexique. T. I. p. 101. Pl. LXIV. f. 5.
- MILON de mer, le *Milvus* du Poëte Ovide dans son fragment sur les Poissons. T. III. p. 82. Pl. XXVIII. f. 7.
- MICHEL (*Pierre Antoine*) son Traité, intitulé: Nouveaux genres de Champignons. T. I. p. 5.
- MICROSCOPE. Combien l'invention des Microscopes a enrichi toutes les parties de la Physique. *Préf. du T. I.* p. 1. C'est presque une bagatelle aujourd'hui de faire voir avec le microscope le passage du sang par la peau des Anguilles. *Ibid.*
- MIGUEL DE TUCUMAN. Voyez TUCUMAN.
- MILLE-PERTUIS d'Afrique, ordinaire; ou *Bocho* des Hottentots, à fleur blanche, s'élevant en Arbrisseau. Estime & usage qu'en font les Hottentots. T. II. p. 41. Pl. XL. f. 5.
- MILLEPIEDS de notre Pays. T. I. p. 130. Pl. LXXXI. f. 1.
- de Surinam, beaucoup plus grands que ceux de notre pays, mais d'ailleurs leur ressemblant par la figure. T. I. p. 130. Pl. LXXXI. f. 2.
- d'Afrique. T. I. p. 130. Pl. LXXXI. f. 3.
- très grand, de la Nouvelle Espagne. T. I. p. 131. Pl. LXXXI. f. 4.
- Oriental, le plus grand de tous. T. I. p. 131. Pl. LXXXI. f. 5.
- plus petit, représenté dans la posture qu'il tient en dormant. T. I. p. 131. Pl. LXXXI. f. 6.
- de mer, d'Amboine. T. I. p. 131. Pl. LXXXI. f. 7.
- de mer, d'Hollande, qui ronge les pilotis des digues. T. I. p. 132. Pl. LXXXI. f. 8.
- d'Amérique, grand, mâle. T. II. p. 25. Pl. XXIV. f. 4. Il a deux petites cornes qui poussent hors de sa tête. *Ibid.*
- d'Amérique, femelle du précédent: elle n'a point de cornes. T. II. p. 26. Pl. XXIV. f. 5. Elle porte ses œufs sous le ventre comme la Chevrette. *Ibid.*
- ou Cloporte Orientale: en quoi cette espèce de Millepieds differe de ceux d'Amérique. T. II. p. 26. Pl. XXV. f. 3.
- de Ceylon, mâle. T. II. p. 27. Pl. XXV. f. 4.
- MILLEPORE. T. III. p. 189. Pl. C. f. 11.
- Eschara ou MILLEPORE semblable. T. III. p. 191. Pl. CI. f. 5 & 6.
- MILLIO, Serpent de Guinée, très rare, brun sur le corps, & blanc dessous. T. I. p. 134. Pl. LXXXIII. f. 3.
- MINE d'Or. Voyez OR.
- d'Argent. Voyez ARGENT.
- de Cuivre. Voyez CUIVRE.
- de Fer. Voyez FER.
- de Plomb. Voyez PLOMB.
- de Cinabre. Voyez CINABRE.
- MITRE. Deux MITRES d'Evêque bâtarde, dont l'une est représentée par dessus, & l'autre par dessous. T. III. p. 142. Pl. L. f. 50 & 51.
- Deux autres plus petites, de la même espèce. T. III. p. 142. Pl. L. f. 52 & 53.
- MITRE d'Evêque, représentée par dessus & par dessous. T. III. p. 143. Pl. LI. f. 8 & 9.
- petite, épaisse, ramassée. T. III. p. 143. Pl. LI. f. 10.
- La même vue par dessous. T. III. p. 143. Pl. LI. f. 11.
- MITRE d'Evêque, des plus grandes, des plus belles & des plus parfaites de son espèce. T. III. p. 143. Pl. LI. f. 12.
- des plus grandes qu'on voye d'ordinaire dans les Cabinets des Curieux. T. III. p. 143. Pl. LI. f. 13 & 14.
- Deux MITRES de la même espèce, plus petites, présentées par dessus & par dessous. T. III. p. 143. Pl. LI. f. 15 & 16.
- Trois autres MITRES, de la même espèce, encore plus petites. T. III. p. 143. Pl. LI. f. 17-19.
- MOINEAU, Oiseau du Mexique, rouge & grand, qui est une espèce de Moineau. T. I. p. 101. Pl. LXV. f. 1.
- d'Amérique. T. I. p. 104. Pl. LXVII. f. 3.
- d'Afrique, très joli. T. II. p. 67. Pl. LXV. f. 6.
- MOLUROS, Serpent d'Amérique. T. II. p. 42. Pl. XLI. f. 4.
- MONKJE, ou TÊTE-MORTE, singe d'Amérique, petit, mâle. T. I. p. 52. Pl. XXXIII. f. 1. Pourquoi on lui donne le nom de *Monkje*, ou *Tête-Morte*. Sa femelle. *Ibid.*
- MONSTRE marin, d'une forme singulier, portant sur la tête deux cornes fort élevées, à-peu-près semblables à celles des Cancres, dont les yeux sont placés à l'extrémité du tuyau oblong. T. III. p. 2 & 4. Pl. I. f. 8.
- Le même Animal couché sur le dos. T. III. p. 2 & 4. Pl. I. f. 9.
- MOTMOT. Oiseau du Bresil d'un rouge-bai. T. I. p. 103. Pl. LXVII. f. 2.
- MOUCHE. Economie naturelle de cet Insecte. T. IV. p. 3.
- Petites MOUCHES, qu'on voit souvent sortir d'une Nymphé, au lieu d'un Papillon. T. IV. p. 6. Pl. I. lett. C. n. 4. & lett. G. n. 5.
- MOUCHE, nommée par les Hollandois Mangeur de lard, avec son Ver. T. IV. p. 73. Pl. LXV. f. 1 & 2.
- vulgaire, qui se repait d'ordures. T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 11.

- MOUCHE nommée *Loup*. T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 13.
 ——— singulière, noirâtre. T. IV. p. 97. Pl. XCVI.
 f. 14.
 Autre du même genre. T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 15.
 MOUFET (*Thomas*) célèbre entre les modernes, qui ont écrit
 sur l'histoire des Animaux. *Préf. du T. I.* p. 2.
 MOUSSE marine, d'Afrique, semblable au Millefeuille. T. II.
 p. 72. Pl. LXIX. f. 8.
 ——— fort branchue. T. II. p. 72. Pl.
 LXIX. f. 9.
 ——— marine, coralloïde, neuve. T. II. p. 72. Pl. LXIX.
 f. 10.
 ——— chevelue, attachée à un Fucus marin fait
 en manière de ruban. T. III. p. 188. Pl. C. f. 1 & 2.
 ——— à rameaux très longs & divisés. T.
 III. p. 188. Pl. C. f. 3.
 MURENE, ou CONGRE d'Afrique. T. II. p. 71. Pl. LXIX.
 f. 2.
 ——— Orientale, singulière, très grande. T. II. p. 71.
 Pl. LXIX. f. 3.
 ——— ou CONGRE du Brésil, mâle. T. II. p. 72. Pl.
 LXIX. f. 4.
 ——— femelle. T. II. p. 72. Pl. LXIX. f. 5.
 MUREX à bec court, semé de petits tubercules. T. III. p. 140.
 Pl. XLIX. f. 54.
 Autre espèce, fort rare, à levre large. T. III. p. 140. Pl.
 XLIX. f. 55.
 Troisième espèce blanchâtre, à long bec, à côtes sur toute sa
 longueur, & à profonds sillons. T. III. p. 140. Pl. XLIX.
 f. 56.
 MUREX à avances frisées. Espèce très jolie de MUREX frisé.
 T. III. p. 172. Pl. LXXVII. f. 1.
 Autre espèce, dont les avances sont plus courtes. T. III. p.
 172. Pl. LXXVII. f. 2 & 3.
 Autres espèces de MUREX, frisées. T. III. p. 172. Pl. LXXVII.
 f. 4-6.
 Deux autres variétés. T. III. p. 172. Pl. LXXVII. f. 7
 & 8.
 Espèce de MUREX brûlé. T. III. p. 172. Pl. LXXVII. f. 9
 & 10.
 Espèces plus allongées de corps. T. III. p. 172. Pl. LXXVII.
 f. 11 & 12.
 MUREX, dont les avances sont extrêmement allongées. T. III.
 p. 172. Pl. LXXVII. f. 13-16.
 ——— fossile, tiré des montagnes d'Avignon. T. IV. p. 126.
 Pl. CVI. f. 35*.
 MURIER, dit *Papyrifera sativa Japonica*; ou un Rameau de
 Parbre, dont les Japonais font le papier. T. I. p. 44. Pl.
 XXVIII. f. 1. Manière dont on en fait du Papier au Ja-
 pon, fort différente de celle que décrit *Kampfer*. *Ibid.*
 MUSARAIGNÉE, des Indes Orientales. T. II. p. 9. Pl. VIII.
 f. 3.
 MOUSSE maritime d'Afrique. T. II. p. 10. Pl. VIII. f. 8.
 MUSIQUE, ou MUSICALE. On appelle ainsi diverses espèces
 de Cornets ou Trompettes, parce qu'elles sont marquées
 comme de notes de Musique. Il y a des Musiques vérita-
 bles, & des Musiques bâtarde.
 Grande MUSIQUE bâtarde, à fond orangé. T. III. p. 156.
 Pl. LVII. f. 1.
 La même, vue par dessous. T. III. p. 156. Pl. LVII. f. 2.
 Autre MUSIQUE de même forme, mais diversement peinte. T.
 III. p. 156. Pl. LVII. f. 3.
 Troisième MUSIQUE bâtarde, petite, à fond jaune pâle. T.
 III. p. 156. Pl. LVII. f. 4.
 La même présentée par dessous. T. III. p. 156. Pl. LVII.
 f. 5.
 Coquille semblable mais tachetée avec plus de grace. T. III.
 p. 156. Pl. LVII. f. 6.
 Véritable MUSIQUE, marquée de lignes toutes notées. T. III.
 p. 156. Pl. LVII. f. 7.
 La même vue par dessous. T. III. p. 156. Pl. LVII. f. 8.
 Diverses MUSIQUES du même genre, qui sont toutes vérita-
 bles, ou qui en approchent le plus. T. III. p. 156. Pl. LVII.
 f. 9-22.
 MYDAS, Tortue de terre d'Amérique, grande, ainsi appel-
 lée. T. I. p. 127. Pl. LXXX. f. 1.
 MYRUS, Serpent d'Amérique à bandes circulaires, dont les
 écailles descendent en travers, au lieu de regner longitu-
 dinalement de la tête à la queue. T. II. p. 35. Pl. XXXV.
 f. 2.

N.

- NACRÉ. Le Papillon NACRÉ, ou la Princesse avec ses Mé-
 tamorphoses. T. IV. p. 6. Pl. I. lett. H. n. 1-4.
 FAUX NACRÉ. T. IV. p. 6. Pl. III. lett. B. n. 1-4.
 Le grand NACRÉ vu par dessus & par dessous, avec sa Mé-
 tamorphose. T. IV. p. 71. Pl. LXI. lett. O. n. 1-4.

- NAJA, Vipere du Ceylan, femelle, espèce singulière & rare.
 T. I. p. 71. Pl. XLIII. f. 4.
 Seconde NAJA, petite Vipere du Ceylan. T. I. p. 71. Pl.
 XLIII. f. 5.
 NARCISSE d'Illyrie, ressemblant au Lys. (C. B. P. & H. Boerb.
Ind. Alt.) T. I. p. 17. Pl. VIII. f. 1.
 NATI-SCHAMBU. Squelette d'une feuille de cet arbre. T. I. p.
 16. Pl. VI. f. 4. Il y en a une pareille gravée & décrite
 ainsi que son fruit dans l'*Hortus Malabaricus*. *Ibid.*
 NATURE. Les Ouvrages de la Nature sont immenses & sans
 bornes, ses productions innombrables, ses diverses mani-
 ères d'opérer impénétrables. *Préf. du T. I.* p. 1.
 NAVETTE de Tisserand, Coquille appelée ainsi, parce qu'elle
 ressemble assez à une Navette. T. III. p. 152. Pl. LV.
 f. 13.
 Autre NAVETTE de Tisserand, rare & chère. T. III. p. 152.
 Pl. LV. f. 14.
 Les deux précédentes Coquilles vues par dessous. T. III. p. 152.
 Pl. LV. f. 15 & 16.
 NAUTILE grand, épais, nommé par excellence Coquille na-
 crée. T. III. p. 175. Pl. LXXXIV. f. 1.
 Le même représenté en devant. T. III. p. 175. Pl. LXXXIV.
 f. 2.
 NAUTILE de même espèce. T. III. p. 175. Pl. LXXXIV.
 f. 3.
 ——— papiracé. T. III. p. 175. Pl. LXXXIV. f. 4.
 ——— à coquille mince, de grandeur extraordinaire. T.
 III. p. 176. Pl. LXXXIV. f. 5.
 Autre plus mince encore. T. III. p. 176. Pl. LXXXIV.
 f. 6.
 NAUTILE d'une espèce tout-à-fait singulière. T. III. p. 176.
 Pl. LXXXIV. f. 7.
 ——— très petit, chargé d'une pointe sur le dos. T. III.
 p. 176. Pl. LXXXIV. f. 8.
 Petits NAUTILES. T. III. p. 176. Pl. LXXXIV. f. 9 & 10.
 NAUTILE vu en dedans & de côté. T. III. p. 176. Pl. LXXXIV.
 f. 11 & 12.
 NERITE, ou Limaçon solaire, Coquille lunaire ou striée.
 Vingt-quatre petites NERITES rondes, ou Coquilles lunaires
 ou striées, représentées tant par dessus que par dessous. T.
 III. p. 158. Pl. LIX. f. 1-24.
 NERITE striée, aplatie, ou Limaçon solaire, très grand, très
 rare & très beau. T. III. p. 158. Pl. LIX. f. 1.
 La même NERITE vue par dessous. T. III. p. 158. Pl. LIX.
 f. 2.
 Limaçon solaire, plus petit que le précédent. T. III. p. 158.
 Pl. LIX. f. 3.
 Le même vu par dessous. T. III. p. 158. Pl. LIX. f. 4.
 Troisième espèce, appelée l'*Eperon* par *Kampfer*. T. III. p. 158.
 Pl. LIX. f. 5.
 La même NERITE vue par dessous. T. III. p. 158. Pl. LIX.
 f. 6.
 Quatrième espèce, hérissée de courtes éminences. T. III. p.
 158. Pl. LIX. f. 7.
 La même vue par dessous. T. III. p. 158. Pl. LIX. f. 8.
 Deux autres Limaçons solaires, garnies de dents pointues &
 obtuses. T. III. p. 158. Pl. LIX. f. 9-11.
 Grandes NERITES, dont les contours, armés de rayons larges
 & d'une grande étendue, ressemblent en quelque sorte à des
 mains garnies de doigts. T. III. p. 159. Pl. LIX. f. 12-27.
 On voit encore des Coquilles lunaires. T. III. p. 171. Pl.
 LXXV.
 NERITES fossiles, tirées des montagnes d'Avignon. T. IV. p.
 126. Pl. CVI. f. 28-31.
 NIEREMBERG (*Jean Eusebe*) a tourné toutes ses vues du côté
 de l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I.* p. 2.
 NID de l'Oiseau du Mexique nommé *Perkiet Cocho*, décrit à la
 Planche LIX. p. 94. T. I. p. 104. Pl. LXVIII. f. 1. Ha-
 bileté égale du mâle & de la femelle à choisir tout ce qui con-
 vient le mieux à la structure de leur Nid. *Ibid.* p. 105.
 — de l'Oiseau Hoitzillin d'Amérique, nommé autrement Pa-
 pillon. T. I. p. 106. Pl. LXVIII. f. 2.
 — de l'Oiseau du Mexique qu'on nomme *Guira*, & que les
 Habitans du Brésil appellent *Tupinambi*. T. I. p. 107. Pl.
 LXVIII. f. 3.
 — d'un Oiseau qui nous est inconnu. T. I. p. 107. Pl. LXVIII.
 f. 4.
 Autre espèce de NID d'un Oiseau d'Amérique. T. I. p. 107.
 Pl. LXVIII. f. 5.
 NID qu'on a trouvé dans un halier. T. I. p. 107 & 108. Pl.
 LXVIII. f. 6.
 Trois NIDS des petits Oiseaux qu'on nomme *Suce-fleurs*, *Suce-
 miels*, ou *Colubris* & qui font leurs Nids sur les Orangers, les
 Citronniers, & les Tamarins. T. I. p. 108. Pl. LXVIII. f.
 7-9.
 Petit Oiseau du Mexique, qui imite le chant du Chardonneret,
 avec son NID. T. I. p. 108. Pl. LXVIII. f. 10.
 NID d'un Oiseau nommé par les Espagnols *Tlopatototl*. T. I. p.
 108. Pl. LXVIII. f. 11.

NID

NID d'un Oiseau d'une autre espèce. *T. I. p. 108. Pl. LXVIII. f. 12.*
 — de la plus petite espèce d'Oiseau, qui soit encore connue. *T. I. p. 109. Pl. LXVIII. f. 13. C'est celui du Ronkje. Ibid.*
 — d'un petit Oiseau du Brésil. *T. I. p. 109. Pl. LXVIII. f. 14.*
 — de la plus grande espèce des Oiseaux nommés *Colubrits* avec ses petits. *T. I. p. 110. Pl. LXIX. f. 5.*
 — de *Colubri* avec ses œufs. *T. II. p. 42. Pl. XLI. f. 2. lett. B.*
 NINTIPOLONGA. Serpent des Indes Orientales, très beau, de couleur de marbre, à tête ornée de petites fleurs. *T. I. p. 59. Pl. XXXVII. f. 1.*
 NIXBOA QUANQUECHOLLA, Serpent rare du Mexique, à large queue. *T. II. p. 80. Pl. LXXVII. f. 1.*
 NOCHTOTOL, Oiseau de couleur du Moineau d'Espagne, & imitant le Rossignol par son chant. *T. I. p. 69. Pl. XLII. f. 5.*
 NOYAU de pêche. *T. I. p. 4. Pl. I. f. 7.*
 — d'abricot, dans la Description du Squelette de ce Fruit. *T. I. p. 4. Pl. I. f. 8.*
 NOJA, Serpent à Lunette de Siam, nommé autrement *Cobra de Capello*, ou *Cabelo*. *T. II. p. 95. Pl. LXXXIX. f. 1.*
 Serpent NOJA, des Indes Orientales, nommé par les Portugais *Cobra de Capello*, à Lunette, très grand, mâle. *T. II. p. 102. Pl. XCVII. f. 1.*
 NOIRPRUN d'Amérique, semblable à celui de Montpellier, à fleur couleur de pourpre. *T. I. p. 36. Pl. XXII. f. 9.* Son fruit, couleur de sang, est fait précisément comme celui de l'Euonyme. *Ibid.*
 — d'Amérique, à longues épines minces & très piquantes. *T. I. p. 43. Pl. XXVII. f. 3.* Son fruit semblable à celui du Ricin. *Ibid. 44.*
 NOISETTE des Indes. *T. II. p. 90. Pl. LXXXIV. f. 5.*
 NOYER. Squelette d'une feuille de cet arbre. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 8.*
 — d'Amérique, avec les tiges de ses feuilles ailées, terminées par deux feuilles. (*du Jardin Beaumont.*) *T. I. p. 17. Pl. VII. f. 2.*

O.

OCCOLIN Oiseau, espèce de Perdrix montagnarde du Mexique. *T. I. p. 100. Pl. LXIV. f. 1.*
 — Oiseau, espèce de Pic. *T. II. p. 102. Pl. XCVI. f. 3.*
 OCOTZINITZCAN, Oiseau de la grandeur d'une Colombe. *T. I. p. 97. Pl. LXI. f. 3.*
 OEIL DE PAON, papillon. Grand OEIL DE PAON, sa Chenille & sa Nymphé. *T. IV. p. 5. Pl. L. lett. A. n. 1-3.*
 Petit OEIL DE PAON, sa Chenille & sa Nymphé. *T. IV. p. 5. Pl. I. lett. B. n. 1-3.*
 Espèce toute particulière de l'OEIL DE PAON. *T. IV. p. 39. Pl. XXXII. f. 3 & 4.*
 OEUF d'un Serpent du Ceylan, avec le petit inclus. *T. I. p. 148. Pl. XCIV. f. 9.*
 — de Crocodile du Ceylan. *T. I. p. 161. Pl. CIII. f. 1.*
 — de Crocodile d'Afrique. *T. I. p. 161. Pl. CIII. f. 5.*
 Suite de huit OEUFS de Crocodile pour faire voir comment les fœtus Crocodiles prennent insensiblement leur accroissement, & tirent leur nourriture du jaune de l'œuf, tant qu'il abonde de ce suc nourricier; soit que ces fœtus soient renfermés dans leur coque, soit qu'ils soient déjà éclos. *T. I. p. 162 & suiv. Pl. CIV. f. 1-8. Voyez CROCODILE.*
 OEUF d'un grand Serpent, contenant son petit. *T. II. p. 3. Pl. I. f. 10.*
 — d'un petit Serpent avec son petit. *T. II. p. 3. Pl. I. f. 11.*
 Deux OEUFS de Serpent qui contiennent des petits. *T. II. p. 5. Pl. II. AA.*
 Deux autres OEUFS de Serpent, qui n'ont pas été couvés assez longtemps. *T. II. p. 5. Pl. II. BB.*
 Ovaire de Serpent avec cinq OEUFS. *T. II. p. 17. Pl. XV. f. 4.*
 OEUFS de Serpent de diverse grosseur. *T. II. p. 17. Pl. XV. f. 5.*
 Trois OEUFS ronds de petits Lézards. *T. II. p. 5. Pl. II. CCC.*
 OEUF DE VANEAU. On donne ce nom en Hollande à un genre de Limaçon qui renferme plusieurs espèces, fort différentes en couleurs & en tacheture, dont la Coquille est griffée & aussi mince que la coque d'un œuf de Vaneau. *T. III. p. 115. Pl. XXXVIII. f. 34 & suiv. Voyez LIMAÇON.*
 OIGNON. Il y a quelques espèces de Limaçon qu'on nomme

Oignons: Oignon de mer; Oignon terrestre &c. Voyez LIMAÇON.
 OISEAU du Mexique de la grandeur d'un moineau. *T. I. p. 94. Pl. LIX. f. 3.*
 — de la nouvelle Espagne; hupé, suçant le miel des fleurs, & portant une longue queue. *T. I. p. 97. Pl. LXI. f. 4.*
 Petit OISEAU d'Amboine d'un chant mélodieux: il égale le Rossignol par la douceur de son chant. *T. I. p. 99. Pl. LXII. f. 4.*
 OISEAU du Mexique, rouge & grand qui est une espèce de Moineau. *T. I. p. 101. Pl. XV. f. 1.*
 Petit OISEAU du Mexique, tout-à-fait joli par sa couleur qui est bleu-céleste. *T. I. p. 102. Pl. LXV. f. 3.*
 — du Mexique, qui imite le chant du Chardonneret, représenté avec son nid. *T. I. p. 108. Pl. LXVIII. f. 10.*
 OISEAU du Mexique, d'un blond-doré. *T. I. p. 156. Pl. XCIX. f. 4.*
 Petit OISEAU d'Amérique, peint de diverses couleurs. *T. II. p. 5. Pl. III. f. 3.*
 Autre petit OISEAU d'Amérique aussi bien peint que le précédent. *T. II. p. 5. Pl. III. f. 4.*
 Petit OISEAU d'Amboine de diverses couleurs, très-joli. *T. II. p. 8. Pl. VII. f. 2.*
 OISEAU DU PARADIS Oriental, à crête, très rare. *Aldrovandus* en a représenté cinq espèces, mais ses figures sont peu fidèles. *T. I. p. 48. Pl. XXX. f. 5.*
 OISEAU Royal, ou du Paradis, petit, d'Amboine. *T. I. p. 63. Pl. XXXVIII. f. 5.*
 OISEAU DE PARADIS, Oriental, varié de blanc & de noir; il nait dans l'Isle *Papoe*, & les habitans le nomment *Waygeboe* ou *Wardioe*. *T. I. p. 85. Pl. LII. f. 3.*
 — Oriental, noir. *T. I. p. 95. Pl. LX. f. 1.*
 — Oriental, magnifique par la diversité de son plumage. *T. I. p. 95. Pl. LX. f. 2.* Celui-ci a deux ailes peintes d'or, de verd & de rouge. *Ibid.*
 — Oriental, semblable au précédent par rapport au plumage & aux couleurs, mais il n'a point d'ailes. *T. I. p. 95. Pl. LX. f. 3.*
 — d'Aroe, mâle, très grand, rougeâtre. Les Portugais & les habitans d'Aroe, le nomment *Oiseau du Soleil*. *T. I. p. 99. Pl. LXIII. f. 1.* Il a vers le croupion deux grandes plumes qui sont de la longueur de plus d'une coudée, assez semblables par leur grosseur & par leur noirceur au fil enduit de poix dont se servent les cordonniers, & paroissent comme un peu hérissées de poils de chaque côté. Elles sont garnies vers l'extrémité à la hauteur d'un bon doigt de plumes larges de près d'un demi-pouce & finissant en pointe; ce qui est la marque du mâle. *Ibid.*
 — femelle du précédent, dont elle diffère en ce que les deux grandes plumes du croupion n'ont point de bouts fournis de plumes si larges, & ne laissent appercevoir qu'un commencement de petit panache couvert de plumes. *T. I. p. 99. Pl. LXIII. f. 2.*
 — d'Amérique, très beau. *T. I. p. 102. Pl. LXVI. f. 3.*
 ONGUE DE GATO. Voyez ACACIA.
 ONYX. Deux petites Pierres d'Onyx. *T. II. p. 154. Pl. CXIV. f. 37.*
 OPOSSUM. Voyez PHILANDER.
 OPHITE, pierre fossile, que l'on trouve en Saxe & sur tout en Misnie, & en d'autres pays. *T. II. p. 149.*
 — noirâtre du Ceilan. *T. II. p. 150. Pl. CXIV. f. 19.*
 — composé des Bramines. *T. II. p. 150. Pl. CXIV. f. 21.*
 — de la Chine. *T. II. p. 150. Pl. CXIV. f. 22.*
 — de Java. *T. II. p. 150. Pl. CXIV. f. 23.*
 — de Jamba. *T. II. p. 151. Pl. CXIV. f. 25.*
 — de l'Isle Liang. *T. II. p. 151. Pl. CXIV. f. 26.*
 OR. Mine d'OR de Sumatra. *T. IV. p. 101. Pl. C. f. 1.*
 Morceau de Mine semblable, mais plus grand. *T. IV. p. 102. Pl. C. f. 2.*
 Caillou du Japon parsemé d'OR massif. *T. IV. p. 102. Pl. C. f. 3.*
 Caillou tout rempli d'OR tiré d'une rivière de la Nouvelle Espagne. *T. IV. p. 102. Pl. C. f. 4.*
 Mine d'OR d'Hongrie. *T. IV. p. 102. Pl. C. f. 5.*
 Mine d'OR verdâtre, très rare, des Indes Orientales. *T. IV. p. 103. Pl. C. f. 6.*
 Mine d'OR, très riche, de l'Isle de Borneo. *T. IV. p. 103. Pl. C. f. 7.*
 Mine d'OR de Siam. *T. IV. p. 103. Pl. C. f. 8.*
 Mine d'OR de Sumatra. *T. IV. p. 103. Pl. C. f. 9.*
 Mine d'OR de l'Amérique. *T. IV. p. 103. Pl. C. f. 10.*
 Mine d'OR de la Nouvelle Espagne. *T. IV. p. 103. Pl. C. f. 11.*
 Mine d'OR de l'Amérique. *T. IV. p. 104. Pl. C. f. 12.*

- Mine de la Nouvelle Espagne qui contient de l'OR, de l'Argent & du Cuivre. *T. IV. p. 106. Pl. C. f. 25.*
 Mine d'OR de l'Amérique. *T. IV. p. 106. Pl. C. f. 27.*
 Mine d'OR du même genre, & cependant un peu différente. *T. IV. p. 107. Pl. C. f. 28.*
 Mine qui contient de l'OR, de l'Argent & du Fer, de la Nouvelle Espagne. *T. IV. p. 117. Pl. CII. f. 23.*
 Mine d'Arabie qui contient de l'OR, de l'Argent & du Plomb. *T. IV. p. 118. Pl. CII. f. 31.*
 Mine de la Nouvelle Espagne, qui contient de l'OR, de l'Argent, du Cuivre, du Plomb & du Cinabre. *T. IV. p. 119. Pl. CII. f. 32.*
 ORCHIS du Brésil, à fleur représentant un Papillon ou une Mouche rouge. *T. I. p. 43. Pl. XXVI. f. 4.*
 — du Brésil, à racine de Palmier, & à fleur blanche & rouge, composée comme d'un cercle d'anneaux jaunes très beaux, ressemblant à l'escarbot. *T. I. p. 43. Pl. XXVI. f. 5.*
 — de Perse, ou SALAB à une feuille, à double racine bulbeuse, & à fleur purpurine; espèce de Testicule de chien. *T. II. p. 87. Pl. LXXXIII. f. 3.*
 — ou SALAB, de Perse, à deux feuilles, & à fleur de la figure d'un petit singe. *T. II. p. 88. Pl. LXXXIII. f. 4.*
 Comment on suspend par des fils les bulbes de cette plante pour les faire secher aux rayons du Soleil. *Ibid. f. 5 & 6.*
 OREILLE de Midas, espèce de Coquille. *T. III. p. 169. Pl. LXXI. f. 6.*
 Autres de la même famille. *T. III. p. 169. Pl. LXXI. f. 7 & 8.*
 Deux autres d'un tacheté différent. *T. III. p. 169. Pl. LXXI. f. 9 & 10.*
 OREILLE de Midas. *T. III. p. 169. Pl. LXXI. f. 21 & 22.*
 ORGE avec son grain. *T. I. p. 6 & 7. Pl. II. f. 3.*
 ORME. Arbrisseau d'Ethiopie dont les rameaux sont déployés en forme d'ailus, à fleurs purpurines, il ressemble assés à l'Orme & est tiré du Jardin de Beaumont. *T. I. p. 46. Pl. XXIX. f. 3.*
 ORTIE marine d'Amérique, singulière: sa figure extérieure approche de celle d'un Étui d'aiguilles travaillé, auquel on auroit renversé le bord par le moyen du tour. *T. I. p. 45 & 46. Pl. XXIX. f. 2.*
 Os de Seche, un grand & un petit. *T. III. p. 7. Pl. III. f. 9 & 10.*
 OSTRACION, ou Poisson dur, rond de corps, barré de rayes noires sur le dos, & armé de piquans très courts. *T. III. p. 60. Pl. XXIV. f. 1.*
 — rond, blanc, à courtes pointes couchées. *T. III. p. 60. Pl. XXIV. f. 2.*
 Autre OSTRACION, triangulaire, petit, garni de deux pointes sous le ventre. *T. III. p. 60. Pl. XXIV. f. 3.*
 OSTRACION de forme quadrangulaire, couvert de tubercules, marqueté de diverses taches noirâtres, & barré sur le dos d'une raye longitudinale. *T. III. p. 60. Pl. XXIV. f. 4.*
 Autre OSTRACION de forme quadrangulaire, noirâtre, garni de petits tubercules, & parsemé de taches blanches. *T. III. p. 61. Pl. XXIV. f. 5.*
 OSTRACION triangulaire, sans piquans, mais chargé de tubercules. *T. III. p. 61. Pl. XXIV. f. 6.*
 — triangulaire tout couvert de tubercules & de taches, armé de deux pointes sous le ventre. *T. III. p. 61. Pl. XXIV. f. 7.*
 Autre OSTRACION de forme quadrangulaire, hérissé sur la tête de deux pointes & d'un pareil nombre sous le ventre. *T. III. p. 61. Pl. XXIV. f. 8.*
 OSTRACION de forme quadrangulaire par devant, dont le dos est pointu, relevé en bosse, la tête aussi bien que le ventre hérissé de deux pointes. *T. III. p. 61. Pl. XXIV. f. 9.*
 — de figure ovale, armé sur tout le corps de grandes pointes couchées en arrière. *T. III. p. 62. Pl. XXIV. f. 10.*
 — sans pointes, moins grand qu'un pouce, tirant sur une figure ronde quadrangulaire, marque de taches noires. *T. III. p. 62. Pl. XXIV. f. 11.*
 Autre OSTRACION plus grand, sans pointes, de figure triangulaire, couvert d'une infinité de petits tubercules. *T. III. p. 62. Pl. XXIV. f. 12.*
 OSTRACION quadrangulaire, petit, jaunâtre, marqueté par tout le corps de taches exagones en maniere de rayons, & armé de quatre pointes, deux sur la tête & deux sur le bas ventre. *T. III. p. 62. Pl. XXIV. f. 13.*
 OVAIRES de Seche. *T. III. p. 7. Pl. III. f. 7 & 8. Voyez SECHE.*
 OVAIRE d'un Calmar de la plus grande espèce. *T. III. p. 9. Pl. IV. f. 6.*
 — d'un CANCRE de mer, adhérent au tronc du corps, avec une des pattes qui lui servent de nageoire. *T. III. p. 42. Pl. XVII. f. 6.*
 Petit OVAIRE que plusieurs Araignées portent sous le ventre. *T. IV. p. 101. Tab. XCIX. f. 13*.*

P.

- PAGE, très beau Papillon, des Indes Orientales. *T. IV. p. 9. Pl. V. f. 9 & 10.*
 — à quatre pointes. *T. IV. p. 9. Pl. VI. f. 7 & 8.*
 Petit PAGE à quatre pointes, marqué de blanc & de noir. *T. IV. p. 10. Pl. VI. f. 23 & 24.*
 — blanc par dessus. *T. IV. p. 10. Pl. VI. f. 25 & 26.*
 PAGE d'Amérique. *T. IV. p. 13. Pl. VIII. f. 15 & 16.*
 Autre PAGE des Indes, tout-à-fait différent. *T. IV. p. 13. Pl. VIII. f. 17 & 18.*
 Petit PAGE à quatre queues d'un bleu foncé & obscur. *T. IV. p. 22. Pl. XVII. f. 4 & 5.*
 Papillon PAGE à trois queues. *T. IV. p. 22. Pl. XVII. f. 10. & 11.*
 PAGE d'Amérique. *T. IV. p. 35. Pl. XXVIII. f. 25 & 26.*
 — de la Reine, sa Chenille & sa Nymphe. *T. IV. p. 39. Pl. XXXII. f. 7-10.*
 — du Roi. *T. IV. p. 40. Pl. XXXII. f. 11 & 12.*
 Deux PAGES à douze pointes. *T. IV. p. 40. Pl. XXXIII. f. 5-8.*
 PAGE à dix pointes. *T. IV. p. 40. Pl. XXXIII. f. 9 & 10.*
 — à douze pointes. *T. IV. p. 41. Pl. XXXIII. f. 11 & 12.*
 Deux PAGES à dix pointes. *T. IV. p. 41. Pl. XXXIII. f. 13-16.*
 — à quatre pointes. *T. IV. p. 41. Pl. XXXIII. f. 17-20.*
 Petit PAGE à deux pointes. *T. IV. p. 42. Pl. XXXIV. f. 1 & 2.*
 Grand PAGE à deux pointes. *T. IV. p. 42. Pl. XXXIV. f. 13 & 14.*
 PAGE à six pointes. *T. IV. p. 42. Pl. XXXIV. f. 15 & 16.*
 — d'un brun clair rayé de brun noirâtre, & tacheté de blanc. *T. IV. p. 43. Pl. XXXV. f. 3 & 4.*
 — à trois pointes d'un beau bleu. *T. IV. p. 43. Pl. XXXV. f. 9 & 10.*
 — d'une beauté singulière. *T. IV. p. 44. Pl. XXXVI. f. 1 & 2.*
 Seconde espèce fort différente de la première. *T. IV. p. 44. Pl. XXXVI. f. 3 & 4.*
 PAGE de la Reine François. *T. IV. p. 44. Pl. XXXVI. f. 11 & 12.*
 — d'un gris de souris, à taches d'un verd obscur. *T. IV. p. 45. Pl. XXXVII. f. 13 & 14.*
 — avec sa Chenille. *T. IV. p. 46. Pl. XXXVIII. f. 5-7.*
 Autre aussi avec sa Chenille. *T. IV. p. 47. Pl. XLIX. f. 1-3.*
 PAGE rare, d'un beau jaune clair, bordé de noir. *T. IV. p. 48. Pl. XL. f. 13.*
 Petit PAGE à quatre pointes, bleu au milieu. *T. IV. p. 50. Pl. XLII. f. 3 & 4.*
 Autre à quatre pointes assez semblable aux précédents. *T. IV. p. 51. Pl. XLII. f. 21 & 22.*
 Deux PAGES à deux pointes. *T. IV. p. 51. Pl. XLIII. f. 1-4.*
 PAGE châtain des deux côtés. *T. IV. p. 55. Pl. XLV. f. 7 & 8.*
 Beau & grand PAGE peint de brun roux. *T. IV. p. 56. Pl. XLVI. f. 9 & 10.*
 Trois PAGES à deux pointes, des Indes Orientales. *T. IV. p. 57. Pl. XLVI. f. 15-18. 21 & 22.*
 Deux PAGES d'Amérique avec leurs Chenilles. *T. IV. p. 57. Pl. XLVII. f. 1-6.*
 Autres PAGES d'Amérique. *T. IV. p. 58. Pl. XLVII. f. 7-16.*
 Beau PAGE de la Reine, de notre pays. *T. IV. p. 69. Pl. LIX. f. 12 & 13.*
 PALETTE ou CLIQUETTE de lepreux. Diverses espèces de cette Coquille. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVIII. f. 1-7.*
 Autre espèce particulière, que quelques-uns placent parmi les PALETTES de lepreux, & quelques autres parmi les feuilles de Macer. *T. III. p. 179. Pl. LXXXVIII. f. 8.*
 PALETTES de lepreux. *T. III. p. 180. Pl. LXXXVIII. f. 9-11.*
 PALETTE de lepreux, d'un rouge sale. *T. III. p. 180. Pl. LXXXIX. f. 5.*
 — de lepreux à feuillure d'un rouge foncé. *T. III. p. 180. Pl. LXXXIX. f. 7.*
 PANACHE de mer, luisant, vu par dessus & par dessous. On dit que de nuit quand il nage sur la surface de l'eau, il jette de la lumière comme un phosphore. *T. III. p. 39 & 40. Pl. XVI. f. 8. a, b.*
 — de mer, très grand, rare & singulier. *T. III. p. 40. Pl. XVI. f. 9.*
 PAPEDO, nom d'une pâte faite avec la moelle desséchée de l'arbre Zugoe, convertie en farine. *T. I. p. 40.*

Deux

- Deux PAPILLONS du Cap de Bonne-Espérance qui se nourrissent des fleurs du Leonurus. *T. I. p. 22. Pl. XIV. f. 5.*
- Deux petits PAPILLONS qui succent les fleurs d'Acemelle pour en tirer du miel. *T. I. p. 19. Pl. X.*
- Deux autres PAPILLONS joliment peints. *T. I. p. 20. Pl. XI.*
- PAPILLON. Tous les Papillons proviennent de Chenilles. *T. p. 2.* Quelques espèces gardent leur état de Nymphe tout un hyver. *Ibid.* Papillons de jour, Papillons de nuit. *Ibid.* Economie merveilleuse des Papillons d'eau. *Ibid. p. 4.*
- marqué de caractères, vu des deux côtés, avec sa Chenille & sa Nymphe. *T. IV. p. 6. Pl. I. lett. D. n. 1-4.*
- blanc, commun & ses métamorphoses. *T. IV. p. 6. Pl. II. lett. B. n. 1-4.*
- de couleur de citron. *T. IV. p. 7. Pl. III. lett. G. n. 1-4.*
- blanc, à veines noires. *T. IV. p. 7. Pl. III. lett. H. n. 1-4.*
- brun à veines noires, vu par dessus & par dessous. *T. IV. p. 7. Pl. IV. f. 1 & 2.*
- d'un brun pâle. *T. IV. p. 7. Pl. IV. f. 3.*
- Très beau PAPILLON. *T. IV. p. 7. Pl. IV. f. 5 & 6.*
- Variation du même. *T. IV. p. 7. Pl. IV. f. 9 & 10.*
- PAPILLON d'un brun clair. *T. IV. p. 7. Pl. IV. f. 7 & 8.*
- Petit PAPILLON noir à veines blanches. *T. IV. p. 8. Pl. IV. f. 11 & 12.*
- PAPILLON brun clair, marqué de taches vertes très luisantes. *T. IV. p. 8. Pl. IV. f. 13 & 14.*
- PAPILLONS à fond noir. *T. IV. p. 8. Pl. IV. f. 15-20.*
- Deux PAPILLONS de l'Isle de Java. *T. IV. p. 8. Pl. V. f. 1 & 2.*
- Métamorphose d'un très grand PAPILLON de Java. *T. IV. p. 8. Pl. V. f. 3-5.*
- Très beau PAPILLON d'un verd obscur, tirant sur le gris de souris. *T. IV. p. 8. Pl. V. f. 6.*
- PAPILLON des Indes Orientales. *T. IV. p. 9. Pl. V. f. 11 & 12.*
- de la Chine. *T. IV. p. 9. Pl. V. f. 13 & 14.*
- Autre des Indes Orientales. *T. IV. p. 9. Pl. V. f. 15 & 16.*
- PAPILLON rare. *T. IV. p. 9. Pl. VI. f. 1 & 2.*
- Beau PAPILLON dont le dessus est à peu près semblable au dessous. *T. IV. p. 9. Pl. VI. f. 3 & 4.*
- PAPILLON brun, plus foncé en dessus, qu'en dessous. *T. IV. p. 9. Pl. VI. f. 5 & 6.*
- Joli PAPILLON jaune clair par dessus. *T. IV. p. 10. Pl. VI. f. 9 & 10.*
- PAPILLON dont on trouve presque un semblable aux Indes Orientales. *T. IV. p. 10. Pl. VI. f. 11 & 12.*
- dont le dessus des ailes antérieures est d'un verd celadon, fort clair. *T. IV. p. 10. Pl. VI. f. 13 & 14.*
- Trois PAPILLONS semblables en couleurs & différens en espèce. *T. IV. p. 10. Pl. VI. f. 15-20.*
- PAPILLON d'un noir très foncé par dessus. *T. IV. p. 10. Pl. VI. f. 21 & 22.*
- dont le dessus est d'un noir de jais, marqué d'un beau jaune. *T. IV. p. 11. Pl. VII. f. 1 & 2.*
- Trois PAPILLONS dont le dessus est marqué des mêmes couleurs que le dessous. *T. IV. p. 11. Pl. VII. f. 3-8.*
- Autre PAPILLON. *T. IV. p. 11. Pl. VII. f. 9 & 10.*
- PAPILLON à taches jaunes. *T. IV. p. 11. Pl. VII. f. 11 & 12.*
- dont le dessus est verd celadon dans le milieu. *T. IV. p. 11. Pl. VII. f. 13 & 14.*
- Très beau PAPILLON. *T. IV. p. 11. Pl. VII. f. 15 & 16.*
- PAPILLON brun foncé des deux côtés. *T. IV. p. 11. Pl. VII. f. 17 & 18.*
- de même couleur que le précédent. *T. IV. p. 12. Pl. VII. f. 19 & 20.*
- d'un brun foncé. *T. IV. p. 12. Pl. VII. f. 23 & 24.*
- Deux PAPILLONS à pointes émoussées. *T. IV. p. 12. Pl. VII. f. 25-28.*
- Joli PAPILLON d'un noir de poix par dessus. *T. IV. p. 12. Pl. VIII. f. 1 & 2.*
- PAPILLON brun par dessus & par dessous. *T. IV. p. 12. Pl. VIII. f. 3 & 4.*
- Beau & grand PAPILLON des Indes Orientales. *T. IV. p. 12. Pl. VIII. f. 7 & 8.*
- PAPILLON attribué à l'arbre Acajou. *T. IV. p. 12. Pl. VIII. f. 9 & 10.*
- dont le milieu des ailes antérieures est d'un brun clair. *T. IV. p. 13. Pl. VIII. f. 11 & 12.*
- d'un fond brun obscur par dessus. *T. IV. p. 13. Pl. VIII. f. 13 & 14.*
- Métamorphose d'un PAPILLON de Surinam. *T. IV. p. 13. Pl. IX. f. 1-4.*
- Autre des Colonies Hollandoises en Amérique. *T. IV. p. 13. Pl. IX. f. 5-8.*
- Deux autres PAPILLONS d'Amérique. *T. IV. p. 14. Pl. IX. f. 9-14.*
- Très beau PAPILLON des Indes Orientales. *T. IV. p. 14. Pl. IX. f. 15 & 16.*
- PAPILLON du Cap de Bonne-Espérance, & d'Angola. *T. IV. p. 14. Pl. IX. f. 17-20.*
- Très beau PAPILLON d'Amérique. *T. IV. p. 14. Pl. IX. f. 21 & 22.*
- Cinq PAPILLONS différens des Indes Occidentales. *T. IV. p. 15. Pl. X. f. 1-10.*
- Trois autres aussi des Indes Occidentales. *T. IV. p. 15. Pl. X. f. 13-18.*
- PAPILLON dont le fond paroît d'un beau châtain. *T. IV. p. 15. Pl. XI. f. 1 & 2.*
- brun obscur, & sa métamorphose. *T. IV. p. 14. Pl. XI. f. 3-6.*
- brun obscur par dessus, & sa Chenille. *T. IV. p. 16. Pl. XI. f. 7-9.*
- Autre PAPILLON avec sa Chenille. *T. IV. p. 16. Pl. XI. f. 10-12.*
- PAPILLON des plus beaux, des Indes Orientales. *T. IV. p. 16. Pl. XI. f. 13 & 14.*
- d'un roux brun, & sa Chenille. *T. IV. p. 16. Pl. XI. f. 15-17.*
- Beau PAPILLON de France. *T. IV. p. 16. Pl. XII. f. 5 & 6.*
- PAPILLON étranger. *T. IV. p. 17. Pl. XII. f. 9 & 10.*
- rare, d'un noir terne par dessus. *T. IV. p. 17. Pl. XII. f. 11 & 12.*
- de couleur de plomb par dessus. *T. IV. p. 17. Pl. XII. f. 13 & 14.*
- Le PAPILLON de St. Jaques. *T. IV. p. 17. Pl. XII. f. 17 & 18.*
- Très beau PAPILLON d'Amérique. *T. IV. p. 17. Pl. XII. f. 19 & 20.*
- PAPILLON d'un fond gris de souris par dessus entremêlé de traits noirs. *T. IV. p. 17. Pl. XII. f. 21 & 22.*
- de Nimegue. *T. IV. p. 17. Pl. XII. f. 25 & 26.*
- Seconde espèce du précédent, accompagnée de sa Chenille & de sa Nymphe. *T. IV. p. 17. Pl. XII. f. 27-30.*
- PAPILLON du Cap de Bonne-Espérance. *T. IV. p. 18. Pl. XII. f. 31 & 32.*
- Treize PAPILLONS Américains, des Colonies Hollandoises. *T. IV. p. 18 & 19. Pl. XIII. f. 1-26.*
- Trois PAPILLONS des Isles Philippines d'un fond brun couleur de café, marqué de petits yeux. *T. IV. p. 19. Pl. XIV. f. 1-6.*
- Trois autres du même genre & du même pays. *T. IV. p. 20. Pl. XIV. f. 7-12.*
- Deux PAPILLONS Chinois. *T. IV. p. 20. Pl. XIV. f. 13-16.*
- PAPILLON des Isles Philippines brun par dessus & par dessous. *T. IV. p. 20. Pl. XIV. f. 17 & 18.*
- d'un brun fauve par dessus. *T. IV. p. 20. Pl. XV. f. 1 & 2.*
- d'Amérique avec sa métamorphose. *T. IV. p. 20. Pl. XV. f. 3-6.*
- Trois autres PAPILLONS d'Amérique avec leurs Chenilles. *T. IV. p. 21. Pl. XV. f. 7-14.*
- PAPILLON de la côte de Guinée. *T. IV. p. 21. Pl. XVI. f. 3 & 4.*
- superbe, d'Amboine, avec sa Chenille. *T. IV. p. 21. Pl. XVI. f. 5-7.*
- Autre espèce de PAPILLON de Guinée. *T. IV. p. 22. Pl. XVI. f. 8 & 9.*
- PAPILLON originaire de Batavia. *T. IV. p. 22. Pl. XVI. f. 10 & 11.*
- de Surinam avec sa Chenille. *T. IV. p. 22. Pl. XVII. f. 1-3.*
- à ailes étroites. *T. IV. p. 22. Pl. XVII. f. 6 & 7.*
- dont le dessus des ailes antérieures est presque tout noir. *T. IV. p. 22. Pl. XVII. f. 8 & 9.*
- jaunâtre par dessus, & sa Chenille. *T. IV. p. 22. Pl. XVII. f. 12-14.*
- Deux PAPILLONS de Surinam. *T. IV. p. 23. Pl. XVII. f. 15-18.*
- PAPILLON des Indes Occidentales, avec sa Chenille. *T. IV. p. 23. Pl. XVIII. f. 1-3.*
- Cinq PAPILLONS différens des Indes Occidentales. *T. IV. p. 23. Pl. XVIII. f. 4-13.*
- PAPILLON de Surinam avec sa Chenille. *T. IV. p. 24. Pl. XVIII. f. 14-16.*
- Petit PAPILLON jaune clair par dessus. *T. IV. p. 24. Pl. XVIII. f. 17 & 18.*
- PAPILLON d'Amérique, brun obscur par dessus. *T. IV. p. 24. Pl. XIX. f. 1 & 2.*
- dont le dessus est brun, chargé d'un dessin noir en coquille. *T. IV. p. 24. Pl. XIX. f. 3 & 4.*
- d'un gris de souris rayé de noir. *T. IV. p. 24. Pl. XIX. f. 5 & 6.*
- Beau PAPILLON d'un châtain roussâtre pour le fond. *T. IV. p. 24. Pl. XIX. f. 7 & 8.*
- Deux PAPILLONS d'Amérique. *T. IV. p. 24. Pl. XIX. f. 9-12.*
- Grand PAPILLON d'un brun obscur, tacheté de gris clair. *T. IV. p. 25. Pl. XIX. f. 13 & 14.*

- Quatre PAPILLONS des Colonies Hollandoises de l'Amérique. *T. IV. p. 25. Pl. XIX. f. 4—11.*
- Très beau PAPILLON, châtain des deux côtés, avec sa Chenille. *T. IV. p. 26. Pl. XX. f. 14—16.*
- Deux PAPILLONS d'Amérique. *T. IV. p. 26. Pl. XX. f. 17—20.*
- PAPILLON de Surinam. *T. IV. p. 26. Pl. XXI. f. 7 & 8.*
- Autre de Surinam, avec sa Chenille. *T. IV. p. 27. Pl. XXI. f. 9—11.*
- PAPILLON d'Allemagne. *T. IV. p. 27. Pl. XXI. f. 12 & 13.*
- Autre PAPILLON. *T. IV. p. 27. Pl. XXI. f. 14 & 15.*
- PAPILLON dont le dessus, noir comme du jais, est bigarré de taches verdâtres. *T. IV. p. 27. Pl. XXII. f. 1 & 2.*
- Petit PAPILLON avec sa Chenille d'une moyenne grandeur, & sa Nympe très grande. *T. IV. p. 27. Pl. XXII. f. 3—6.*
- PAPILLON avec sa Chenille d'un roux violet sur le dos. *T. IV. p. 28. Pl. XXII. f. 7—9.*
- Autre avec sa Chenille toute hérissée de piquants. *T. IV. p. 28. Pl. XXII. f. 10—12.*
- PAPILLON, & sa Chenille couverte de poils fins. *T. IV. p. 28. Pl. XXIII. f. 1—3.*
- cramoisi par dessus & par dessous. *T. IV. p. 29. Pl. XXIII. f. 7 & 8.*
- d'un jaune foncé tirant sur l'orange. *T. IV. p. 29. Pl. XXIII. f. 9 & 10.*
- PAPILLONS qui se trouvent en Hollande & en Allemagne. *T. IV. p. 29. Pl. XXIII. f. 11 & 12. 15 & 16.*
- Trois PAPILLONS d'Amérique. *T. IV. p. 29. Pl. XXIII. f. 13 & 14. 17—20.*
- PAPILLON fort ressemblant au grand Papillon du Cerisier d'Amérique. *T. IV. p. 29. Pl. XXIV. f. 1 & 2.*
- à ailes blanches au milieu. *T. IV. p. 30. Pl. XXIV. f. 5 & 6.*
- Petit PAPILLON noir des deux côtés. *T. IV. p. 30. Pl. XXIV. f. 9 & 10.*
- PAPILLON jaune clair, bordé de brun. *T. IV. p. 30. Pl. XXIV. f. 11 & 12.*
- Autre PAPILLON différent. *T. IV. p. 31. Pl. XXV. f. 2 & 3.*
- PAPILLON avec sa Chenille. *T. IV. p. 31. Pl. XXV. f. 4—6.*
- dont les ailes antérieures sont teintes d'un beau bleu. *T. IV. p. 31. Pl. XXV. f. 10 & 11.*
- Autre dont le dessus est bleu. *T. IV. p. 31. Pl. XXV. f. 12 & 13.*
- PAPILLON avec sa Chenille à brosse, ou branchue. *T. IV. p. 31. Pl. XXV. f. 14—16.*
- PAPILLON d'Angola. *T. IV. p. 32. Pl. XXVI. f. 1 & 2.*
- Autre, qu'on soupçonne être du même pays. *T. IV. p. 32. Pl. XXVI. f. 3 & 4.*
- PAPILLON de Surinam avec leurs métamorphoses. *T. IV. p. 32. Pl. XXVI. f. 5—20.*
- Autre d'Amboine avec sa Chenille & sa Nympe. *T. IV. p. 32. Pl. XXVI. f. 21—24.*
- PAPILLONS de Surinam & des Berbices. *T. IV. p. 33. Pl. XXVII. f. 1—14.*
- Autre des mêmes Colonies. *T. IV. p. 34. Pl. XXVII. f. 15—30.*
- Deux PAPILLONS Chinois. *T. IV. p. 34. Pl. XXVIII. f. 1—4.*
- Deux autres. *T. IV. p. 35. Pl. XXVIII. f. 5 & 8.*
- Trois PAPILLONS de Surinam. *T. IV. p. 35. Pl. XXVIII. f. 9—14.*
- Deux autres du même pays. *T. IV. p. 35. Pl. XXVIII. f. 17—20.*
- Deux PAPILLONS du Cap de Bonne-Espérance. *T. IV. p. 35. Pl. XXVIII. f. 21—24.*
- Neuf PAPILLONS d'Amérique. *T. IV. p. 36. Pl. XXIX. f. 1—18.*
- Huit autres aussi d'Amérique. *T. IV. p. 37. Pl. XXX. f. 1—16.*
- PAPILLON qui paroît être de la Chine. *T. IV. p. 37. Pl. XXX. f. 17—18.*
- PAPILLONS d'Amérique. *T. IV. p. 38. Pl. XXX. f. 19—26.*
- PAPILLON de Surinam, brun par dessus. *T. IV. p. 38. Pl. XXXI. f. 1 & 2.*
- Autre d'Amérique, pareillement brun. *T. IV. p. 38. Pl. XXXI. f. 3 & 4.*
- PAPILLON des Indes Orientales. *T. IV. p. 39. Pl. XXXI. f. 5 & 6.*
- Deux PAPILLONS de Surinam. *T. IV. p. 34. Pl. XXXI. f. 7—10.*
- PAPILLON noir des deux côtés, & marqué de taches couleur d'orange. *T. IV. p. 39. Pl. XXXI. f. 11 & 12.*
- Quatre PAPILLONS d'Amérique. *T. IV. p. 41. Pl. XXXIII. f. 21—28.*
- Trois PAPILLONS jaunes des deux côtés. *T. IV. p. 42. Pl. XXXIV. f. 3—6. 9 & 10.*
- PAPILLON dont le dessus est jaune & brun. *T. IV. p. 42. Pl. XXXIV. f. 7 & 8.*
- dont le dessus est marqué d'une grande tache brune au milieu. *T. IV. p. 42. Pl. XXXIV. f. 11 & 12.*
- PAPILLON brun clair des deux côtés. *T. IV. p. 42. Pl. XXXIV. f. 17 & 18.*
- Autre dont le dessus porte de grandes taches d'un verd foncé sur un fond châtain. *T. IV. p. 42. Pl. XXXIV. f. 19 & 20.*
- PAPILLON brun foncé des deux côtés. *T. IV. p. 42. Pl. XXXIV. f. 23 & 24.*
- teint d'un jaune foncé par dessus. *T. IV. p. 43. Pl. XXXV. f. 1 & 2.*
- à ailes étroites, de Surinam. *T. IV. p. 43. Pl. XXXV. f. 5 & 6.*
- d'Amérique, brun clair par dessus & par dessous. *T. IV. p. 43. Pl. XXXV. f. 7 & 8.*
- Quatre jolis PAPILLONS. *T. IV. p. 43. Pl. XXXV. f. 11—18.*
- Petit PAPILLON gris obscur par dessus. *T. IV. p. 44. Pl. XXXVI. f. 5 & 6.*
- PAPILLON d'un beau jaune clair par dessus. *T. IV. p. 44. Pl. XXXVI. f. 7 & 8.*
- Autre dont le dessus est d'un gris de plomb, marqué de veines noires. *T. IV. p. 44. Pl. XXXVI. f. 9 & 10.*
- Autre brun des deux côtés. *T. IV. p. 44. Pl. XXXVI. f. 13 & 14.*
- Autre dont le dessus est gris, marqué de veines & de rayes noires. *T. IV. p. 44. Pl. XXXVI. f. 15 & 16.*
- Deux autres différens. *T. IV. p. 45. Pl. XXXVI. f. 17—20.*
- Quatre PAPILLONS de diverses couleurs. *T. IV. p. 45. Pl. XXXVII. f. 1—8.*
- PAPILLON d'Amérique. *T. IV. p. 45. Pl. XXXVII. f. 11 & 12.*
- dont le dessus est noir, relevé de taches d'un verd clair & brillant. *T. IV. p. 45. Pl. XXXVII. f. 15 & 16.*
- d'un brun clair, tacheté d'un jaune sale. *T. IV. p. 46. Pl. XXXVII. f. 17 & 18.*
- dont le fond est semblable par dessus & par dessous. *T. IV. p. 46. Pl. XXXVII. f. 19 & 20.*
- Deux PAPILLONS d'Amérique. *T. IV. p. 46. Pl. XXXVIII. f. 1—4.*
- Deux autres. *T. IV. p. 46. Pl. XXXVIII. f. 8—11.*
- PAPILLON d'Amérique avec sa Chenille. *T. IV. p. 46. Pl. XXXVIII. f. 12—14.*
- Trois PAPILLONS qui ont quelque ressemblance entre eux pour le tacheté. *T. IV. p. 46 & 47. Pl. XXXVIII. f. 15—20.*
- Joli petit PAPILLON d'un bel orangé par dessus. *T. IV. p. 47. Pl. XXXIX. f. 4 & 5.*
- PAPILLON dont le dessus est d'un brun roussâtre, orné de taches noires. *T. IV. p. 47. Pl. XXXIX. f. 6 & 7.*
- différent. *T. IV. p. 47. Pl. XXXIX. f. 8 & 9.*
- des Indes Orientales. *T. IV. p. 47. Pl. XXXIX. f. 10 & 11.*
- d'un roux clair, marqué de petits traits & de petits yeux bruns. *T. IV. p. 47. Pl. XXXIX. f. 15 & 16.*
- Autre espèce. *T. IV. p. 47. Pl. XXXIX. f. 17 & 18.*
- Huit PAPILLONS représentés les ailes élevées, & comme sur leur séant. *T. IV. p. 48. Pl. XL. f. 1—8.*
- PAPILLON jaune clair & brun, marqué de petites taches noires. *T. IV. p. 48. Pl. XL. f. 9.*
- blanc. *T. IV. p. 48. Pl. XL. f. 11.*
- dont les ailes antérieures sont d'un jaune verdâtre clair. *T. IV. p. 48. Pl. XL. f. 13.*
- Autre d'un verd celadon. *T. IV. p. 48. Pl. XL. f. 14.*
- Petit PAPILLON d'un bleu noirâtre près du corps. *T. IV. p. 48. Pl. XL. f. 15.*
- Autre jaune, tacheté de rouge. *T. IV. p. 49. Pl. XL. f. 17.*
- Autre, tacheté de noir, sur un fond roux. *T. IV. p. 49. Pl. XL. f. 18.*
- Deux autres. *T. IV. p. 49. Pl. XL. f. 19 & 20.*
- Quatre jolis PAPILLONS. *T. IV. p. 49. Pl. XLI. f. 1—8.*
- PAPILLON de la Chine. *T. IV. p. 49. Pl. XLI. f. 9 & 10.*
- de deuil noir des deux côtés, tacheté de blanc. *T. IV. p. 50. Pl. XLI. f. 11 & 12.*
- de Guinée. *T. IV. p. 50. Pl. XLI. f. 13 & 14.*
- Quatre PAPILLONS des Indes Orientales ou de l'Amérique. *T. IV. p. 50. Pl. XLI. f. 15—22.*
- PAPILLON jaune & brun par dessus. *T. IV. p. 50. Pl. XLII. f. 1 & 2.*
- Autre châtain par dessus. *T. IV. p. 50. Pl. XLII. f. 5 & 6.*
- PAPILLON d'un brun obscur. *T. IV. p. 50. Pl. XLII. f. 9 & 10.*
- Autre gris roussâtre des deux côtés. *T. IV. p. 50. Pl. XLII. f. 11 & 12.*
- Deux PAPILLONS semblables des deux côtés. *T. IV. p. 51. Pl. XLII. f. 17 & 18; 25 & 26.*
- PAPILLON Américain. *T. IV. p. 51. Pl. XLII. f. 15 & 16.*
- d'un brun obscur. *T. IV. p. 51. Pl. XLII. f. 23 & 24.*
- Petit PAPILLON noir des deux côtés, tacheté de blanc & bordé de même. *T. IV. p. 51. Pl. LXIII. f. 5 & 6.*
- Autre

- Autre dont les pointes des ailes antérieures sont brunes, tachetées de blanc. *T. IV. p. 51. Pl. XLIII. f. 7 & 8.*
- Deux autres petits PAPILLONS. *T. IV. p. 52. Pl. XLIII. f. 9-12.*
- Quatre beaux grands PAPILLONS avec leurs Chenilles & leurs Nymphes. *T. IV. p. 52. Pl. XLIII. f. 13-24.*
- PAPILLON d'un brun obscur par dessus. *T. IV. p. 52. Pl. LXIII. f. 25 & 26.*
- Trois PAPILLONS d'Amérique, le second avec sa Chenille. *T. IV. p. 53. Pl. XLIV. f. 1-7.*
- PAPILLON de la Chine. *T. IV. p. 53. Pl. XLIV. f. 8 & 9.*
- joliment tacheté. *T. IV. p. 53. Pl. XLIV. f. 12 & 13.*
- d'un brun gris par dessus. *T. IV. p. 54. Pl. XLIV. f. 14 & 15.*
- Autre dont le fond est brun obscur & noirâtre. *T. IV. p. 54. Pl. XLIV. f. 16 & 17.*
- Deux beaux PAPILLONS d'Amboine avec leurs Chenilles. *T. IV. p. 54. Pl. XLIV. f. 18-23.*
- Petit PAPILLON de Guinée. *T. IV. p. 54. Pl. XLV. f. 1 & 2.*
- PAPILLON jaune clair bordé & tacheté de noir. *T. IV. p. 54. Pl. XLV. f. 3 & 4.*
- Autre dont la moitié des ailes antérieures est d'un jaune foncé. *T. IV. p. 54. Pl. XLV. f. 5 & 6.*
- Deux PAPILLONS d'Amboine. *T. IV. p. 55. Pl. XLV. f. 7-10.*
- PAPILLON dont les bords des ailes antérieures sont noirs. *T. IV. p. 55. Pl. XLV. f. 11 & 12.*
- Trois PAPILLONS d'Amboine. *T. IV. p. 55. Pl. XLV. f. 15-20.*
- PAPILLON dont le dessus est gris brun, marqué de points blancs tout-autour. *T. IV. p. 55. Pl. XLV. f. 21 & 22.*
- Autre dont le milieu des quatre ailes est d'un gris sale. *T. IV. p. 56. Pl. XLVI. f. 1 & 2.*
- Deux PAPILLONS d'Amboine. *T. IV. p. 56. Pl. XLVI. f. 5-8.*
- Deux autres des Indes Orientales. *T. IV. p. 56. Pl. XLVI. f. 11-13.*
- PAPILLON sur font séant. *T. IV. p. 57. Pl. XLVI. f. 14.*
- qui porte, sur un fond noir, des taches en rayons de couleur minime. *T. IV. p. 57. Pl. XLVI. f. 19 & 20.*
- Petit PAPILLON d'un bleu foncé des deux côtés. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. let. E. n. 5.*
- d'un gris clair. *T. IV. p. 62. Pl. LI. let. Q.*
- Deux petits PAPILLONS noirs d'Amérique. *T. IV. p. 67. Pl. LVII. f. 14-17.*
- Autre d'un gris de souris, marqué de taches blanches. *T. IV. p. 67. Pl. LVII. f. 18 & 19.*
- Petit PAPILLON jaune des deux côtés, marqué de petites taches noires. *T. IV. p. 69. Pl. LIX. f. 21 & 22.*
- Autre de couleur de plomb des deux côtés. *T. IV. p. 70. Pl. LX. f. 3 & 4.*
- Autre d'un brun roux des deux côtés. *T. IV. p. 70. Pl. LX. f. 7 & 8.*
- PAPILLON d'orange, le mâle & la femelle. *T. IV. p. 71. Pl. LXI. lett. N. n. 1-5.*
- rare d'un gris clair & un peu rouffâtre. *T. IV. p. 72. Pl. LXII. lett. C. D. n. 1-4.*
- vulgaire des Dunes, bleu. *T. IV. p. 72. Pl. LXII. lett. E. F. n. 1-4.*
- d'un brun obscur & d'un jaune foncé. *T. IV. p. 72. Pl. LXII. let. G. H. n. 1-4.*
- de St. Jaques. *T. IV. p. 72. Pl. LXIII. lett. G. n. 1-3.*
- de St. Jean. *T. IV. p. 72. Pl. LXIII. lett. H. n. 1-3.*
- Petit PAPILLON de Surinam d'un jaune clair, marqué de brun. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVI. f. 22.*
- Quant aux autres PAPILLONS qui ont un nom particulier, on les trouvera sous ce nom. Voyez PHALÈNE pour les Papillons de nuit; PAGE, NACRÉ, OEIL DE PAON, &c.
- PARESSEUX, appelé *Ai* par les Indiens, *Luitard* par les Hollandois, & *Pezillo ligero*, ou *Priguiza* par les Portugais. Son caractère, & sa manière de vivre. *T. I. p. 53. Pl. XXXIII. f. 2.*
- femelle de Ceylan, mere du précédent. *T. I. p. 54. Pl. XXXIV.*
- en Latin *Cestator*, grand Lezard de Ceylan, mâle. *T. I. p. 165. Pl. CV. f. 1.*
- PATÉ. Il y a diverses espèces d'Etoiles marines qu'on nomme Pâtes. Mais comme elles se trouvent toutes sous le mot ETOILE marine, nous y renvoyons le Lecteur, sans en faire un article particulier, pour ne point grossir cette table déjà assez volumineuse.
- PELA, Serpent d'Amérique pouilleux. *T. II. p. 90. Pl. LXXXIV. f. 3.*
- PELANDOC-AROE, c'est-à-dire *Lapin d'Aroe*, nom que Valentin donne au Philander Oriental. Voyez PHILANDER.
- PÊCHE anatomisée, avec son Squelette. *T. I. p. 3 & 4. Pl. I. f. 6.* Noyau de Pêche. *Ibid. p. 4. Pl. I. f. 7.*
- PENTANEMUS, espèce de Poisson ainsi appelé, parce que dans la partie inférieure de ses nageoires de poitrine, il a de chaque côté cinq arrêtes fort longues, aussi longues & aussi menues que du fil. *T. III. p. 73 & 74. Pl. XXVII. f. 2.*
- PERCHE tachetée, qui a la mâchoire inférieure la plus longue, & la nageoire du dos de neuf arrêtes pointues. *T. III. p. 75. Pl. XXVII. f. 6.*
- toute pointillée de taches brunes & de points blancs, ayant aussi la nageoire du dos armée d'onze arrêtes épineuses. *T. III. p. 76. Pl. XXVII. f. 7.*
- qui a la mâchoire inférieure la plus longue, des rayures longitudinales sur le corps & la nageoire du dos armée d'onze arrêtes pointues. *T. III. p. 76. Pl. XXVII. f. 8.*
- qui a la mâchoire inférieure la plus longue, des rayures transversales sur le corps, & une tache noire. *T. III. p. 76. Pl. XXVII. f. 9.*
- d'une seule couleur uniforme, ayant la mâchoire inférieure la plus grande, & au commencement de la queue d'une tache noire. *T. III. p. 76. Pl. XXVII. f. 10.*
- dont les mâchoires sont d'une égale grandeur, & veinée sur chaque côté du corps de deux rayes transversales noirâtres. *T. III. p. 77. Pl. XXVII. f. 11.*
- dont les mâchoires sont égales, de même que la queue, & qui a la tête tachetée. *T. III. p. 77. Pl. XXVII. f. 12.*
- argentine, à queue fourchue, & marquée sur chaque côté du corps de deux rayes longitudinales. *T. III. p. 77. Pl. XXVII. f. 13.*
- blanche, rayée sur le corps de rayes transversales d'une couleur sombre, & ayant la mâchoire inférieure plus allongée que la supérieure. *T. III. p. 78. Pl. XXVIII. f. 14.*
- dont la mâchoire inférieure est la plus longue, du reste toute marquée sur le corps de taches & de rayures transversales. *T. III. p. 78. Pl. XXVII. f. 15.*
- oblongue, au corps rond par devant, fillonnée en travers de huit rayes brunes de chaque côté. *T. III. p. 78. Pl. XXVII. f. 16.*
- dont la mâchoire supérieure est la plus longue, le corps barré de rayes longitudinales, & la nageoire du dos munie de treize arrêtes piquantes. *T. III. p. 78. Pl. XXVII. f. 17.*
- qui a la mâchoire supérieure la plus avancée, le corps marqué de rayures longitudinales, & la nageoire du dos armée de dix arrêtes épineuses. *T. III. p. 79. Pl. XXVII. f. 18.*
- PERDRIX. Oiseau qu'on nomme *Oocolin*, ou PERDRIX montagnarde du Mexique. *T. I. p. 100. Pl. LXIV. f. 1.*
- espèce de Coquille d'une beauté extraordinaire. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 9.*
- Espèce plus petite. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 10.*
- La même représentée par dessous. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 11.*
- Autre espèce de PERDRIX, plus petite encore. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 12.*
- La même vue par dessus. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 13.*
- PERDRIX carrelée. *T. III. p. 167. Pl. LXVIII. f. 14.*
- La même vue en dessous. *T. III. p. 168. Pl. LXVIII. f. 15.*
- PERDRIX vulgaire. *T. III. p. 168. Pl. LXVIII. f. 16.*
- Espèce de PERDRIX rare. *T. III. p. 168. Pl. LXVIII. f. 17.*
- PERDRIX à nœud extrêmement rare. *T. III. p. 168. Pl. LXVIII. f. 18.*
- Grand nombre de Coquilles rares qui appartiennent à la famille des PERDRIX. *T. III. p. 168. Pl. LXIX.*
- Quelques espèces de PERDRIX différentes des précédentes. *T. III. p. 161. Pl. LXX. f. 1-6.*
- PERROQUET. Oiseau du Mexique, nommé *de Cocho* espèce de Perroquet, de diverses couleurs, qui peut apprendre à parler. *T. I. p. 94. Pl. LIX. f. 2.*
- rouge, petit, portant une crête tout-à-fait jolie, d'un rouge vermeil. *T. I. p. 96. Pl. LX. f. 4.*
- Espèce de PERROQUET du Mexique. *T. I. p. 101. Pl. LXIV. f. 4.*
- Petit PERROQUET, peint de diverses couleurs, remarquable par la douceur de sa voix & la beauté de son plumage. *T. II. p. 40. Pl. XL. f. 1.*
- PERSIL. Papillon du Persil faux, & sa métamorphose. *T. IV. p. 6. Pl. II. lett. A. n. 1-4.*
- Autre espèce de faux Papillon du Persil. *T. IV. p. 6. Pl. II. lett. D. n. 1-4.*
- Autre espèce de Papillon du Persil. *T. IV. p. 6. Pl. III. lett. C. n. 1-5.*
- Espèce rare du Papillon du Persil ordinaire. *T. IV. p. 69. Pl. LIX. f. 14 & 15.*
- Femelle du même. *T. IV. p. 69. Pl. LIX. f. 16 & 17.*
- PETLACOATL, très beau Serpent du Mexique. *T. II. p. 63. Pl. LXIII. f. 1.*
- PETOLA, couleuvre d'Afrique. *T. I. p. 89. Pl. LIV. f. 4.*
- Serpent rouge d'Amboine, nommé PETOLA. *T. II. p. 47. Pl. XLVI. f. 1.*

- Serpent PETOLA, Double-marcheur, du Bresil, d'un rouge de Corail. *T. II. p. 76. Pl. LXXXIII. f. 2.*
- PETOLA, Plante ainsi nommée par *Rumphius*. *T. II. p. 31. Pl. XXX. f. 4.*
- PETZWATL, ou Serpent glissant au toucher, du Mexique. *T. II. p. 89. Pl. LXXXIV. f. 2.*
- PEUPLIER noir. Squelette d'une feuille de cet Arbre. *T. I. p. 12. Pl. IV. f. 5.*
- PEZILLO-LIGERO, ou PRIGUIZA. Voyez PARESSEUX.
- PHALENE, Papillon de nuit. Phalene d'un roux jaunâtre. *T. IV. p. 7. Pl. III. lett. D. n. 1-3.*
- des Indes Orientales. *T. IV. p. 8. Pl. V. f. 7 & 8.*
- aquatique. *T. IV. p. 11. Pl. VI. f. 27 & 28.*
- jaune. *T. IV. p. 12. Pl. VIII. f. 5 & 6.*
- étrangère, femelle. *T. IV. p. 14. Pl. IX. f. 23.*
- Le mâle de la précédente. *T. IV. p. 14. Pl. IX. f. 24.*
- PHALENE d'Amérique. *T. IV. p. 14. Pl. IX. f. 25.*
- dont les deux côtés sont de même couleur. *T. IV. p. 15. Pl. X. f. 11 & 12.*
- de la Province d'Hollande, rare. *T. IV. p. 16. Pl. XII. f. 1 & 2.*
- Autre jolie PHALENE d'Hollande, rare. *T. IV. p. 16. Pl. XII. f. 3 & 4.*
- PHALENE du Sureau d'Hollande. *T. IV. p. 16. Pl. XII. f. 7 & 8.*
- des Indes Occidentales. *T. IV. p. 17. Pl. XII. f. 15 & 16.*
- de deux couleurs. *T. IV. p. 17. Pl. XII. f. 23 & 24.*
- Jolie PHALENE de Mississipi. *T. IV. p. 21. Pl. XVI. f. 1 & 2.*
- PHALENE d'Amérique avec sa Chenille. *T. IV. p. 25. Pl. XX. f. 1-3.*
- Petite PHALENE pareillement colorée des deux côtés. *T. IV. p. 25. Pl. XX. f. 12 & 13.*
- PHALENE avec sa Chenille rare, à deux queues. *T. IV. p. 26. Pl. XXI. f. 1-3.*
- avec sa Chenille, garnie de piquants fins. *T. IV. p. 26. Pl. XXI. f. 4-6.*
- avec sa Chenille, chargée de quatre rangs de houppes de soie. *T. IV. p. 29. Pl. XXII. f. 13-15.*
- d'Amboine, & sa Chenille couverte d'un duvet fin. *T. IV. p. 29. Pl. XXIII. f. 4-6.*
- Petite PHALENE d'un jaune verdâtre. *T. IV. p. 30. Pl. XXIV. f. 3 & 4.*
- PHALENE de la Classe des Transparentes, avec sa Chenille. *T. IV. p. 31. Pl. XXV. f. 7-9.*
- Petite PHALENE brune des deux côtés, & tachetée d'un rouge pale. *T. IV. p. 34. Pl. XXVII. f. 27 & 28.*
- rouge des deux côtés, picotée & bordée de noir. *T. IV. p. 35. Pl. XXVIII. f. 15 & 16.*
- Deux PHALENES d'Amérique. *T. IV. p. 40. Pl. XXXIII. f. 1-4.*
- PHALENE à queue en brosse. *T. IV. p. 42. Pl. XXXIV. f. 21 & 22.*
- d'un roux clair, à-peu-près couleur de chair. *T. IV. p. 45. Pl. XXXVII. f. 9 & 10.*
- avec sa Chenille. *T. IV. p. 47. Pl. XXXIX. f. 12-14.*
- Petite PHALENE Orientale. *T. IV. p. 48. Pl. XXXIX. f. 19 & 20.*
- PHALENE, dont les ailes antérieures noires sont tachetées de rouge. *T. IV. p. 48. Pl. XL. f. 10.*
- Variété d'une PHALENE de notre Pays, qui porte le nom d'Orphelin, ou des Armes d'Amsterdam. *T. IV. p. 49. Pl. XL. f. 16.*
- Petite PHALENE rousse, couleur de chair des deux côtés. *T. IV. p. 50. Pl. XLII. f. 7 & 8.*
- PHALENE, dont le fond & le dessin se ressemblent des deux côtés. *T. IV. p. 51. Pl. XLII. f. 13 & 14.*
- Autre, dont le dessus est teint d'un rouge brun. *T. IV. p. 51. Pl. XLII. f. 19 & 20.*
- PHALENE blanche au milieu, bordée de gris. *T. IV. p. 53. Pl. XLIV. f. 10 & 11.*
- d'un gris cendré, tachetée de blanc des deux côtés. *T. IV. p. 56. Pl. XLVI. f. 3 & 4.*
- à crampon. *T. IV. p. 58. Pl. XLVIII. lett. A. n. 1.*
- teigne. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. lett. B. n. 2.*
- Petite PHALENE de rouille. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. lett. C. n. 3.*
- PHALENE vulgaire. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. lett. D. n. 4.*
- Métamorphose de la PHALENE Porte-écuffon. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. lett. F. n. 1-6.*
- Métamorphose d'une PHALENE d'un gris clair. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. lett. G. n. 1-3.*
- PHALENE d'un gris clair. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. lett. H. n. 7.*
- Grande PHALENE à crampon. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. lett. I. n. 8.*
- PHALENE très rare. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. lett. L. n. 10.*
- vulgaire d'un gris cendré & rouffâtre. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. lett. M. n. 11.*
- Petites PHALENES à crampon. *T. IV. p. 59. Pl. XLVIII. f. 12-15.*
- Métamorphose de la PHALENE du bois de Saule. *T. IV. p. 60. Pl. XLIX. lett. A. n. 1-6.*
- Porte-écuffon. *T. IV. p. 60. Pl. XLIX. lett. C. n. 1-5.*
- Orphelin. *T. IV. p. 60. Pl. XLIX. lett. E. n. 1-3.*
- Autre espèce. *T. IV. p. 60. Pl. XLIX. lett. F. n. 1 & 2.*
- Métamorphose de la PHALENE, nommée Tigre aquatique, mâle. *T. IV. p. 60. Pl. L. f. 1-4.*
- Métamorphose de sa femelle. *T. IV. p. 61. Pl. L. f. 20-22.*
- Diverses espèces de PHALENES. *T. IV. p. 62. Pl. LI. lett. A-R.*
- Autres avec leurs Métamorphoses. *T. IV. p. 63. Pl. LII. lett. A-F.*
- PHALENES Inquiètes & autres avec leurs Métamorphoses. *T. IV. p. 63. Pl. LIII. lett. A-V.*
- des Indes Orientales & Occidentales. *T. IV. p. 64. Pl. LIV. f. 1-17.*
- Autres espèces d'Inquiètes. *T. IV. p. 65. Pl. LV. f. 1-19.*
- Autres espèces différentes de PHALENES Inquiètes étrangères. *T. IV. p. 66. Pl. LVI. f. 1-14.*
- PHALENE de la Chine, nommée Porte-miroir, avec sa Chenille. *T. IV. p. 66. Pl. LVII. f. 1-3.*
- d'Amérique, nommée petit Porte-miroir, avec sa Chenille. *T. IV. p. 67. Pl. LVII. f. 4-6.*
- différente avec sa Chenille. *T. IV. p. 67. Pl. LVII. f. 7-9.*
- Petite PHALENE rare. *T. IV. p. 67. Pl. LVII. f. 10 & 11.*
- Très jolie PHALENE de même couleur des deux côtés. *T. IV. p. 67. Pl. LVII. f. 12 & 13.*
- Trois PHALENES d'Amérique, de l'espèce des Porte-miroirs. *T. IV. p. 68. Pl. LVIII. f. 1-3; 9-13.*
- Deux PHALENES de même couleur des deux côtés. *T. IV. p. 68. Pl. LVIII. f. 4-7.*
- Métamorphose de la PHALENE à aiguillon du Tilleul. *T. IV. p. 69. Pl. LIX. f. 1-3.*
- Oeil de Paon. *T. IV. p. 69. Pl. LIX. f. 4-6.*
- Métamorphose de l'Inquiète éraillée. *T. IV. p. 69. Pl. LIX. f. 7-10.*
- PHALENE Américaine singulière. *T. IV. p. 69. Pl. LIX. f. 19 & 20.*
- d'Amérique, avec sa Métamorphose. *T. IV. p. 69. Pl. LIX. f. 23-27.*
- Deux PHALENES d'Amérique. *T. IV. p. 70. Pl. LX. f. 1 & 2; 5 & 6.*
- Trois autres PHALENES. *T. IV. p. 70. Pl. LX. f. 9-14.*
- PHALENES de notre Pays, suffisamment décrites par diverses Auteurs. *T. IV. p. 71. Pl. LXI. lett. A-M.*
- Métamorphose de la PHALENE vulgaire, brune & grise de notre Pays. *T. IV. p. 72. Pl. LXII. lett. A. B. n. 1-4.*
- PHALENE brune. *T. IV. p. 72. Pl. LXII. lett. I. K. n. 1-4.*
- rare. *T. IV. p. 72. Pl. LXII. lett. L. M. n. 1-4.*
- de Cerisier. *T. IV. p. 72. Pl. LXII. lett. N. O. n. 1-4.*
- de bruyere. *T. IV. p. 72. Pl. LXII. lett. P. Q. n. 1-4.*
- Six autres espèces de PHALENES. *T. IV. p. 72. Pl. LXIII. lett. A-F.*
- Huit autres. *T. IV. p. 72. Pl. LXIII. lett. I-Q.*
- Plusieurs autres espèces. *T. IV. p. 72. Pl. LXIV. f. 1-44.*
- Deux PHALENES jaunâtres, couvertes d'ombres obscures. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVII. f. 21 & 22.*
- PHALENE, mal dessinée. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 16.*
- PHENICOPTERE d'Amérique, au corps plus petit que la Cigogne, avec un cou, des cuisses & des pieds beaucoup plus longs, au bec singulier, garni de plusieurs petites dents, tant dessus que dessous. *T. I. p. 103. Pl. LXVII. f. 1.*
- PHILANDER, OPASSUM, ou CARIGUEJA, mâle du Bresil, appelé par les Hollandois Loir, ou Rat Sauvage; les Américains lui donnent le nom de Serwoji ou de Cerigon. Pison l'a appelé Maritacaca; Hernandez, Tlaquatzin, Leriouarigoy & Demi-Renard; Gesner, Thepassum. *T. I. p. 56. Pl. XXXVI. f. 1.*
- d'Amérique, ou Carigueja femelle avec ses petits entrant dans le sac du ventre. *T. I. p. 57. Pl. XXXVI. f. 2.*
- Cette femelle met au monde ses petits nuds & aveugles, & les prenant ensuite avec les pattes de devant, elle les remet dans la bourse ou sac qu'elle porte sous le ventre, où se trouvent six ou huit mamelles, selon le nombre des petits &c. *Ibid.*

PHILANDER,

- PHILANDRE, ou CARIGUEJA plus jeune, avec son sac ouvert. *T. I. p. 57. Pl. XXXVI. f. 3.*
 — ou TLAQUATZIN, femelle, appelée par les Brasi-
 liens *Tai-Ibi. T. I. p. 5. Pl. XXXVI. f. 4.* Cette espèce
 n'a point de bourse pour enfermer ses petits. *Ibid. p. 58.*
 — Orientale, femelle, avec ses petits dans le ven-
 tre, mal décrite par *Valentin. T. I. p. 61 & 62. Pl. XXXVIII.*
f. 1.
 — femelle, Orientale, très grande. *T. I. p. 64. Pl.*
XXXVIII. Erreur grossière de *Valentin* sur la génération
 de ces animaux. *Ibid.*
 PHILE a tourné toutes ses vues du côté de l'histoire des Ani-
 maux. *Préf. du T. I. p. 2.*
 PHOLADE. Trois espèces de Coquilles, nommées Pholades,
 ayant toutes une coque blanchâtre, ridée, qui renferme un
 petit Poisson d'un jaune roux. *T. III. p. 39. Pl. XVI.*
f. 6.
 PHYLLANTHOS d'Amérique, Arbrisseau qui pousse des fleurs à
 chaque crenelure de ses feuilles, dont parle *Herman. T. I.*
p. 21. Pl. XIII. f. 2.
 PHYSIQUE. Progrès de cette Science chez les anciens & chez
 les modernes. *Préf. du T. I. p. 1.*
 PHYTICUS, Serpent d'Afrique prodigieux, à qui les habitans
 Idolâtres rendent un culte divin. *T. I. p. 97. Pl. LXII.*
f. 1.
 — autre Serpent Oriental, nommé *Gerende*, tortueux,
 qu'on honore aussi d'un culte divin. Les habitans de Sene-
 gal croient que leurs parens se transforment après la mort
 en cette sorte de Serpent, d'où vient qu'ils ne les tuent ja-
 mais, ni ne souffrent qu'on les tuë. *T. I. p. 98. Pl. LXII.*
f. 2.
 PICICILLI, Oiseau du Brésil, très-petit, hupé. *T. I. p. 95.*
Pl. LIX. f. 4.
 PIE du Mexique. *T. I. p. 101. Pl. LXIV. f. 6.*
 — du Brésil. *T. I. p. 102. Pl. LXVI. f. 1.*
 PIERRE. Il s'engendre souvent des pierres dans les ventricules,
 le foie, la vésicule du fiel, & les pumons des Animaux
 terrestres, sans en excepter même les Animaux aquatiques.
T. II. p. 130. Plusieurs Poissons ont de petites pierres dans
 la tête près du cerveau. Pierres dites communément oreil-
 les de Baleine. Pierre du Cheval marin. Le Merlan a une
 pierre dans la tête, près de la cervelle. Les Carpes & les
 Perches en ont aussi; & les Ecrevisses de riviere se dechar-
 gent de ces pierres en quantité. *Ibid.* Poisson d'Amérique,
 nommé S. Pierre, qui a dans le corps une pierre de la gros-
 seur de la tête. *Ibid.*
 PIERRES de Bezoard Orientales. Voyez BEZOARD.
 — Occidentales. Voyez BEZOARD.
 — Coromandel. Voyez BEZOARD.
 PIERRE de Porc-Epi. *T. I. p. 80.*
 — du Porc-Epi de Malacca. *T. I. p. 82. Pl. LI. f. 3.*
 Deux autres PIERRES de la même espèce, dont l'une est en-
 chassée dans de l'or, & l'autre est nue. *T. I. p. 82. Pl.*
LI. f. 4 & 5. Son usage en medecine: comment & dans
 quelles maladies on peut s'en servir: différens Auteurs qui
 en ont parlé & l'ont fort recommandée. *Ibid. p. 82 & 83.*
 PIERRE de Porc ou de Porc-Epi de Malacca, connue des Ita-
 liens sous le nom de *Pedra del Porco de Malacca*, & des Hol-
 landois sous celui de *Steen van een Egel-Penne* ou *Stekel-Var-*
ken. T. II. p. 137. Elle se trouve dans la vésicule du fiel
 du Porc-Epic. *Ibid.* Ses vertus medicinales au nombre de qua-
 torze, selon *Rumphius. Ibid.*
 De la PIERRE de Porc batarde, velue, de l'Isle de Ceylan,
 que l'on nomme encore Balle ou Boule sauvage de Ceylan.
T. II. p. 137. Ses usages en medecine. *T. II. p. 138.*
 Huit PIERRES de Porc. *T. II. p. 138. Pl. CXIII. f. 1-8.*
 PIERRES de Porc sauvage de Ceilan. *T. II. p. 139. Pl. CXIII.*
f. 9-11.
 PIERRE de Bezoard de Cerf. *T. II. p. 139. Pl. CXIII. lett. a.*
 — de Caiman, ou de Crocodile. *T. II. p. 139. Pl. LXIII.*
lett. b, c.
 — de Guanos ou d'Iguana. *T. II. p. 140. Pl. CXIII.*
lett. d.
 — d'un Lezard de mer nommé *Saurus. T. II. p. 140. Pl.*
CXIII. lett. e.
 — ou Bezoard d'un Lezard de Ceylan. *T. II. p. 140. Pl.*
CXIII. lett. f.
 — d'un Armadille d'Amérique. *T. II. p. 141. Pl. CXIII.*
lett. g.
 — de la Tortue de mer. *T. II. p. 141. Pl. CXIII. lett.*
h, i, k.
 — de Monoceros ou Licorne de mer. *T. II. p. 141. Pl.*
CXIII. lett. l.
 — de fiel d'un très grand Tigre d'Afrique. *T. II. p. 142.*
Pl. CXIII. lett. m.
 — de fiel d'un Elephant de Ceylan. *T. II. p. 143. Pl.*
CXIII. lett. n.
 — ou Bezoard d'un Mulet d'Amérique. *T. II. p. 145. Pl.*
CXIV. f. 8.
 Tome IV.
- PIERRE de Vipère, ou *Pedra del Cobra*, de Mombassa, ou
 Momboza, de la côte d'Afrique nommée Zanguebar. *T. II.*
p. 150. Pl. CXIV. f. 20.
 — de Serpent, ou Ophite de la Chine. *T. II. p. 150. Pl.*
CXIV. f. 22.
 — Dracontias de l'Isle de Celebes. *T. II. p. 151. Pl. CXIV.*
f. 24.
 — de Crapaud. *T. II. p. 151. Pl. CXIV. f. 27.*
 — de Crapaud d'un brun foncé, lisse, convexe & en-
 tourée comme l'œil, d'une raye blanchâtre. *T. II. p. 152.*
Pl. CXIV. f. 28.
 Troisième espèce de PIERRE de Crapaud. *T. II. p. 152. Pl.*
CXIV. f. 29.
 Quatrième espèce de PIERRE de Crapaud. *T. II. p. 153. Pl.*
CXIV. f. 30.
 Cinquième espèce de PIERRE de Crapaud, d'un jaune foncé
 sans aucune bigarrure. *T. II. p. 153. Pl. CXIV. f. 21.*
 Sixième espèce de PIERRE de Crapaud, très-petite, toute
 blanche, convexe par en haut & blanche par enbas. *T. II.*
p. 153. Pl. CXIV. f. 32.
 PIERRE de Coq. *T. II. p. 153. Pl. CXIV. f. 33.*
 — Galactite, ou de lait, de Malabar, connue des Por-
 tugais sous le nom de *Lama de Costa. T. II. p. 154. Pl. CXIV.*
f. 34.
 Deux PIERRES d'Araignées, l'une plus platte quoique conve-
 xe, l'autre moins grosse & d'une figure plus ronde, & d'un
 jaune cendré. *T. II. p. 154. Pl. CXIV. f. 35.*
 PIERRE de Petite-verole. *T. II. p. 154. Pl. CXIV. f. 36.*
 Diverses PIERRES ferrugineuses. *T. IV. p. 121. Pl. CIII. f.*
16-19.
 PIERRE ronde qui ressemble à un fruit découpé. *T. IV. p. 122.*
Pl. CIII. f. 22.
 Différentes espèces de PIERRES d'Aigles, nommées *Etites* ou
Géodes. T. IV. p. 122. Pl. CIV.
 PIERRE de chaux sur laquelle ont végété diverses espèces d'ar-
 brisseaux marins que l'on nomme Eventails de mer. *T. III.*
p. 193. Pl. f. 1.
 — coralline, en forme de boule, onnée à plis épais, en-
 tortillés, lisses par dessus; connue sous le nom d'*Encephalode.*
T. III. p. 206. Pl. CXII. f. 1.
 — coralline, irrégulière, onnée, à plis entortillés, &
 dont le dessus est herissé de pointes. *T. III. p. 207. Pl. CXII.*
f. 2 & 3.
 — coralline, irrégulière, onnée, dont les plis sont diffé-
 remment rangés, les uns au dessus des autres. *T. III. p. 207.*
Pl. CXII. f. 4.
 — coralline, globuleuse, onnée, à bandes épaisses, tor-
 tueuses, & comme canelées par dessus. *T. III. p. 207. Pl.*
CXII. f. 5.
 — coralline, arrondie, onnée, à bandes épaisses, tor-
 tueuses, séparées les unes des autres, par des bandes mem-
 braneuses intermédiaires. *T. III. p. 207. Pl. CXII. f. 6.*
 Autre PIERRE coralline. *T. III. p. 207. Pl. CXII. f. 7.*
 PIMPERAH, Serpent de Ceylan extraordinairement grand: il
 parvient à une grandeur & à une grosseur si prodigieuse qu'il
 peut devorer des Chevreuils & des Cerfs. *T. II. p. 97. Pl.*
XCI.
 PINCEAU de mer des Indes Orientales, représenté par dessus &
 par dessous. *T. III. p. 39. Pl. XVI. f. 7. a, b.*
 PINNE. Grande PINNE marine. *T. III. p. 181. Pl. XCI.*
f. 1.
 — brune, avec des stries armées de piquans. *T. III. p.*
181. Pl. XCI. f. 2.
 Autre PINNE, plus longue, sans piquans. *T. III. p. 181.*
Pl. XCI. f. 3.
 PIPA. Grenouille du Brésil, ronde, mise au nombre des Pi-
 pas d'Amérique, quoiqu'elle propage son espèce à la mani-
 ère des Grenouilles ordinaires. *T. I. p. 117. Pl. LXXIV.*
f. 1.
 — d'Amérique femelle, qui porte plusieurs œufs sur le dos.
T. I. p. 121. Pl. LXXVII. f. 1. Façon extraordinaire dont
 cet animal engendre & produit ses petits. Il les procréé
 dans sa peau & sur le dos; mais ce qui surprend encore d'a-
 vantage, c'est que la semence du mâle puisse percer le dos
 qui est osseux, s'insinuer par un genre de pores laits entre
 la peau & le perioste, & alors se disposer insensiblement à
 la formation d'un animal qui en sort. *Ibid.*
 Autre PIPA d'Amérique femelle. *T. I. p. 122. Pl. LXXVII.*
f. 2.
 Troisième PIPA d'Amérique femelle. *T. I. p. 122. Pl. LXXVII.*
f. 3.
 PIPAL d'Amérique, très-grand, mâle. Les Surinamois & les
 autres habitans de l'Amérique, appellent la femelle de cet
 animal *Pipa*, & le mâle *Pipal*. *T. I. p. 122. Pl. LXXVII.*
f. 4.
 PIRAMIDE. Voyez VOLUTE, TOUPIE.
 PIRAMIDES à bandes. *T. III. p. 175. Pl. LXXXIII. f. 8 & 9.*
 Autre plus petite. *T. III. p. 175. Pl. LXXXIII. f. 10.*
 Même espèce, très petite. *T. III. p. 175. Pl. LXXXIII. f. 11.*
 H h h Autre

- Autre très belle. *T. III. p. 175. Pl. LXXXIII. f. 12.*
 La même couchée sur le dos. *T. III. p. 175. Pl. LXXXIII. f. 13.*
 Autre semblable. *T. III. p. 175. Pl. LXXXIII. f. 14.*
 PISON (*Guillaume*) a cultivé & enrichi l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.* Appelle le Philander *Maritacaca. T. I. p. 56.*
 PISSENLIT d'Amérique qui croît en arbre, à fleur d'épures faite en Papillon. Squelette d'une feuille de cette sorte de Pissenlit. *T. I. p. 15 & 16. Pl. VI. f. 2.*
 PLANTES qui servent de nourriture aux hommes & aux animaux; Plantes médicinales; plantes particulières à certains pays; leur variation de figure, de propriétés & d'usages, &c. Leur distribution par classes, genres & espèces. Les nombres des inconnues surpassent le nombre de celles que nous connoissons, du moins quant à leurs vertus; &c. *Préf. du T. I. p. 2.* Leurs fleurs, feuilles, semences & fruits. *Ibid. p. 3.*
 ——— d'Afrique inconnue & sans nom, du Jardin de Médecine d'Amsterdam. *T. I. p. 24. Pl. XVI. f. 2.* On ne lui connoit aucune vertu particulière. *Ibid.*
 PLANTE marine, ligneuse, à rameaux déliés, & d'un tissu fait en forme de réseau. *T. III. p. 183. Pl. XCV. f. 6.*
 ——— marine, feuilletée, spongieuse, & dont les rameaux sont disposés d'une manière singulière. *T. III. p. 184. Pl. XCV. f. 8.*
 PLOMB. Mine de Plomb, contenant du Cuivre, de Saxe. *T. IV. p. 114. Pl. CII. f. 7.*
 Mine de PLOMB en forme de Crystaux de la Chine. *T. IV. p. 115. Pl. CII. f. 8.*
 Autre espèce de Mine de PLOMB de la Chine. *T. IV. p. 115. Pl. CII. f. 9.*
 Mine de PLOMB de Suede. *T. IV. p. 119. Pl. CII. f. 34.*
 ——— verte d'Hongrie. *T. IV. p. 119. Pl. CII. f. 25.*
 PLONGEON d'Amérique; un petit qui n'a point encore de plumes, & n'est couvert seulement que d'un duvet cotonneux, gris-obscur. *T. II. p. 15. Pl. XII. f. 8.*
 POINCILLADE d'Amérique, petite, filiqueuse, à fleurs de la beauté des plumes de Paon. *T. I. p. 120. Pl. LXXXV. f. 5.*
 POIRE nommée *Signora*. Description détaillée du Squelette de cette Poire. *T. I. p. 1 & 2. Pl. I. f. 1.*
 ——— plus grande, dont on décrit aussi le Squelette. *T. I. p. 2. Pl. I. f. 2.*
 POIRIER de la grande espèce. Squelette d'une feuille de Poirier de la grande espèce. *T. I. p. 12. T. IV. f. 9.*
 ——— dernier rameau de la racine d'un Poirier. *T. I. p. 8. Pl. II. f. 6.*
 POISSON rond, à tête de lievre. *T. III. p. 59. Pl. XXIII. f. 6.*
 ——— nommé Solaire. *T. III. p. 59. Pl. XXIII. f. 7.*
 Le même vu par dessous. *T. III. p. 59. Pl. XXIII. f. 8.*
 Autre Poisson de la même espèce, plus petit. *T. III. p. 60. Pl. XXIII. f. 9.*
 POLONGA, Serpent de Ceylan, bon, doux, décoré de vastes taches. *T. II. p. 107. Pl. CI.*
 POLYPE d'Amérique, marin, Poisson mou. Son corps très petit & sa tête fort grosse. Sa couleur. Ses rayons parfumés d'un grand nombre de mamelons. Sa gueule. Tuyau par lequel se déchargent les excréments, qui est peut-être aussi destiné à la génération. Polypes mâles & Polypes femelles. Leurs œufs. *T. III. p. 4.* Cet animal n'a ni os ni cartilages; mais seulement une enveloppe épaisse & gluante, avec une peau molasse, où ses viscères fort petits sont renfermés. *Ibid. p. 5.*
 ——— mâle avec les deux rangés de mamelons qui ressemblent à des yeux situés sur la partie antérieure des rayons. *T. III. p. 5. Pl. II. f. 1.*
 ——— semblable au premier, mais plus petit. *T. II. p. 5. Pl. II. f. 2.*
 Autre POLYPE encore plus petit. *T. III. p. 5. Pl. II. f. 3.*
 Gros POLYPE femelle. *T. III. p. 5. Pl. II. f. 4.*
 Autre POLYPE femelle, plus petite que la précédente. *T. III. p. 5. Pl. II. f. 5.*
 Jeune POLYPE femelle, très petite & très ronde. *T. III. p. 5. Pl. II. f. 6.*
 Autre POLYPE femelle semblable, mais longue. *T. III. p. 7. Pl. II. f. 7.*
 Petit œuf de POLYPE, attachés à un rameau de Plante marine, les uns féconds, les autres stériles. *T. III. p. 5. Pl. II. f. 8.*
 POMME aigre anatomisée, avec son Squelette. *T. I. p. 3. Pl. I. f. 4.*
 ——— douce anatomisée, avec son Squelette. *T. I. p. 3. Pl. I. f. 5.*
 POMME DE MERVEILLE d'Amérique, à fruit sec, & fait en forme de réseau. *T. II. p. 5. Pl. III. f. 1.* Autre Pomme de merveille, différente de la première. *Ibid.*
 POMMIER ordinaire. Squelette d'une feuille de Pommier ordinaire. *T. I. p. 12. Pl. IV. f. 7.* Dépouilles inférieures d'une feuille de Pommier. *T. I. p. 12. Pl. IV. f. 8.*
 POMPE PNEUMATIQUE. *Préf. du T. I. p. 1.*
 PORCELAINE. Trois PORCELAINES blanches, ou petites Conques de Venus blanches & poinues sur le dos. *T. III. p. 152. Pl. LV. f. 17.*
 Neuf autres PORCELAINES blanches représentées par dessus & par dessous. *T. III. p. 153. Pl. LV. f. 18.*
 Diverses espèces de petites PORCELAINES. *T. III. p. 153. Pl. LV. f. 19.*
 Dix-huit grandes PORCELAINES. *T. III. p. 153. Pl. LV. f. 20.*
 Grand nombre d'autres PORCELAINES. *T. III. p. 172. Pl. LXXVI.*
 PORC-EPI Oriental, panaché. *T. I. p. 79. Pl. L. f. 1.* Description de son panaché. *Ibid.* Pierres de Porc-Epi. *p. 80.* ——— véritable de Malacca. *T. I. p. 81. Pl. LI. f. 1.*
 Deux petits du PORC-EPI de Malacca. *T. I. p. 81. Pl. LI. f. 2.*
 Pierre du PORC-EPI de Malacca. *T. I. p. 82. Pl. LI. f. 3.*
 Deux Pierres de la même espèce dont la première est enchaissée dans de l'or, & la seconde est nue. *T. I. p. 82. Pl. LI. f. 4 & 5.*
 PORC-EPI sauvage, ou Porc-Epi Oriental singulier, remarquable sur tout par sa queue, longue, hérissée de poils piquans & finissant en Epi d'une façon toute particulière. *T. I. p. 84 & 85. Pl. LII. f. 1.*
 Le bout de la queue du même PORC-EPI. *T. I. p. 85. Pl. LII. f. 2.*
 PORC-EPI de mer, ou Poisson rond, grand, d'Amérique, armé de pointes en chauffe-trapes: les Hollandois l'appellent *Snottolff* ou *Diabie* de mer. *T. III. p. 58. Pl. XXIII. f. 1.*
 Le même vu par dessous. *T. III. p. 58. Pl. XXIII. f. 2.*
 Autre PORC-EPI de mer, hérissé de courtes pointes à trois racines. *T. III. p. 58. Pl. XXIII. f. 3.*
 Troisième espèce de PORC-EPI de mer, petit, rond, tout armé de pointes à trois racines. *T. III. p. 58. Pl. XXIII. f. 4.*
 PORC-EPI de mer, plat-oblong, à longue queue, & armé de piquans sous le ventre. *T. III. p. 58. Pl. XXIII. f. 5.*
 PORTE-LANTERNE, Insecte qui forme un genre de Sauterelles tout-à-fait particulier. Voyez SAUTERELLE.
 POT, espèce de coquille du genre des coutils. *T. III. p. 169. Pl. LXXII. f. 1.*
 Autre du même genre. *T. III. p. 170. Pl. LXXII. f. 2.*
 Autre encore du même genre. *T. III. p. 170. Pl. LXXII. f. 3.*
 Autres aussi du même genre. *T. III. p. 170. Pl. LXXII. f. 4-9.*
 POUX de Baleine, de la figure d'une Araignée. *T. I. p. 142. Pl. XC. f. 5. lett. E. F. G. H.*
 ——— marins, de la Groenlande qui servent de nourriture à la Baleine & dont elle forme toute sa graisse. *T. I. p. 143. Pl. XC. f. 6.*
 PRIGUIZA. Voyez PARESSEUX.
 PRINCE ASMODÉE, Serpent du Japon, incomparable. *T. II. p. 83. Pl. LXXXIX. f. 1.*
 PRUNE très grosse, anatomisée, avec son Squelette. *T. I. p. 5. Pl. I. f. 9.*
 PULMONAIRE marine, foliacée. *T. III. p. 189. Pl. CVII. f. 10.*
 PUNAISE. Son économie naturelle. *T. IV. p. 4.* Punaises d'eau. *Ibid.*
 Petits Animaux rapportés ordinairement au genre des PUNAISES. *T. IV. p. 96. Pl. XCV. f. 25-27.*
 Deux espèces de PUNAISES ailées. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 28 & 29.*
 Quatre autres espèces de PUNAISE ou *Cimex*. *T. IV. p. 98. Pl. XCVII. f. 2 & 3; 5 & 6.*
 Espèce de PUNAISE brune sans ailes. *T. IV. p. 98. Pl. XCVII. f. 12.*
 Autres espèces ailées. *T. IV. p. 98 & 99. Pl. XCVII. f. 21 & 22; 28-35.*

Q

- QUANHECOTLI, ou Chat sauvage d'Amérique. *T. I. p. 68. Pl. XLII. f. 2.* Combien cet animal est dangereux. *Ibid.*
 QUAPEBA, fruit d'Amérique, dont la figure est assez approchante de celle du poivre d'Ethiopie. *T. I. p. 10. Pl. III. f. 7-10.*
 QUARTZ cristallin & caverneux de la Hercynie. *T. IV. p. 114. Pl. CII. f. 5 & 6.*
 QUATOZTLI, ou petit oiseau, petit Chardonneret du Bresil. *T. I.*

T. I. p. 58. Pl. XXXVI. f. 6. Sa description par François Hernandez. *Ibid.*
 QUETZPALEO, Lezard du Brésil qui a la queue formée par anneaux & garnie de pointes. T. I. p. 152. Pl. XCVII. f. 4.

R.

RACINE de Berle. Voyez BERLE.
 — de Scorzonere. Voyez SCORZONERE.
 RAISIN marin, à grains ronds & ferrés, attachés à une longue tige. T. III. p. 198. Pl. CVII. f. 9.
 RAISINS de mer. Voyez *Ovaires de Seche*, au mot SECHE.
 RAT, ou Souris sauvage d'Afrique, mâle. Cette espèce de Rat de Surinam se fauve avec ses petits mis sur son dos, quand elle est poursuivie de quelque autre animal sauvage. T. I. p. 49. Pl. XXXI. f. 4.
 Femelle du RAT sauvage d'Amérique, décrite par M^{lle} Syb. de Merian. T. I. p. 49. Pl. XXXI. f. 5.
 — qu'on assure se nourrir d'Araignées. T. I. p. 50. Pl. XXXI. f. 6.
 RAT, ou Souris d'Amérique, grosse, sauvage, à grande tête. T. I. p. 50. Pl. XXXI. f. 8.
 Le Squelette entier d'un de nos RATS domestiques, d'une grande blancheur. T. I. p. 50. Pl. XXXI. f. 9.
 RAT du Mexique, tacheté. T. I. p. 74. Pl. XLV. f. 5.
 — sauvage, blanc, de Virginie. T. I. p. 76. Pl. XLVII. f. 4.
 — femelle d'Amérique, de couleur rouffâtre, disséquée avant qu'elle eut mis bas ses petits, qui étant contenus dans leurs membranes, pendent hors du bas-ventre avec les intestins. T. I. p. 177. Pl. CXI. f. 5.
 — d'Amérique, mâle, d'un poil bai-rouge, clair. T. I. p. 177. Pl. CXI. f. 6.
 — Oriental. T. II. p. 22. Pl. XXI. f. 2. Jusqu'à quel point on a pu l'appivoiser. *Ibid.*
 — d'Amérique. T. II. p. 30. Pl. XXIX. f. 2.
 — de Norvege, cendré-brun. T. II. p. 64. Pl. LXIII. f. 5.
 RATEL-SLANG. C'est le nom que les Hollandois donnent au *Serpent à Sonette*. Voyez ces espèces de Serpens sous le mot SONNETTE.
 RATTLE-SNAKE. Nom Anglois qui signifie *Serpent à Sonette*. Voyez ces Serpens sous le mot SONNETTE.
 RAVE. Deux Raves du mois de Mai anatomisées. T. I. p. 6. Pl. II. f. 1 & 2.
 — espèce de Coquille ainsi appelée, parce qu'elle ressemble à peu près à une Rave. T. III. p. 167. Pl. LXXVIII. f. 7.
 La même renversée. T. III. p. 167. Pl. LXXVIII. f. 8.
 RAVE, ou Radis, épineuse. T. III. p. 173. Pl. LXXVIII. f. 9.
 Autre espèce du même genre vue par dessus & par dessous. T. III. p. 173. Pl. LXXVIII. f. 10 & 11.
 Il y a encore plusieurs sortes de Limaçons qu'on nomme Raves: Grosse Rave, Rave blanche, Rave jaune, &c. Voyez LIMAÇON.
 RAY (*Jean*) très célèbre parmi les Auteurs modernes qui ont écrit sur l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.* Son Livre de la sagesse de Dieu démontrée par les ouvrages de la création, cité sur l'attention de la Nature à la propagation de toutes sortes de plantes. *Ibid. p. 3.* Son *Abregé Methodique des Animaux. Ibid. p. 4.*
 RHOMBE. Différentes significations de ce mot. Il signifie en Géometrie, une figure dont les quatre côtés sont égaux entre eux, mais dont les angles ne sont pas droits: c'est dans ce dernier sens qu'il exprime en quelque manière la figure des Coquilles appelées *Volutes régulières*. T. III. p. 130 & 131. Voyez VOLUTE.
 RICIN doux d'Amérique, croissant en arbre, à feuilles de Peuplier argentées, ou plutôt à feuilles de Peuplier noir argentées. On l'appelle aussi *Cinamome sauvage*. T. I. p. 56. Pl. XXXV. f. 3.
 — ou plutôt RICINOÏDES, arbrisseau d'Afrique, à chapiteaux tomenteux, à feuilles de Romarin, à très grande fleur rouge. T. I. p. 38. Pl. XXXIII. f. 4 & 5.
 RICINOÏDES d'Afrique, qui croît en arbre, à feuille de Tilleul à feuilles longues, dentelées, à petites fleurs d'un verd jaunâtre. T. I. p. 35. Pl. XXII. f. 6. Sa tige, ses feuilles, rejettons qui naissent des ailes des feuilles, ses fleurs, son fruit, sa racine. *Ibid.*
 RINOCEROS, Scarabée, tout-à-fait noir, de Surinam. T. IV. p. 88. Pl. LXXXVII. f. 25.
 Métamorphose de notre RINOCEROS. T. IV. p. 91. Pl. LXXXIX. f. 9-13.
 ROBE BIGARRÉE, petit Papillon, ainsi nommé. T. IV. p. 6. Pl. III. lett. A. n. 1-4.
 ROCHER vulgaire, couvert de Quartz blanc. T. IV. p. 121. Pl. CIII. f. 20.

ROI DES SERPENS. Voyez LAMANDA.
 RONDELET (*Guillaume*) a tourné toutes ses vies du côté de l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
 RONCKJE. Voyez COLUBRI, ou SUCE-FLEUR. C'est la plus petite espèce d'Oiseau qui soit encore connue. Son Nid; & ses œufs qui ne passent guère en grosseur un grain de Poivre blanc. T. I. p. 109. Pl. LXVIII. f. 13.
 ROSE pâle. Squelette d'une feuille de Rose pâle. T. I. p. 13. Pl. V. f. 2.
 ROTANGE, Serpent de Ceylan, l'un des plus rares & des plus beaux. T. I. p. 56. Pl. XXXV. f. 4.
 RUBICETRA, Oiseau d'Amérique orné d'une crête. T. I. p. 160. Pl. CII. f. 4.
 RUBICILLA, Oiseau d'Amérique, espèce de Rosignol de muraille. T. I. p. 160. Pl. CII. f. 3.
 RUYSCH cité sur l'Anatomie de la Poire. T. I. p. 2. A donné à *Seba* plusieurs feuilles préparées & anatomisées suivant la méthode de *M. Malpighi*. p. 11.

S.

SABOT d'Orient, véritable. T. III. p. 122. Pl. XL. f. 13.
 Le même vu par dessous. T. III. p. 122. Pl. XL. f. 14.
 Voyez aussi LIMAÇON en Sabot.
 Petit SABOT vu par dessous, pointu, relevé de côtes blanches couvertes de duvet, profondément sillonné, & vergetté de minces rayures circulaires. T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 60.
 Dix autres SABOTS rares, d'une figure & d'une madure particulière. T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 61-70.
 Trois autres SABOTS courts, ramassés, obtus au bout, sursemés tout autour de tubercules en guise de bandes. T. III. p. 140. Pl. XLIX. f. 71-73.
 SABOT blanc-pale, chagriné. T. III. p. 159. Pl. LX. f. 1.
 Le même vu par dessous. T. III. p. 159. Pl. LX. f. 2.
 On trouve aussi d'autres SABOTS. T. III. p. 171. Pl. LXXXV.
 SALAB de Perse. Petites racines de cette plante. Comment on doit les attacher pour les faire secher par tout également au Soleil. T. II. p. 88. Pl. LXXXIII. f. 7. Racine de SALAB de Perse, qui a la figure d'un cœur, ce qui fait que les Persans la regardent comme un excellent cardiaque. T. II. p. 89. Pl. LXXXIII. f. 1.
 SAILLECOQUE. On appelle de ce nom quelques Limaçons. Voyez LIMAÇON.
 SALAMANDRE rare, de l'Isle de St. Eustache. T. I. p. 139. Pl. LXXXVII. f. 6.
 — aquatique, d'Amérique. T. I. p. 141. Pl. LXXXIX. f. 4. La queue est large, s'étend obliquement & ne ressemble pas mal à une rame, au moyen de laquelle cet animal nage dans l'eau. *Ibid.*
 Femelle de la SALAMANDRE précédente, couchée sur le dos. T. I. p. 141. Pl. LXXXIX. f. 5.
 SALAMANDRE d'Amérique, ressemblant au Lezard, ayant la queue grosse & terminée par un nœud. T. I. p. 146. Pl. XCIII. f. 3.
 — amphibie, mâle ayant le derrière du corps d'un Lezard. T. I. p. 169. Pl. CVII. f. 1.
 — amphibie, femelle du précédent. T. I. p. 170. Pl. CVII. f. 2.
 Autre SALAMANDRE d'Amérique, approchant du Lezard. T. I. p. 170. Pl. CVII. f. 3.
 Vraie SALAMANDRE; ou *Gekko* de Ceylan, amphibie, très grand, à courte queue. T. I. p. 170. Pl. CVII. f. 1. Voyez GEKKO.
 Oeufs de l'espèce de SALAMANDRE appelée *Gekko*. T. I. p. 172. Pl. CVIII. f. 10.
 SALAMANDRE d'Amboine extraordinaire, munie sur la tête comme d'un bouclier. T. I. p. 173. Pl. CIX. f. 3.
 Autre SALAMANDRE d'Amboine, portant sur la tête comme un bouclier. T. I. p. 173. Pl. CIX. f. 4.
 SALAMANDRE d'Amérique à queue fourchue, espèce batarde de Lezard. T. I. p. 173. Pl. CIX. f. 5.
 — de figure ronde. T. I. p. 173. Pl. CIX. f. 6.
 — tachetée d'Europe, qui se trouve principalement en Allemagne & en Italie: elle fuit l'homme. T. II. p. 15. Pl. XII. f. 5.
 — de Ceylan petite, couchée sur son ventre, aquatique. T. II. p. 15. Pl. XII. f. 7.
 — du Mexique, goitreuse & rare. Son goître est tout couvert de petits grains ou boutons semblables aux œufs des poissons, & n'imité pas mal les goîtres auxquels les habitans des Alpes & autres lieux pareils sont sujets. T. II. p. 21. Pl. XX. f. 4.
 — aquatique, d'Arabie, ou Salamandre nommée *Cordylus*, d'Egypte; les deux côtés de sa queue ont des espèces d'ailerons approchant des nageoires des poissons, partagés en faisceaux, qui sont plus courts vers le haut bout.
 H h h 2

- & du reste de couleur vermeille, telle que celle des nageoires des Perches. *T. II. p. 109. Pl. CIII. f. 2.*
- SANG. Si les anciens ont connu la Circulation du Sang, & combien la connoissance qu'ils ont pu en avoir, differe de celle que nous en avons. *Préf. du T. I. p. 1.*
- SANGLIER des Indes Orientales, nommé *Babi-Roesa*, ce qui signifie, *Sanglier qui tient du Cerf. T. I. p. 80. Pl. L. f. 2.* Les Indiens estiment la chair de cet Animal la meilleure & la plus favorable des bêtes sauvages, & la prisent pour la délicatesse du goût beaucoup au dessus de celle du Sanglier ordinaire. *Ibid.* Ses défenses tant de la machoire inférieure que de la supérieure. *Ibid. & p. 81.* Tête osseuse du Sanglier qu'on nomme *Babi-Roesa. T. I. p. 81. Pl. L. f.*
- SAURUS. Voyez TEJUGUACU.
- SAUTERELLE d'Amérique, à six pieds qui sert de nourritures aux Armadilles & à d'autres animaux. *T. I. p. 88. Pl. LIII. f. 10.*
- SAUTERELLES sans ailes. *T. IV. p. 73. Pl. LXV. f. 14 & 15.*
- Six SAUTERELLES de notre pays. *T. IV. p. 74. Pl. LXV. f. 16—12.*
- Diverses espèces de SAUTERELLES appelées Feuilles ambulantes. *T. IV. p. 74. Pl. LXVI. f. 1—12.*
- Diverses espèces du même genre. *T. IV. p. 75. Pl. LXVII. f. 1—10.*
- SAUTERELLE brune assez semblable aux nôtres. *T. IV. p. 75. Pl. LXVII. f. 11.*
- sans ailes. *T. IV. p. 75. Pl. LXVII. f. 12.*
- ailée de même couleur des deux côtés. *T. IV. p. 76. Pl. LXVIII. f. 7 & 8.*
- Deux autres sans ailes. *T. IV. p. 76. Pl. LXVIII. f. 9—12.*
- Deux autres ailées. *T. IV. p. 76. Pl. LXVIII. f. 10 & 11.*
- Deux autres espèces différentes. *T. IV. p. 76. Pl. LXVIII. f. 13 & 14.*
- Deux petites espèces sans ailes. *T. IV. p. 76. Pl. LXVIII. f. 15 & 16.*
- SAUTERELLES ailées. *T. IV. p. 76. Pl. LXIX. f. 1—6.*
- Espèce tout-à-fait différente des précédentes. *T. IV. p. 76. Pl. LXIX. f. 7 & 8.*
- Quatre espèces qui paroissent ailées, ayant leurs ailes extérieures fort ferrées contre le corps. *T. IV. p. 76. Pl. LXIX. f. 9—12.*
- Sept autres espèces grandes & petites vues des deux côtés. *T. IV. p. 76 & 77. Pl. LXX. f. 1—14.*
- Trois autres espèces. *T. IV. p. 77. Pl. LXXI. f. 1—6.*
- Deux espèces particulières dont les ailes de dessous son joliment travaillées en carreaux oblongs. *T. IV. p. 77. Pl. LXXI. f. 7—10.*
- Espèce de SAUTERELLE rare, de même couleur par dessus & par dessous. *T. IV. p. 77. Pl. LXXI. f. 11 & 12.*
- SAUTERELLE, dont les corps & les pieds sont d'un brun obscur. *T. IV. p. 77. Pl. LXXII. f. 1 & 2.*
- Deux SAUTERELLES semblablement colorées & dessinées des deux côtés. *T. IV. p. 78. Pl. LXXII. f. 7—10.*
- SAUTERELLE d'une beauté admirable du Cap de bonne Espérance. *T. IV. p. 78. Pl. LXXII. f. 11 & 12.*
- Cinq autres espèces de SAUTERELLES. *T. IV. p. 78. Pl. LXXIII. f. 1—10.*
- Belle SAUTERELLE, dont les quatre ailes sont toutes travaillées en carreaux. *T. IV. p. 79. Pl. LXXIV. f. 1.*
- Autre espèce moins belle. *T. IV. p. 79. Pl. LXXIV. f. 2.*
- Jolie SAUTERELLE Orientale. *T. IV. p. 79. Pl. LXXIV. f. 3.*
- Autre du Cap de bonne Espérance. *T. IV. p. 79. Pl. LXXIV. f. 4.*
- Autres espèces. *T. IV. p. 79. Pl. LXXIV. f. 5—10.*
- SAUTERELLE, dont la tête est d'une forme tout-à-fait étrange. *T. IV. p. 79. Pl. LXXV. f. 1 & 2.*
- Autres espèces différentes. *T. IV. p. 79. Pl. LXXV. f. 3—10.*
- Espèce qui ressemble parfaitement à un paquet de feuilles seches, tant par sa figure que par sa couleur grise brune. *T. IV. p. 80. Pl. LXXV. f. 11.*
- Espèces différentes. *T. IV. p. 80. Pl. LXXVI. f. 1—14.*
- Très grande espèce de SAUTERELLE, envoyée de Batavia. *T. IV. p. 80. Pl. LXXVII. f. 1 & 2.*
- SAUTERELLE Porte-Lanterne. *T. IV. p. 81. Pl. LXXVII. f. 3 & 4.*
- SAUTERELLES à tête de Diable. *T. IV. p. 81. Pl. LXXVII. f. 5—8.*
- Deux belles espèces de SAUTERELLES des grandes Indes. *T. IV. p. 81. Pl. LXXVIII. f. 1—4.*
- SAUTERELLE vulgaire. *T. IV. p. 81. Pl. LXXVIII. f. 5 & 6.*
- Espèces grandes & petites, toutes du Cap de bonne Espérance. *T. IV. p. 82. Pl. LXXIX. f. 1—16.*
- Autres espèces différentes. *T. IV. p. 83. Pl. LXXX. f. 1—16.*
- SAUTERELLE, nommée *Scherminkel* en Hollandois, à cause de sa maigreur. *T. IV. p. 83. Pl. LXXXI. f. 1.*
- Autre espèce différente. *T. IV. p. 83. Pl. LXXXI. f. 2.*
- Espèces sans ailes. *T. IV. p. 83. Pl. LXXXI. f. 3—6.*
- SAUTERELLE sans ailes, nommée grand Spectre. *T. IV. p. 84. Pl. LXXXIII. f. 5—11.*
- Quatre SAUTERELLES, richement colorées. *T. IV. p. 86. Pl. LXXXIV. f. 7—10.*
- SAUTERELLE joliment peinte. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVII. f. 19.*
- Différentes SAUTERELLES des Indes Orientales. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 39—41.*
- Petites SAUTERELLES jeunes & sans ailes. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 42—44.*
- SAUTERELLE de Surinam, feuille ambulante vulgaire. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 45.*
- Orientale. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 46.*
- Le mâle de la SAUTERELLE vulgaire. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 47.*
- SAUVEGARDE, espèce de Léopard, le même que les TEJUGUACU. Voyez ce dernier mot.
- SCALOPES, Rat sauvage d'Amérique, male, appelé *Marmota* par les habitans du Bresil. *T. I. p. 48. Pl. XXXI. f. 1.* Position particulière de ses testicules: sa queue lui sert à s'attacher & à se cramponner partout. *Ibid.* La femelle de ce Rat sauvage d'Amérique. *T. I. p. 49. Pl. XXXI. f. 2.*
- SCARABÉ aquatique noir & poli. *T. IV. p. 84. Pl. LXXXI. f. 13.*
- SCARABÉS de la classe de ceux qu'on nomme *Boucs. T. IV. p. 84. Pl. LXXXII. f. 9—13.* Voyez Bouc.
- Quatre SCARABÉS aquatiques des Indes Occidentales. *T. IV. p. 84. Pl. LXXXII. f. 14—17.*
- SCARABÉ nommé Poux d'Egypte. *T. IV. p. 86. Pl. LXXXIV. f. 1 & 2.*
- d'Amérique. *T. IV. p. 86. Pl. LXXXIV. f. 3 & 4.*
- brun obscur. *T. IV. p. 86. Pl. LXXXIV. f. 5 & 6.*
- Rinoceros, tout-à-fait noir de Surinam. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVII. f. 25.*
- singulier, d'un gris de Souris, pointillé de noir. *T. IV. p. 88. Pl. LXXXVII. f. 26.*
- du mois de Mai, du genre des Courtilles, avec son ver. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 1 & 2.*
- Différentes espèces de SCARABÉS Américains. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 3—6.*
- SCARABÉ d'un noir fauve, avec sa Nymphe. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 7 & 8.*
- Américain, brun gris. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 9.*
- Deux SCARABÉS singuliers. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 10 & 11.*
- SCARABÉS noirs. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 13; 19 & 20.*
- à ressorts. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 16 & 17.*
- SCARABÉ aquatique verdâtre, bordé de jaune. *T. IV. p. 89. Pl. LXXXVIII. f. 23.*
- plat & noir. *T. IV. p. 90. Pl. LXXXVIII. f. 26.*
- Deux SCARABÉS Porcs. *T. IV. p. 90. Pl. LXXXVIII. f. 27; 30.*
- SCARABÉ Américain, bleu clair. *T. IV. p. 90. Pl. LXXXVIII. f. 28.*
- Autre noir. *T. IV. p. 90. Pl. LXXXVIII. f. 29.*
- Petit SCARABÉ bleu, des Indes Occidentales. *T. IV. p. 90. Pl. LXXXVIII. f. 30.*
- Ver du grand SCARABÉ aquatique. *T. IV. p. 90. Pl. LXXXIX. f. 14—18.*
- Métamorphosé du SCARABÉ meunier maritime. *T. IV. p. 91. Pl. LXXXIX. f. 14—18.*
- Autre SCARABÉ de la même espèce, le mâle & la femelle. *T. IV. p. 91. Pl. LXXXIX. f. 19—21.*
- Petit SCARABÉ, gris, rare, dont la tête est noire. *T. IV. p. 91. Pl. LXXXIX. f. 22.*
- Grand SCARABÉ Américain, vu des deux côtés. *T. IV. p. 91. Pl. XC. f. 1 & 2.*
- SCARABÉ d'un rouge obscur. *T. IV. p. 92. Pl. XCI. f. 1 & 2.*
- Petit SCARABÉ, dont le corcelet & les fourreaux sont jaunes. *T. IV. p. 92. Pl. XCI. f. 4 & 5.*
- SCARABÉ à demi fourreaux, fossoyeur de Taupes. *T. IV. p. 93. Pl. XCII. f. 29.*
- doré. *T. IV. p. 93. Pl. XCII. f. 30.*
- SCARABÉS noirs. *T. IV. p. 93. Pl. XCII. f. 31 & 32; 34 & 35.*
- SCARABÉ meunier roux, très connu. *T. IV. p. 93. Pl. XCII. f. 33.*
- Courtille. *T. IV. p. 93. Pl. XCII. f. 36.*
- Petit SCARABÉ d'un jaune roux & doré. *T. IV. p. 93. Pl. XCII. f. 37.*

DEUX SCARABÉS Tortues. *T. IV. p. 93. Pl. XCII. f. 38*
 & 39.
 SCARABÉ à ressort. *T. IV. p. 94. Pl. XCIII. f. 26.*
 SCARABÉS noirs. *T. IV. p. 94. Pl. XCIII. f. 27-30.*
 SCARABÉ porc. *T. IV. p. 95. Pl. XCIV. f. 22.*
 — d'un très beau bleu, tacheté de noir. *T. IV. p. 95. Pl. XCIV. f. 23.*
 Autres d'un brun sale & gris: le premier est tacheté de noir. *T. IV. p. 95. Pl. XCIV. f. 24 & 25.*
 Cinq espèces de SCARABÉS porcs. *T. IV. p. 95. Pl. XCV. f. 1-5.*
 SCARABÉS à ressorts. *T. IV. p. 95. Pl. XCV. f. 6 & 7.*
 Autres espèces de SCARABÉS. *T. IV. p. 95. Pl. XCV. f. 8-23.*
 Quelques espèces de SCARABÉS. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 19; 21, 22; 26, 27.*
 SCARABÉ brun obscur. *T. IV. p. 98. Pl. XCVII. f. 1.*
 — long, brun obscur & noirâtre. *T. IV. p. 98. Pl. XCVII. f. 4.*
 Autre plus petit, peu différent. *T. IV. p. 98. Pl. XCVII. f. 7.*
 SCARABÉ noir, dont le corps est rond & arrondi. *T. IV. p. 98. Pl. XCVII. f. 9.*
 Autre petit, noir, orné de taches de couleur de sang. *T. IV. p. 98. Pl. XCVII. f. 10.*
 Quatre autres SCARABÉS. *T. IV. p. 99. Tab. XCVII. f. 23 27; 36 & 37.*
 SCHEUCHZER (*Jean Jacques*) a composé l'histoire naturelle des Animaux, dont il est fait mention dans les Livres Saints. *Préf. du T. I. p. 2.*
 SCHLANGENBADT, fontaine renommée par les vertus de ses eaux médicinales, dans le Comté de *Catzenellebogen* en Allemagne; elle sort de la Vallée de *Carlstad*, & est principalement fameuse à deux heures de la Ville de *Schwabach*. *T. II. p. 114.*
 SCILLE, ou SQUILLE des boutiques, marine, de Gallipoli: les Hollandois nomment cette Plante *Zee-Ajuin* & les Allemands *Meer-Zwiebel*. *T. I. p. 72. Pl. XLIV. f. 4.*
 Tige de la SCILLE avec ses fleurs. *T. I. p. 72. Pl. XLIV. f. 5.*
 SCINC marin, d'Amérique, à longue queue, qui se nourrit d'Araignées & de petits Crabes. *T. II. p. 11. Pl. X. f. 4.*
 Petit SCINC marin d'Amérique. *T. II. p. 12. Pl. X. f. 5.*
 SCOLOPENDRE de mer, à plusieurs pieds, du dos de laquelle bourgeonnent des plantes corallines. *T. I. p. 141. Pl. XC. f. 1.*
 — très longue, ou Scolopendre de mer, à deux têtes. *T. I. p. 142. Pl. XC. f. 4.* Les deux extrémités de son corps ressemblent à deux têtes, mais qui n'ont néanmoins ni l'une ni l'autre aucun trou, seulement la plus grosse des deux extrémités a quelque air d'une tête par une tache brune qu'elle porte au milieu en guise d'œil quoique ce n'en soit pas un. *Ibid.*
 SCOLOPAX, Serpent d'Arabie, nommé *Scolopax*, mâle. *T. II. p. 39. Pl. XXXIX. f. 1.*
 Serpent SCOLOPAX, femelle du précédent. *T. II. p. 39. Pl. XXXIX. f. 2.*
 SCORPION très grand du Brésil. *T. I. p. 111. Pl. LXX. f. 1.*
 Le même couché sur le dos. *T. I. p. 112. Pl. LXX. f. 2.*
 — du Brésil dont la queue est fourchue en deux. *T. I. p. 112. Pl. LXX. f. 3.*
 — de Ceylan. *T. I. p. 112. Pl. LXX. f. 4.*
 — de Surinam. *T. I. p. 112. Pl. LXX. f. 5.*
 Deux SCORPIONS d'Afrique, l'un mâle & l'autre femelle. Le mâle a de grosses pinces, la femelle les a plus menues. *T. I. p. 112. Pl. LXX. f. 6.*
 — Africains de Guinée. *T. I. p. 112. Pl. LXX. f. 7 & 8.*
 Génération du SCORPION. *T. IV. p. 5.* Scorpion aquatique. *Ibid. p. 4.*
 Trois espèces de SCORPIONS aquatiques. *T. IV. p. 84. Pl. Grand SCORPION aquatique. T. IV. p. 85. Pl. LXXXIII. f. 1 & 2.*
 Deux SCORPIONS aquatiques différens. *T. IV. p. 97. Pl. XCVI. f. 20 & 21.*
 SCORZONERE. Racine de *Scorzonere* fibreuse anatomisée. *T. I. p. 7. Pl. II. f. 4.*
 SCYTALE. Deux Serpens qu'on nomme en Latin, *Scytale*, en vieux François *Muzets*. *T. II. p. 1. Pl. I. f. 1 & 2.* La *fig. 1.* indique le mâle, & la *fig. 2.* marque la femelle: ils se nourrissent de vers, d'araignées & d'autres insectes. *Ibid. p. 1 & 2.*
 — de Surinam. *T. II. p. 2. Pl. I. f. 5.*
 Deux SCYTALES d'Amérique, autrement dits Serpens aveugles, ou Amphisbènes, ou qui rampent du côté de la tête, & du côté de la queue. *T. II. p. 3. Pl. II. f. 1 & 2.* La *fig. 1.* marque la femelle, & la *fig. 2.* le mâle. *Ibid. p. 4.*
 SEBA (*Albert*) Apothicaire d'Amsterdam, Auteur de ce Recueil; avec combien de peines, & de soins il a amassé une si

Tome IV.

grande Collection de curiosités naturelles en tous les genres. *Préf. du T. I. p. 4.*
 SECHE, Poisson qui se trouve presque sur toutes les côtes maritimes. Son bec si léger qu'il flotte sur l'eau, se trouve quelquefois dans l'ambre gris & dans l'ambre noir. Os de Seche que les ignorans prennent souvent pour de l'écume de mer. Divers noms que l'on donne à la Seche, selon les diverses langues. *T. III. p. 5.* Liqueur ou encore naturel à la Seche, dont on compose l'encre des Indes qui nous vient du Japon & de la Chine. Oeufs de cet Animal. Attention du mâle & de la femelle à conserver leurs œufs, & à défendre leurs petits contre tous ceux qui voudroient leur nuire. *Ibid. p. 6.*
 — mâle de la plus grande espèce. Sa tête semblable à celle d'un Chat: ses yeux extrêmement fortis: son col molassé sans os & sans cartilages; ses huit bras ou rayons allongés: son bec noirâtre & crochu: Les mammelons élevés le long de ses huit rayons ou bras: ses deux autres bras plus longs que les huit dont on vient de parler: l'os du dos autour duquel presque tout le corps de cet animal est attaché: on voit aux deux côtés du dos & du ventre une peau molle en forme d'ailerons ou de nageoire. *T. III. p. 6 & 7. Pl. III. f. 1.*
 La même SECHE vue par dessous. *T. III. p. 7. Pl. III. f. 2.*
 Jeune SECHE couchée sur le dos. *T. III. p. 7. Pl. III. f. 3.*
 La même couchée sur le ventre. *T. III. p. 7. Pl. III. f. 4.*
 Deux Ovaires de SECHE dont l'un est rempli de petits œufs blanchâtres & semblables à des raisins: les œufs de l'autre Ovaire sont noirs, & impregnés de la semence du mâle. Ces œufs sont connus sous le nom de *Raisins de mer*. *T. III. p. 7. Pl. III. 7 & 8.*
 Deux os de SECHE, un grand & un petit. *T. III. p. 7. Pl. III. f. 9 & 10.*
 SEGA, Serpent d'Afrique, mâle. *T. II. p. 7. Pl. V. f. 3.*
 Femelle du Serpent SEGA. *T. II. p. 7. Pl. V. f. 4.*
 SELLE Polonoise. Espèce de Coquille bivalve, ainsi appelée à cause de sa forme convexe qui le fait ressembler à une Selle de cheval. *T. III. p. 181. Pl. XC.*
 SENEÇON de Virginie, qui s'éleve en Arbre, à feuilles d'Arroche. *T. II. p. 48. Pl. XLVII. f. 3.*
 SERENE. Le Serpent Serene, de Sicile, tacheté, mâle. *T. II. p. 7. Pl. V. f. 1.*
 Femelle du Serpent SERENE. *T. II. p. 7. Pl. V. f. 2.*
 SERENE du Brésil. *T. II. p. 43. Pl. XLII. f. 2.*
 SERPENT Uliasse Aldrovandi a divisé les Serpens en deux Classes, dans l'une il met ceux qui ont des pieds, & dans l'autre ceux qui n'en ont point. *T. II. Préf. p. 1.* Le Serpent est regardé comme un animal méchant, féroce, rusé, & venimeux &c. Divers passages de l'Écriture Sainte où il est fait mention de cet Animal. *Ibid. p. 1 & 2.* Le mot *Serpent* comprend quelquefois toutes sortes d'animaux rampans. Les Serpens appellés par les Grecs *Herpestica* & *Herpeta*, c'est à dire animaux rampans. Serpent marin. Grand nombre d'espèces & de familles de ces Animaux. Signification du mot Latin *Serpens*. Différence du Serpent & de la Couleuvre. Le Serpent mâle appelle *Anguis* par les Latins. Génération des Serpens. La plupart des Serpens, & particulièrement ceux qui sont venimeux, se trouvent sur tout dans les pays chauds. *Ibid. p. 2.* L'Histoire des Serpens est toute pleine de fables qui sentent la superstition. Très gros Serpens doux & qui ne font point de mal à l'homme. Serpens qui n'ont point de dents. Serpens presque aveugles. Serpens aveugles, mais d'un odorat très fin. Serpens dont la vue est très pénétrante, autres dont la vue est très foibles. Analogie des Serpens avec les Lézards, & leurs différences. Serpens qui ont la tête longue: d'autres l'ont courte: elle est plate aux uns, & finit en pointe aux autres. Serpens auxquels il manque certains sens. De la Respiration des Serpens. *Ibid. p. 3.* Sons ou cris des Serpens. Serpens qui ont un chant très agréable & très harmonieux. Sang acre & bilieux des Serpens. *Ibid. p. 4.* S'ils sont venimeux. Bile ou bave qu'ils repandent sur la playe qu'ils font lorsqu'on les irrite. Les Negres trouvent la chair de Serpent délicieuse. *Ibid. p. 5.* Cet animal est d'un temperament froid & peut vivre longtems sans manger. On trouve des Serpens par toute la terre, d'où nait une nouvelle distribution de ces animaux en quatre Classes. Serpens d'Europe, Serpens d'Asie, Serpens d'Afrique, & Serpens d'Amérique. *Ibid. p. 6 & 7.*
 Deux petits Serpens de Ceylan, parfaitement bien marqués. *T. I. p. 119. Pl. X.*
 Deux autres aussi de Ceylan parfaitement arrondis & couverts de petites écailles particulières. *T. I. p. 20. Pl. XI.*
 SERPENT d'Afrique, jaune, qui se cache sous une belle espèce d'Hyacinthe sans l'endomager. *T. I. p. 21. Pl. XII. f. 4.*
 — d'Amérique couleur de vermillon. *T. I. p. 23. Pl. XV. f. 2.*

I i i

SERPENT

- SERPENT d'Afrique. *T. I. p. 23. Pl. XV. f. 3.*
 — du pays Kokura dans le Japon. *T. I. p. 45. Pl. XXVIII. f. 2.*
 — d'Amérique, en grande vénération chez les habitans du pays. *T. I. p. 58. Pl. XXXVI. f. 5.*
 Petit SERPENT d'Amérique, de couleur vermeille, tacheté. *T. I. p. 85. Pl. LII. f. 4.*
 SERPENT d'Amérique, qui se tient sur les Arbres, tacheté d'une manière singulière & fort estimé. *T. I. p. 85. Pl. LIII. f. 1.* Il ne fait aucun mal à l'homme. Les Indiens qui entreprennent un voyage ne manquent guere de prendre ce Serpent dans leurs vaisseaux, avec quelques bassins d'airain qu'ils font resonner, & par ce bruit ils excitent cet animal comme à sautiller. *Ibid. p. 86.*
 — à deux têtes, Oriental: il sert de nourriture au grand Armadille, nommé Diable de Tajova. *T. I. p. 87 & 88. Pl. LIII. f. 7.*
 Petit SERPENT Oriental dont la queue est terminée en pointe. *T. I. p. 88. Pl. LIII. f. 1.*
 SERPENT d'Amérique, gris. *T. I. p. 90. Pl. LV. f. 5*
 — de Ternate, magnifiquement tacheté, & qui semble comme couvert d'yeux. *T. I. p. 91. Pl. LVI. f. 4.*
 — d'Afrique, prodigieux, à qui les Idolâtres rendent un culte divin. *T. I. p. 97. Pl. LXII. f. 1.*
 — de Virginie tacheté. *T. I. p. 116. Pl. LXXII. f. 6.*
 — de Virginie qui se nourrit de Grenouilles. *T. I. p. 120. Pl. LXXV. f. 3.*
 — d'Amérique superbement tacheté, qu'on peut appeler un chef d'œuvre de la Nature. *T. I. p. 132. Pl. LXXXI. f. 9.*
 — d'Amérique, qui rampe du côté de la tête & de la queue. *T. I. p. 135. Pl. LXXXIV. f. 1.*
 — du Bresil, de la couleur du Porphyre, à tête large d'une figure assez approchante de celle de la tête d'un Veau. *T. I. p. 136. Pl. LXXXV. f. 1.*
 — de Nigritie, beau par le décours singulier des bandes dont son corps est revêtu. *T. I. p. 137. Pl. LXXXVI. f. 1.*
 Petit SERPENT de Nigritie, fort joli. *T. I. p. 137. Pl. LXXXVI. f. 3.*
 SERPENT d'Amérique, gros, rond, de diverses couleurs. *T. I. p. 140. Pl. LXXXVIII. f. 3.*
 — de Ceylan, très beau. *T. I. p. 148. Pl. XCIV. f. 7.*
 — de Ceylan, petit & joli. *T. I. p. 148. Pl. XCIV. f. 8.*
 Oeuf d'un SERPENT de Ceylan avec le petit inclus. *T. I. p. 148. Pl. XCIV. f. 9.*
 SERPENT de Ceylan tacheté & revêtu d'une nouvelle peau très lisse. *T. I. p. 157. Pl. C. f. 4.*
 — à sept têtes. Voyez HYDRE.
 — de Ceylan, très-long & très délié de corps, nommé communément le Serpent mangeur de Loir. *T. I. p. 172. Pl. CIX. f. 1.*
 Petit SERPENT d'Amérique, gris-brun, parfemé de taches blanches. *T. I. p. 173. Pl. CIX. f. 7.*
 — d'Afrique, barré sur le dos de rayes noires & blanches. *T. I. p. 173. Pl. CIX. f. 8.*
 SERPENT orné de bandelettes faites en chaînons. *T. I. p. 174. Pl. CX. f. 1.*
 — d'Amérique marbré fort joliment de diverses couleurs. *T. I. p. 174. Pl. CX. f. 2.*
 — de Guinée, de couleur rouffâtre, tacheté de brun sur tout le dessus du corps. *T. I. p. 174. Pl. CX. f. 3.*
 — de Ceylan d'un rouge de Corail, à queue terminée en pointe très déliée. *T. II. p. 2. Pl. I. f. 3.*
 — d'Amboine d'un rouge de Corail, de figure parfaitement semblable au précédent. *T. II. p. 2. Pl. I. f. 4.*
 — de la Chine, rouge comme le Corail. *T. II. p. 2. Pl. I. f. 8.*
 — *Double-marcheur* de Ceylan. *T. II. p. 2. Pl. I. f. 7.*
 Oeuf d'un grand SERPENT, avec son petit. *T. II. p. 3. Pl. I. f. 10.*
 Oeuf d'un petit SERPENT, avec son petit. *T. II. p. 3. Pl. I. f. 11.*
 Petit d'un SERPENT, nouvellement éclos. *T. II. p. 3. Pl. I. f. 12.*
 Petit SERPENT de Guinée long & même. *T. II. p. 4. Pl. II. f. 7.*
 Petit SERPENT d'Amérique, joliment marbré. *T. II. p. 4. Pl. II. f. 8.*
 Deux œufs de SERPENT qui contiennent des petits. *T. II. p. 5. Pl. II. lett. A A.*
 Deux autres œufs d'un SERPENT plus petits qui n'ont pas été couvés assez longtems. *T. II. p. 5. Pl. II. lett. B B.*
 SERPENT ordinaire de ce pays; il a la même vertu médicinale que ceux qu'on envoie d'Allemagne & d'Italie. *T. II. p. 6. Pl. IV. f. 1.*
- Deux SERPENS de notre pays, mâle & femelle, boutonnés ça & là. *T. II. p. 6. Pl. IV. f. 2 & 3.*
 SERPENT du Royaume de Senega. *T. II. p. 7. Pl. VII. f. 2.*
 — d'Amérique, peint de diverses couleurs. *T. II. p. 8. Pl. VI. f. 3.*
 — d'Amérique à deux têtes, de couleur incarnate. *T. II. p. 8. Pl. VI. f. 4.*
 — volant, d'Amboine, très-beau. *T. II. p. 8. Pl. VII. f. 1.*
 — *Double-marcheur*, d'Amboine, à peau maillée. *T. II. p. 8. Pl. VII. f. 3.*
 — d'Amboine, à écailles rouges. *T. II. p. 9. Pl. VII. f. 4.*
 — de Ceylan, très-beau, mangeur de rats. *T. II. p. 9. Pl. VIII. f. 1 & 2.*
 — d'Afrique mangeur de Chenilles. *T. II. p. 10. Pl. IX. f. 3.*
 — du Bresil, qui se nourrit d'Oiseaux, surtout de celui que les habitans du Bresil nomment *Titu*. *T. II. p. 12. Pl. XI. f. 1.*
 Deux SERPENS d'Amérique qui se battent ensemble. *T. II. p. 12. Pl. XI. f. 2 & 3.*
 — d'Amérique à longues bandes fort étroites. *T. II. p. 12. Pl. XI. f. 4.*
 — d'Amérique, ressemblant à une Vipere, & mis par les Anciens au nombre des Aspics. *T. II. p. 14. Pl. XII. f. 1.*
 — de Ceylan, porte croix. *T. II. p. 14. Pl. XII. f. 2.*
 — de Ceylan à rayes brunâtres. *T. II. p. 14. Pl. XII. f. 3.*
 — d'Amérique dormant. Quand ce Serpent veut dormir, il plie son corps en spirale, qu'il resserre autant qu'il peut; sa tête qui est dans le centre se repose sur son corps, & sa queue est à l'autre bout de la spirale. *T. II. p. 14. Pl. XII. f. 4.*
 — d'Amérique. *T. II. p. 16. Pl. XIII. f. 3.*
 Petit SERPENT d'Afrique, de couleur bleue. *T. II. p. 16. Pl. XIII. f. 4.*
 SERPENT d'Amérique que l'on met ordinairement au rang des *Dipsas*. *T. II. p. 16. Pl. XIV. f. 1.*
 — de Lybie blanc, vergeté d'un petit nombre de taches noires, & à queue noirâtre. *T. II. p. 17. Pl. XV. f. 1.*
 — d'Amboine tavelé, comme le Tigre. *T. II. p. 17. Pl. XV. f. 2.*
 — d'Amérique femelle, qui paroît avoir été prise dans le tems qu'elle pondoit. *T. II. p. 17. Pl. XV. f. 3.*
 OVAIRE du SERPENT précédent, avec cinq œufs. *T. II. p. 17. Pl. XV. f. 4.*
 Oeufs de SERPENT de diverse grosseur. *T. II. p. 17. Pl. XV. f. 5.*
 SERPENT d'Amboine, à bandes corallines, qui fait tous ses efforts pour ivaler un Lezard presque aussi gros que lui, en le suçant avec violence. *T. II. p. 18. Pl. XVII. f. 1.*
 — d'Afrique de D'Elmine. *T. II. p. 19. Pl. XVII. f. 3.*
 — d'Amérique, tacheté par tout le corps. *T. II. p. 19. Pl. XVII. f. 4.*
 — bleu d'Amboine. *T. II. p. 19. Pl. XVIII. f. 1.*
 — marin couronné sur la tête. *T. II. p. 19. Pl. XVIII. f. 3.*
 — très-beau de Guinée, portant sur le sommet de la tête un petit arc blanc qui en fait le tour. *T. II. p. 20. Pl. XIX. f. 3.*
 Le même SERPENT vu par dessous. *T. II. p. 20. Pl. XIX. f. 4.*
 SERPENT *Double-marcheur*: on trouve partout le monde ce genre de Serpent, & ses diverses espèces, mais qui diffèrent néanmoins en grosseur, en couleurs & en tacheté suivant les divers pays. *T. II. p. 21. Pl. XX. f. 3.*
 — du Perou, également rare & magnifique. *T. II. p. 22. Pl. XXI. f. 1.*
 — d'Amérique, d'une grande beauté, parfemé de quelques taches noires & blanches. *T. II. p. 23. Pl. XXII. f. 1.*
 — d'Amérique, petit, mais très-beau, moucheté de taches noires & blanches. *T. II. p. 24. Pl. XXII. f. 2.*
 — mangeur de Rats, de Guinée, petit, grêle & verd, qui sert de proie au Serpent *Argus*. *T. II. p. 24. Pl. XXIII. f. 2.*
 — d'Amérique entre-coupé de taches brunes & blanches. *T. II. p. 25. Pl. XXIV. f. 2.*
 — de Surinam tout bleu. *T. II. p. 25. Pl. XXIV. f. 3.*
 — dont le corps est cerclé d'anneaux, du Cap de Bonne-Espérance. *T. II. p. 28. Pl. XXVII. f. 2.*
 — d'Afrique, petit, jaune. *T. II. p. 28. Pl. XXVII. f. 3.*
 — Corallin d'Amérique. *T. II. p. 28. Pl. XXVII. f. 4.*
 — d'Amboine, très-joli. *T. II. p. 29. Pl. XXVII. f. 5.*
 Deux

- DEUX SERPENS du Bresil, mâle & femelle, se battant ou plutôt badinant ensemble. *T. II. p. 29. Pl. XXVIII. f. 3 & 4.*
- du Perou, mâle & femelle, jouans ensemble. *T. II. p. 30. Pl. VIII. f. 5 & 6.*
- SERPENT d'Amérique, à moucheture de Tortue, mangeur de Rats. *T. II. p. 30. Pl. XXIX. f. 1.*
- d'Amérique, varié de diverses couleurs. *T. II. p. 30. Pl. XXIX. f. 3.*
- *Double-marcheur* d'Amérique, grêle de corps. *T. II. p. 31. Pl. XXX. f. 3.*
- de Surinam, fort beau. *T. II. p. 31. Pl. XXXI. f. 1.*
- du Cap de Bonne-Espérance, peint de diverses couleurs, & tavelé. *T. II. p. 32. Pl. XXXI. f. 3.*
- de Ceylon, d'une grande beauté, peint singulièrement. *T. II. p. 32. Pl. XXXII. f. 2.*
- d'Arabie, brun, marqué de taches noirâtres qui decourent en forme de flammes. *T. II. p. 33. XXXIII. f. 1.*
- d'Arabie, beau, moucheté de taches comme d'autant d'yeux noirs. *T. II. p. 33. Pl. XXXIII. f. 2.*
- d'Arabie, celadon, fouetté transversalement de taches brunes & par noirâtres tout le corps. *T. II. p. 33. Pl. XXXIII. f. 3.*
- de Siam, curieux, mâle, espèce de Cerafite. *T. II. p. 33. Pl. XXXIV. f. 1.*
- de Siam, femelle. *T. II. p. 33. Pl. XXXIV. f. 2.*
- Corallin, de Siam, très rare, ceint de bandes autour du corps. *T. II. p. 34. Pl. XXXIV. f. 3.*
- de Siam cerclé de bandes. *T. II. p. 34. Pl. XXXIV. f. 4.*
- Autre SERPENT de Siam, traversé de bandelettes. *T. II. p. 34. Pl. XXXIV. f. 5.*
- SERPENT d'Afrique, du Cap de Bonne-Espérance, brun. *T. II. p. 35. Pl. XXXV. f. 3.*
- d'Afrique de couleur perse. *T. II. p. 35. Pl. XXXV. f. 4.*
- faxatil d'Afrique, mâle. *T. II. p. 37. Pl. XXXVII. f. 1.*
- faxatil d'Afrique, femelle du précédent. *T. II. p. 37. Pl. XXXVII. f. 2.*
- d'Amérique, orné de bandes faites en façon de chaînes. *T. II. p. 38. Pl. XXXVIII. f. 1.*
- d'Amérique, cerclé d'anneaux, de Surinam. *T. II. p. 38. Pl. XXXVIII. f. 2.*
- d'Amérique, recourbé en divers plis, couvert d'écaillés de Tortue, ou d'écaillés faites comme l'écorce du chêne. *T. II. p. 30. Pl. XL. f. 2.*
- Anguille marine, tigrée, espèce de SERPENT de mer. *T. II. p. 40. Pl. XL. f. 3.* Elle a un museau dur comme de la corne, & pointu comme le bec d'un oiseau, avec deux ailerons sous la machoire inférieure, qui lui servent à nager. *Ibid.*
- Autre Anguille marine, ou autre SERPENT de mer, qui ne differe de la précédente que par sa parure. *T. II. p. 41. Pl. XL. f. 4.*
- SERPENT couché sur le dos, pour faire voir qu'au lieu de ces grandes écaillés transversales, dont la plupart des Serpens sont revetus sous le ventre, il n'a au contraire que de petites écaillés. *T. II. p. 42. Pl. XLI. f. 5.*
- SERPENTEAU d'Amérique, à longues bandes. *T. II. p. 44. Pl. XLII. f. 5.*
- SERPENT d'Amérique, ordinaire, représenté ayant la gueule toute ouverte, pour montrer à decouvert l'intérieur des machoires, & faire voir qu'en effet ce reptile n'a aucune vesicule de venin attachée aux dents, comme plusieurs Ecrivains l'on dit erronément. *T. II. p. 44. Pl. XLII. f. 6.*
- La partie supérieure & inférieure de la gueule.
- Les petites dents de chaque machoire.
- Le fourreau épais qui contient la langue, que le Serpent peut tirer & retirer.
- La trachée-artere couchée sur le fourreau de la langue, & qui lui est fermement attachée.
- L'épaisse membrane qui sert à retenir la langue, & la trachée artere dans leur situation.
- Le palais tendineux, & concave, pour que la trachée ne soit point comprimée par la déglutition.
- Les tendons du haut de la tête attachée aux extrémités de la machoire. *Ibid.*
- SERPENT d'Amérique, cendré, commun. *T. II. p. 44. Pl. XLIII. f. 1.*
- Petit SERPENT de Surinam, bleu. *T. II. p. 44. Pl. XLIII. f. 2.*
- SERPENT d'Afrique, du Cap de bonne Espérance, lisse au toucher, cerclé de bandes blanches & noires. *T. II. p. 44. Pl. XLIII. f. 3.*
- d'Afrique, glissant au toucher, à bandes annulaires, rouges & blanches. *T. II. p. 45. Pl. XLIII. f. 4.*
- de Ceylon, très mince, à rayes noires & blanches sur le dos. *T. II. p. 46. Pl. XLV. f. 2.*
- SERPENT de Ceylon, tavelé de belles taches étincellantes. *T. II. p. 46. Pl. XLV. f. 3.*
- Espèce de Vipere femelle, ou SERPENT à sonnette, qui a le nez large, aplati, & le regard affreux. *T. II. p. 46. Pl. XLV. f. 4.*
- SERPENT de Ceylon, orné de longues bandes, & claissant d'un air railleur. *T. II. p. 47. Pl. XLV. f. 5.*
- tigré, de l'Isle de Baly, située au Levant de celle de Java. *T. II. p. 47. Pl. XLV. f. 3.*
- d'Afrique, du Cap de bonne Espérance, à bandes annulaires. *T. II. p. 47. Pl. XLV. f. 4.*
- commun d'Allemagne. *T. II. p. 48. Pl. XLVII. f. 1.*
- d'Italie, des collines de Padoue. *T. II. p. 48. Pl. XLVIII. f. 1.*
- du pays de Medoc en Guinée, beau & singulier, ayant la moitié du corps blanchâtre, marbré de noir, & toute l'autre moitié d'un chatain obscur. *T. II. p. 49. Pl. XLIX. f. 1.*
- d'Arménie, peint merveilleusement de diverses couleurs. *T. II. p. 51. Pl. LI. f. 1.*
- de Madere, mangeur de Grenouilles. *T. II. p. 52. Pl. LI. f. 4.*
- couleur d'or de Barbarie, marqué de taches faites en chainons. *T. II. p. 52. Pl. LII. f. 1.*
- royal, paré d'une robe tirant sur le pourpre. *T. II. p. 52. Pl. LII. f. 2.*
- de Java, verd-glaucue, à gueule pointue, espèce d'Aspic. *T. II. p. 53. Pl. LIII. f. 4.*
- blanc & noir, très joli de Malabar. *T. II. p. 54. Pl. LIV. f. 1.*
- de Zagera, mignon. *T. II. p. 56. Pl. LVI. f. 1.*
- de Seville, dont le front est tout-à-fait charmant. *T. II. p. 56. Pl. LVI. f. 2.*
- de la Jamaïque, en Amérique, espèce de Serpent-volant. *T. II. p. 56. Pl. LVI. f. 3.*
- tacheté, de Maderaspatan, Ville sur la côte de Malabar. *T. II. p. 57. Pl. LVII. f. 1.*
- jouffu, de l'ancienne Béotie, aujourd'hui nommée Stramulipe. *T. II. p. 57. Pl. LVII. f. 3.*
- de la Guadeloupe, Isle de l'Amérique Méridionale, ceint de fort jolies bandes tout autour du corps. *T. II. p. 58. Pl. LVIII. f. 2.*
- de Surinam, qui fait du bruit par ses claquements. *T. II. p. 59. Pl. LIX. f. 2.*
- de la nouvelle Espagne, orné de bandes faites en maniere de chaîne. *T. II. p. 59. Pl. LX. f. 1.*
- de Ceylon, pompeusement paré. *T. II. p. 60. Pl. LXI. f. 2.*
- des Indes long & menu, tacheté sur le dos d'une marbrure de blanc & de noir, espèce de Serpent-volant. *T. II. p. 62. Pl. LXII. f. 1.*
- d'Afrique, du Cap de bonne Espérance, orné sur le dessus du corps d'un tissu de bandes blanches & noires. *T. II. p. 62. Pl. LXII. f. 3.*
- du Cap de bonne Espérance, grifâtre, charmant. *T. II. p. 62. Pl. LXII. f. 4.*
- d'Afrique d'un bleu céleste. *T. II. p. 63. Pl. LXIII. f. 3.*
- d'Amérique, noir comme le charbon. *T. II. p. 65. Pl. LXIV. f. 2.*
- mangeur de Chenilles de Surinam. *T. II. p. 65. Pl. LXIV. f. 3.*
- SERPENTEUX communs d'Amérique. *T. II. p. 65. Pl. LXIV. f. 5 & 6.*
- SERPENT Oriental, fauteur, au corps très long, qu'il tourne en divers plis & replis. *T. II. p. 66. Pl. LXV. f. 1.*
- cendré jaune, d'Ambolne, se ramassant en replis tortueux. *T. II. p. 66. Pl. LXV. f. 2.*
- d'Amérique, très menu, grifâtre, traversé de bandes annulaires rouges. *T. II. p. 66. Pl. LXV. f. 3.*
- du Bresil, peint très artistement. *T. II. p. 68. Pl. LXVII. f. 3.*
- de mer, d'Amérique, fort semblable aux Murenes, cerclé de zones. *T. II. p. 72. Pl. LXX. f. 1.*
- de mer, d'Amérique, mâle, tigré, semblable aux Murenes. *T. II. p. 73. Pl. LXX. f. 2.*
- de mer, de Surinam, femelle ressemblant beaucoup aux Murenes. *T. II. p. 73. Pl. LXX. f. 3.*
- d'Amérique, de couleur de fer & lentilleux. *T. II. p. 74. Pl. LXXI. f. 2.*
- d'Amboine, revêtu d'écaillés semblables à l'écorce d'un chêne, ou marquetées comme la Tortue. *T. II. p. 75. Pl. LXXII. f. 2.*
- d'Amérique, mangeur d'Oiseaux. *T. II. p. 76. Pl. LXXIII. f. 1.*
- Double-marcheur, du Bresil, d'un rouge de corail. *T. II. p. 76. Pl. LXXIII. f. 2.*
- amphibene de Ceylan, femelle. *T. II. p. 76. Pl. LXXIII. f. 3.*

SERPENT amphibien, d'Amérique, marbré de brun & de blanc. *T. II. p. 72. Pl. LXXIII. f. 4.*
 ——— d'Amérique, du Cap de Tiburon. *T. II. p. 77. Pl. LXXV. f. 1.*
 Joli SERPENT de Ceylon, marbré de taches annulaires. *T. II. p. 79. Pl. LXXVI. f. 2.*
 SERPENT de Ceylon, ceint de larges bandes. *T. II. p. 79. Pl. LXXVI. f. 3.*
 ——— d'Amérique, tigré. *T. II. p. 84. Pl. LXXIX. f. 2.*
 ——— de la Nouvelle Espagne, très joli. *T. II. p. 85. Pl. LXXX. f. 2.*
 Petit SERPENT du Perou, sans lunette. *T. II. p. 91. Pl. LXXXV. f. 2.*
 Beau SERPENT d'Afrique, couleur d'or, au front blanc. *T. II. p. 92. Pl. LXXXVI. f. 5.*
 SERPENT d'une extrême beauté, magnifiquement paré, de Guaira dans le Bresil. Il passe pour la Reine des Serpens. *T. II. p. 105. Pl. XCIX. f. 2.*
 ——— corallin, charmant, d'Amboine. *T. II. p. 107. Pl. C. f. 4.*
 SERPENT de notre pays, gras & depouillé de la peau qui tapisse le dessous du ventre, & de ses écailles transversales depuis la tête jusqu'à l'anus, pour faire voir cette abondance de graisse qui soutient & couvre de toute part les viscères. *T. II. p. 113. Pl. CVI. f. 1.* Partie inférieure de la tête & les machoires couvertes de leurs écailles *a.* La peau extérieure garnie d'écailles. *b.* La tunique séparée de la graisse, avec les côtes. *c, d, e.* La graisse même qui tapisse tous les viscères. *f.* Le trou vers la queue où finissent les écailles transversales. *g.* La queue où les écailles se distribuent en deux rangées, & decourent jusqu'au bout, étant jointes fermement les unes aux autres. *b. Ibid.*
 [NB: En comparant la Figure avec l'explication de la page 113, il ne faut point s'en rapporter aux Lettres de cette page, qui ne conviennent point avec celles de la Figure. J'ai indiqué celles-ci.]
 SERPENT femelle, depouillé de sa peau, montrant ses parties intérieures, avec ses œufs cachés sous sa graisse. *T. II. p. 113. Pl. CVI. f. 2.* Les écailles de la peau qui couvrent les machoires, *a.* La partie inférieure de la tête où l'on voit le fourreau qui contient la langue, *b.* Le ventre vu extérieurement avec ses côtes, *c.* L'intérieur du ventre, *d.* La graisse couchée sur les intestins, *f.* Les œufs cachés sous la graisse, *g.* La queue encore revêtue de sa peau, *b. Ibid. p. 114.*
 [Les lettres de l'explication ne se s'accordent point avec celles de la Figure; c'est pourquoi, j'ai suivi celles-ci.]
 Squelette d'un Serpent de notre pays. *T. II. p. 114. Pl. CVII. f. 1.*
 Depouille d'un SERPENT. *T. II. p. 114. Pl. CVII. f. 2.* La peau de dessus la tête, retournée, par où il est manifeste que la tunique des yeux même, quoiqu'ils restent dans leur situation, se change, *a.* La surface intérieure des grandes écailles du corps, & du ventre, *b.* Leur surface extérieure, *c. Ibid.*
 Squelette d'un SERPENT, mis sur le dos. *T. II. p. 114. Pl. CVII. f. 3.*
 SERPENT d'Amérique, rare, orné de bandes longitudinales, rouges & blanches. *T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 4.*
 Depouille entière d'un SERPENT. *T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 5.*
 Une portion du Squelette d'un SERPENT. *T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 6.*
 Le Crane d'un SERPENT, avec une partie de l'épine du dos, & les petites côtes vues par dessus. *T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 7.*
 La Machoire d'un grand SERPENT, garnie de dents. *T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 8.*
 Deux grandes côtes d'un SERPENT. *T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 9.*
 Squelette d'un très grand SERPENT de Ceylon. *T. II. p. 115. Pl. CVIII. f. 1.* Le crâne partagé en trois, *a.* Les deux orbites des yeux, *b.* Les narines, *c.* La machoire supérieure sans dents, *d.* La machoire inférieure armée de dents crochues, *e.* L'os du derrière de la tête, *f.* Les vertèbres, *g.* Les côtes, *h.* Une vertèbre accompagnée de sa côte de chaque côté, *i.* Les trous qui donnent le passage aux nerfs & aux vaisseaux, *k. Ibid. p. 116.*
 L'épine du dos d'un SERPENT. *T. II. p. 116. Pl. CVIII. f. 2.* Les deux membranes qui sont fortes, robustes, enflées & servent à attacher fermement le corps des vertèbres, *a.* Les vertèbres coupées, dénuées de leurs membranes, & percées pour donner le passage à la moelle, *b.* La membrane qui sert à attacher les vertèbres, coupée d'un côté, *c.* La tunique extérieure & intérieure d'une vertèbre, *d. Ibid.*
 La Machoire d'un SERPENT, semblable à celle d'un Brochet. *T. II. p. 116. Pl. CVIII. f. 2. lett. e.*

Portion de la peau du dessus du corps d'un SERPENT. *T. II. p. 117. Pl. CVIII. f. 3.*
 Portion de la peau du dessous du corps d'un SERPENT. *T. II. p. 117. Pl. CVIII. f. 4.*
 SERPENT représenté couché sur le dos, le canal qui contient les viscères, coupé vers la tête & vers la queue. *T. II. p. 118. Pl. CIX. f. 3.* La tête renversée, *a.* Le cordon composé du fourreau de la langue, de la trachée-artère, de l'œsophage, de quelques muscles & vaisseaux, *b.* Le cœur enveloppé de son pericarde, *c.* Les poumons, le foie, & l'œsophage, *d.* L'œsophage dans l'endroit où il commence à former le ventricule, *e.* Le ventricule même, ouvert, *f.* Le canal intestinal qui s'étend jusqu'à la queue, au commencement de ce canal, précisément sous le ventricule, est placée la vesicule du fiel, avec le pancreas, *g.* Les deux Reins, dont le droit est plus bas que le gauche, *h.* La queue, *i. Ibid.* Du fourreau de la langue, & de la langue même. *Ibid. p. 118.* De la trachée, du poumon, du thymus, du cœur & de son pericarde. *Ibid. p. 119.* De l'œsophage, du ventricule, du conduit intestinal, du Foye, du pylore & de la vesicule du fiel. *Ibid. p. 120.* Des reins, des testicules & des verges du mâle, & des ovaires de la femelle. *Ibid. p. 121.*
 ——— mâle dissequé. *T. II. p. 122. Pl. CIX. f. 1.* Les deux branches de l'os de la machoire inférieure, *a.* Le fourreau de la langue, depuis son origine dans le palais, jusqu'à sa fin vers la glauque, *b.* Les fourches de la langue, *c.* La trachée, *d.* L'œsophage tant qu'il conserve sa même capacité, *e.* Les deux vaisseaux du cœur qui vont en haut, *f.* La fagoue, ou la glande *Thymus*, *g.* Le cœur enveloppé de son pericarde, *h.* Le vaisseau qui va du cœur en bas, *i.* Le poumon, *l.* Le foie, *m.* L'œsophage dans sa partie la plus large, où il s'abouche au ventricule, *n.* Le ventricule, *o.* Corps, à moi inconnu, qui est peut-être la rate, ou le pancreas, *p.* Le conduit hépatique, *q.* La vesicule du fiel, *r.* Le commencement du canal intestinal qui n'est point plissé, *s.* Les circonvolutions des boyaux, *t.* Le *rectum* ou l'intestin droit, *u.* Le réservoir des excréments, *x.* Les vaisseaux déférens, *bb.* Les reins, *cc.* Les ureteres, *dd.* Les orifices des ureteres qui se déchargent dans le réservoir des excréments, *y.* Les deux verges qui ne sont pas tendues, *ee.* Les piquans de la surface interne de la verge, quand elle est retirée, *z.* La queue, *ff. Ibid.*
 Dissection d'un SERPENT femelle. *T. II. p. 122. Pl. CIX. f. 2.* L'œsophage, *a.* Le ventricule, *b.* Le commencement des intestins, *c.* Portion du foie coupée, *d.* Le conduit hépatique, *e.* La vesicule du fiel, *f.* Les plis & replis des boyaux, *g.* Le bout du *rectum*, qui est droit, *h.* Le réservoir des excréments, *i.* Les ovaires, *l.* Les orifices des ovaires pénétrant dans le réservoir des excréments, *m.* Les reins, *n.* Les ureteres, *o.* Les petits corps de figure conique qui s'étendent sous le réservoir, *p.* Leur superficie interne polie, *q. Ibid. p. 122 & 123.*
 La trachée d'un SERPENT, *a.* La partie supérieure du poumon toute celluleuse intérieurement, *b.* Les segmens annulaires de la trachée joints au poumon, *c.* Le foie, *d.* La partie inférieure lisse intérieurement, *e.* L'endroit où le foie adhère au poumon, *f. T. II. p. 123. Pl. CIX. f. 4.*
 La trachée d'un SERPENT, *a.* Les cerceaux cartilagineux de la trachée, continués dans la substance du poumon, *b.* La surface interne celluleuse de la partie supérieure du poumon, *c. T. II. p. 123. Pl. CIX. f. 5.*
 Les rides & les plis de la surface interne du ventricule & du bout inférieur de l'œsophage d'un SERPENT. *T. II. p. 123. Pl. CIX. f. 6.*
 Le ventricule ouvert d'un SERPENT, qui avoit dans son orifice supérieur la queue d'un Léopard, *a.* Et dans l'inférieur deux pois, *bb. T. II. p. 123. Pl. CIX. f. 8.*
 Les deux fourches de la langue d'un SERPENT, *a.* Le fourreau de la langue ouvert aux lettr., *bb.* finissant à *c.* vers la glande thymus, *b, c.* Les deux vaisseaux du cœur qui se portent en haut, *e.* La glande *thymus*, *f.* Les deux vaisseaux du cœur qui se portent en bas, *g.* Le pericarde ouvert, *h.* Le cœur, *i.* Le ventricule du cœur, *l.* L'oreillette fourchue du cœur, *m. T. II. p. 123 & 124. Pl. CIX. f. 9.*
 SERWON, nom que les Américains donnent au Philandre. Voyez PHILANDER.
 SIBON, Serpent d'Afrique, ainsi nommé par les Hottentots. *T. I. p. 22. Pl. XIV. f. 4.*
 SIBYLLA, Serpent du Royaume de Siam, ainsi nommé par les habitans. *T. I. p. 157. Pl. C. f. 5.* Les Siamois le nomment ainsi parce qu'ils croient fermement que sa rencontre est un présage certain d'une heureuse année. *Ibid.*
 SIGNORA, nom d'une poire dont on donne le Squelette. *T. I. p. 1. Pl. I. f. 1.* Squelette d'une feuille de Poirier de *Signora. T. I. p. 14. Pl. V. f. 9.*
 SINGE. Petit animal de Ceylan, dit Cynocephale, espèce de Singe,

- Singe mâle, appelé mal-à-propos Paresseux, puisqu'il est très agile. *T. I. p. 55. Pl. XXXV. f. 1.* Femelle de ce petit animal. *T. I. p. 55. Pl. XXXV. f. 2.*
- SINGE sans queue, de Ceylan, ou l'animal nommé Paresseux, grand, mâle. *T. I. p. 75. Pl. XLVII. f. 1.*
- Petit SINGE de Ceylan. *T. I. p. 77. Pl. XLVIII. f. 3.* Trait singulier de la mechanceté d'un Singe. *Ibid.*
- SOLEIL marin. Voyez ETOILE marine.
- SOLENOSTOMUS bigarré, ayant la gueule armée de filets, & les nageoires du dos & du ventre très longues. *T. III. p. 106. Pl. XXXIV. f. 4.*
- SONNETTE. Nous allons mettre sous ce mot les différentes fortes de *Serpens à Sonnette*, qui se trouvent décrits dans le Trésor de *Seba*.
- Serpent à Sonnette*, ou Vipere à queue sonnante d'Amérique. *T. II. p. 99. Pl. XCV. f. 1.*
- ou Vipere à queue sonnante d'Amérique, ou *Teulacotzouphi*, femelle. *T. II. p. 100. Pl. XCV. f. 2.*
- ou Vipere à queue sonnante, de Ceylon. *T. II. p. 100. Pl. XCV. f. 3.*
- Vipere à queue sonnante, Orientale, femelle, très grande. *T. II. p. 101. Pl. XCVI. f. 1.*
- SOULIER. L'Elleborine appelée par quelques-uns le petit Soulier de la *Vierge Marie*. *T. I. p. 18.*
- SOUPHRE. Mine de Souphre contenant du Cuivre, de Suède. *T. IV. p. 112. Pl. CI. f. 25.*
- SOURIS ou RAT d'Amérique, sauvage, blanc, cassant des noix. *T. I. p. 50. Pl. XXXI. f. 7.*
- SOUS-ARRISSEAU, à figure de Bruyere, & à fleur d'un beau rouge. *T. II. p. 63. Pl. LXII. f. 8.*
- SPATH à petits creux d'Allemagne. *T. IV. p. 114. Pl. CII. f. 2-4.*
- Très beau morceau de SPATH, de la Nouvelle Espagne. *T. IV. p. 117. Pl. CII. f. 25.*
- SQUALUS, ou CHIEN DE MER, bigarré, ayant les narines très près de la gueule, des ouvertures derrière les yeux, quatre foupiraux de chaque côté, & la queue très longue. *T. III. p. 105. Pl. XXXIV. f. 1.*
- SQUELETTE entier d'un de nos Rats domestiques, d'une grande blancheur. *T. I. p. 50. Pl. XXXI. f. 9.*
- de la Taupe de notre pays. *T. I. p. 52. Pl. XXXII. f. 6.*
- d'un Cameleon. *T. I. p. 134. Pl. LXXXII. f. 6.*
- d'un Lezard d'Amérique. *T. I. p. 148. Pl. XCIV. f. 6.*
- de la Poire, nommée *Signora*. *T. I. p. 1. Pl. I. f. 1.*
- d'une plus grande Poire. *T. I. p. 2. Pl. I. f. 2.*
- d'un Coin. *T. I. p. 2 & 3. Pl. I. f. 3.*
- d'une Pomme aigre. *T. I. p. 3. Pl. I. f. 4.*
- d'une Pomme douce. *T. I. p. 3. Pl. I. f. 5.*
- d'une Pêche. *T. I. p. 3 & 4. Pl. I. f. 6.*
- d'un Abricot. *T. I. p. 4. Pl. I. f. 8.*
- d'une très grosse Prune. *T. I. p. 5. Pl. I. f. 9.*
- d'un Champignon terrestre. *T. I. p. 5 & 6. Pl. I. f. 10.*
- d'une Rave du mois de Mai. *T. I. p. 6. Pl. II. f. 1 & 2.*
- d'un fruit d'Amérique, nommé *Jepina*. *T. I. p. 9. Pl. III. f. 5.* Squelette de la partie antérieure du même fruit. *T. I. p. 10. Pl. III. f. 6.*
- d'une feuille de *Clinopodium* des Alpes. *T. I. p. 10. Pl. III. f. 11.*
- d'une feuille de Lierre commun. *T. I. p. 10. Pl. IV. f. 1.*
- d'une très grande feuille d'arbre de Lierre. *T. I. p. 11. Pl. IV. f. 2.*
- d'une feuille de Citron. *T. I. p. 11. Pl. IV. f. 3.*
- d'une feuille de Citronier. *T. I. p. 11. Pl. IV. f. 4.*
- d'une feuille de Peuplier noir. *T. I. p. 12. Pl. IV. f. 5.*
- d'une feuille d'Abricotier. *T. I. p. 12. Pl. IV. f. 6.*
- d'une feuille de Pommier ordinaire. *T. I. p. 12. Pl. IV. f. 7.*
- d'une feuille d'un grand Poirier. *T. I. p. 12. Pl. IV. f. 9.*
- d'une feuille de Chêne. *T. I. p. 13. Pl. V. f. 1.*
- d'une feuille de Rose pâle. *T. I. p. 13. Pl. V. f. 2.*
- d'une feuille d'If, d'Afrique. *T. I. p. 13. Pl. V. f. 3.*
- d'une feuille de Tilleul. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 4.*
- SQUELETTES de feuilles de Laurier: il y en a trois de différente grandeur. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 5.*
- SQUELETTE d'une feuille de Noyer. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 8.*
- d'une feuille de Poirier de *Signora*. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 9.*
- d'une feuille de Hêtre. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 10.*
- d'une feuille de Masloy, de la nouvelle Guinée. *T. I. p. 15. Pl. VI. f. 1.*
- d'une feuille de Piffenlit d'Amérique qui croît en arbre, à fleur d'éparges faite en Papillon. *T. I. p. 15 & 16. Pl. VI. f. 2.*
- d'une feuille de Gilala d'Amboine. *T. I. p. 16. Pl. VI. f. 3.*
- d'une feuille de Nati-Schambu. *T. I. p. 16. Pl. VI. f. 4.*
- d'une feuille de Bem-Schetli Oriental. *T. I. p. 16 & 17. Pl. VI. f. 5.*
- d'une feuille de Jasmin blanc, commun. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 6.*
- d'une feuille séparée de Jasmin commun. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 7.*
- de la Grive de notre pays. *T. II. p. 102. Pl. XCVI. f. 6.*
- d'un Serpent de notre pays. *T. II. p. 114. Pl. CVII. f. 1.*
- d'un Serpent, mis sur le dos. *T. II. p. 114. Pl. CVII. f. 3.*
- Portion du SQUELETTE d'un Serpent. *T. II. p. 115. Pl. CVII. f. 6.*
- SQUELETTE d'un très grand Serpent de Ceylon. *T. II. p. 115. Pl. CVIII. f. 1.*
- d'une Etoile marine. *T. III. p. 10. Pl. V. f. 3.*
- du Cornet ou de l'aiguille connue sous le nom d'Alène. *T. III. p. 154. Pl. LVI. f. 4.*
- SQUILLE large d'Amboine, couchée sur le ventre. *T. III. p. 50. Pl. XX. f. 1.*
- marine, fablonneuse, mâle. *T. III. p. 50. Pl. XX. f. 2.*
- de mer, fablonneuse, femelle, couchée sur le dos. *T. III. p. 50. Pl. XX. f. 3.*
- fablonneuse, couchée sur le ventre. *T. III. p. 51. Pl. XX. f. 6.*
- d'Amérique, grande. *T. III. p. 54. Pl. XXI. f. 4.*
- Autre SQUILLE d'Amérique. *T. III. p. 54. Pl. XXI. f. 5.*
- SQUILLE de Groenlande, mâle. *T. III. p. 54. Pl. XXI. f. 6.*
- Femelle de la SQUILLE précédente, vue par dessus. *T. III. p. 55. Pl. XXI. f. 7.*
- SQUILLE de mer d'Hollande, mâle. *T. III. p. 55. Pl. XXI. f. 8.*
- mâle, du Detroit de Davis. *T. III. p. 55. Pl. XXI. f. 9.*
- Femelle de la SQUILLE précédente. *T. III. p. 55. Pl. XXI. f. 10.*
- SQUILLE devinereffe, d'Amboine. *T. III. p. 55. Pl. XXI. f. 11.*
- Autre SQUILLE devinereffe, d'Amboine, très grande. *T. III. p. 56. Pl. XXI. f. 12.*
- SQUINADO MÆAS. Le Squinado est une espèce de Cancre de mer, que les anciens appellent *Kaburi*. Voyez CANCRE.
- SRAVADI. Voyez BELILLA.
- STECHAS d'Afrique, à fleur purpurine. *T. II. p. 13. Pl. XI. f. 5.*
- d'Afrique, à fleur blanche. *T. II. p. 13. Pl. XI. f. 6.*
- d'Afrique, à fleur purpurine, & à feuilles laciniées en plusieurs parties. *T. II. p. 35. Pl. XXXV. f. 5.*
- d'Afrique, à feuilles dentelées & crépées; c'est le Stechas à feuilles dentelées de *H. Boerhaave*, de *C. Baubin*, & de *Dodonée*. *T. II. p. 35. Pl. XXXV. f. 6.*
- STERBEEK (*François*) Prêtre d'Anvers; son Ouvrage intitulé: Le Théâtre des Champignons. *T. I. p. 5.*
- STORAX qui s'éleve à la hauteur d'un Arbre, à feuilles de Coignier, & à fleur blanche. *T. II. p. 69. Pl. LXXVII. f. 4.*
- Petit Rameau du STORAX d'Amérique, à feuilles de Coignas-fier. *T. II. p. 93. Pl. LXXXVII. f. 3.* Storax liquide ordinaire: Storax liquide blanc: troisième espèce de Storax, qu'on nomme d'ordinaire Ambre liquide. *Ibid.* Baume de Storax: le Storax calamite: Storax fumigatoire. *Ibid. p. 94.*
- SUCE-FLEUR. Voyez COLUBRI.
- SUCE-MIEL, Oiseau de la Nouvelle Espagne, hupé, suçant le miel des fleurs, & portant une longue queue. *T. I. p. 97. Pl. LXI. f. 4.*
- SUMAC d'Afrique, petit, à trois feuilles entières, luisantes, ovales. *T. II. p. 77. Pl. LXXXIII. f. 5.*

SWAMMERDAM (*Jean*) célèbre parmi les Auteurs modernes qui ont écrit sur l'histoire naturelle des Animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*

T.

- T**ACAMAHACA. Rameau de cet arbre d'Amérique, branché, à feuilles de Rosier. *T. II. p. 49. Pl. XLVIII. f. 3.* Gomme de cet arbre, & sur-tout la Gomme dite sublimée, autrement Gomme Tacamahaca en coque. *Ibid.*
- TALETEC. Lezard de Virginie, nommé de *Taletec*. *T. I. p. 121. Pl. LXXVI. f. 2.*
- Lezard de TALETEC, petit & qui n'est point mal-faisant; on le nommé *Tamacolin* dans la Nouvelle Espagne. *T. I. p. 151. Pl. XCVII. f. 1.*
- TAMACHIA, Vipere du Bresil. *T. II. p. 29. Pl. XXVIII. f. 2.*
- TAMACOLIN, nom que l'on donne dans la Nouvelle Espagne à un Lezard de Taletec petit, & qui n'est point mal-faisant. *T. I. p. 151. Pl. XCVII. f. 1.* *Leguana Senembi*, gouétreux, armé sur le dos de grandes pointes, qui vont en diminuant, nommé aussi *Tamacolin* dans la Nouvelle Espagne. *T. I. p. 152. Pl. XCVII. f. 3.*
- TAMACUILLA HUILLA, ou Serpent à cent yeux, du Mexique, femelle. *T. II. p. 104. Pl. XCVIII.*
- TAMANDUA d'Amérique, petit, ou le Mangeur de Fourmis, peint avec un nid de ces Insectes. *T. II. p. 48. Pl. XLVII. f. 2.*
- ou Myrmecophage d'Amérique. *T. I. p. 60. Pl. XXXVII. f. 2.* Ses pattes de devant semblables à celles de l'Ours, avec quoi il gratte la terre & en tire les nids des Fourmis dont il se nourrit. *Ibid.*
- ou COATY d'Amérique, blanche, différente de la première. *T. I. p. 60. Pl. XXXVII. f. 3.* Les Ethiopiens de Surinam racontent que quand le Coaty se sent pris, il se met en rond, ayant ses pieds si fortement attachés l'un contre l'autre, qu'à moins qu'ils ne se desserrent de lui-même, il ne seroit pas possible d'en venir à bout de force. *Ibid.*
- Guacu du Bresil, ou l'Ours qui mange les fourmis. *T. I. p. 65. Pl. XL. f. 1.* Sa longue langue qu'il peut tirer en avant d'un huitième de coudée, ce qui lui est très avantageux pour attraper les fourmis, finit en une pointe dont le bout forme un petit rond. *Ibid.* Six espèces différentes de *Tamandua*. *p. 66.*
- du Mexique, nommé *Yzquiepatl*, c'est-à-dire, petit Renard. *T. I. p. 66. Pl. XL. f. 2.*
- TAPAYAXIN de la Nouvelle Espagne, Lezard rond, hérissé de pointes très rare. *T. I. p. 134. Pl. LXXXIII. f. 1.*
- Le même couché sur le dos. *T. I. p. 134. Pl. LXXXIII. f. 2.*
- TAPAYAXIN, Crapaud d'Amérique, hérissé de pointes sur le corps; ou Salamandre de figure ronde. *T. I. p. 173. Pl. CIX. f. 6.*
- TARAGUICO AYCURVBA, Lezard du Bresil qui vit d'Insectes, sans nuire aux hommes. *T. I. p. 154. Pl. XCVIII. f. 3.*
- TARAGUIRA, Lezard du Bresil, de Bahia, d'une beauté singulière. *T. I. p. 144. Pl. XCI. f. 3.*
- TATAO, petit Oiseau de la grandeur d'un Moineau, peint de diverses couleurs: ce petit Oiseau du Mexique est extrêmement rare. *T. I. p. 96. Pl. LX. f. 6.*
- TATOU ou ARMODILLE d'Amérique. Boucliers, dont son corps est couvert. *T. I. p. 45. Pl. XXIX. f. 1.*
- TATU ou ARMODILLO, mâle, d'Afrique, à queue chauve, d'un cuir épais, sans écailles ni bouclier au contraire du Tatu femelle de l'article suivant. *T. I. p. 47. Pl. XXX. f. 3.*
- femelle d'Afrique, à queue couverte d'un bouclier plein d'écailles. *T. I. p. 48. Pl. XXX. f. 4.*
- Oriental, couvert par-tout le corps d'un bouclier osseux. *T. I. p. 62. Pl. XXXVIII. f. 2.* Description de son bouclier. *Ibid.*
- petit, ramassé: il vit également dans l'eau & sur la terre. *T. I. p. 62. Pl. XXXVIII. f. 3.*
- TAUPE blanche de notre pays. *T. I. p. 51. Pl. XXXII. f. 1.*
- rouge d'Amérique. *T. I. p. 51. Pl. XXXII. f. 2.*
- de Virginie, noire, couchée sur le dos. *T. I. p. 51. Pl. XXXII. f. 3.*
- de Sibirie, variée de diverses couleurs, mâle; on l'a nommé *Aspalax*. *T. I. p. 51. Pl. XXXII. f. 4.*
- de Sibirie, femelle de la précédente, représentée couchée sur le dos. *T. I. p. 51. Pl. XXXII. f. 5.*
- Squelette d'une TAUPE de notre pays. *T. I. p. 52. Pl. XXXII. f. 6.*
- TAUPE tachetée d'Oost-Frise. *T. I. p. 68. Pl. XLI. f. 4.*
- marine, espèce de Champignon marin. *T. III. p. 205. Pl. CXI. f. 6.*
- La même vue des deux côtés. *T. III. p. 209. Pl. CXII. f. 31 & 32.*
- TAUREAU volant, grand Scarabé de Surinam. *T. IV. p. 91. Pl. XC. f. 3 & 4.*
- Autre espèce différente. *T. IV. p. 91. Pl. XC. f. 5 & 6.*
- Grande espèce, noire. *T. IV. p. 92. Pl. XCI. f. 3.*
- TECOIXIN, ou LEZARD faxatile, armé de pointes, à grosse queue. *T. II. p. 84. Pl. LXXIX. f. 4.*
- Lezard du Mexique, Goitreux, se tenant dans les pierres, à tête semblable à celle de la Salamandre. *T. I. p. 141. Pl. LXXXIX. f. 2.*
- Petit TECOIXIN de la Nouvelle Espagne, dit aussi *Tejuguacu*. *T. I. p. 150. Pl. XCVI. f. 1.*
- Autre TECOIXIN ou *Tejuguacu*. *T. I. p. 150. Pl. XCVI. f. 2.*
- TECUIXIN; c'est le même que TECOIXIN. Voyez ce dernier.
- TECUNHANA, Lezard du Bresil: le dessus de son corps de la tête à la queue est orné de bandes de plusieurs couleurs, dont celle du milieu qui decourt sur le dos, est blanche, toute picotée de petits points bruns; les autres bandes sont bleues, mouchetées de noirs, & barrées de jaune. *T. I. p. 144. Pl. XCI. f. 4.*
- TEINTURE de Bezoard de Coromandel extrêmement cardiaque. *T. II. p. 137.*
- TEJUGUACU, Lezard du Bresil nuancé de belles couleurs, à rayes blanchâtres, dentées comme un peigne. *T. I. p. 144. Pl. XCII. f. 1.* Voyez de plus TECOIXIN.
- Lezard appelé aussi *Texixinceyatl*, ou nommée simplement *Temixim*, très gros & très grand. *T. I. p. 151. Pl. XCVI. f. 3.*
- d'Amérique, très grand, qu'on appelle aussi *Sauvegarde*, amphibie & marbré par-tout le corps. *T. I. p. 154. Pl. XCIX. f. 1.*
- de Ceylan, espèce différente. *T. I. p. 155. Pl. XCIX. f. 2.*
- Lezard marqueté de taches, comme d'autant d'yeux, ou le Saurus de Ceylon, mâle. Les François l'appellent aussi *Lezard de mer*, & les Hollandois le nomment *le Défenseur du rivage de la Mer*. *T. II. p. 111. Pl. CV. f. 1.*
- TEMAMACAMA, espèce de Cerf de la Nouvelle Espagne. *T. I. p. 69. Pl. XLII. f. 4.*
- TEMAPARA, Lezard d'Amérique, très beau, de couleur grise tirant sur le rouge, à queue très longue. *T. I. p. 140. Pl. LXXXVIII. f. 4.*
- TEPE MAXTLATON. Voyez CHAT sauvage.
- TERNATANÁ, espèce d'Oiseau de Paradis. *T. I. p. 74. Pl. XLVI. f. 3.* La grande beauté de son plumage lui a fait donner le nom de *Dea Ternatana*, ou *Déesse de Ternate*. *Ibid.*
- TÊTE d'un jeune Crocodile, dont la gueule ouverte, découvre l'intérieur du palais. Voyez CROCODILE.
- TÊTES de Becassies, Coquilles ainsi nommée. *T. III. p. 173. Pl. LXXXVIII. f. 5 & 6.*
- TETHIES ou TETHÉES. Il paroît que l'on doit faire un genre particulier des *Tethies*, puisqu'on ne peut pas démontrer qu'elles appartiennent à la classe des Coquillages. *T. III. p. 3.*
- Première espèce de TETHIES. *T. III. p. 4. Pl. I. f. 13.*
- Seconde espèce de TETHIES, dont le dos est couvert d'écailles. *T. III. p. 4. Pl. I. f. 14.*
- La même espèce couchée sur le dos. *T. III. p. 4. Pl. I. f. 15.*
- Troisième espèce de TETHIES: elle est d'un bai foncé & marquetée de tubercules d'un bleu clair, que l'on prendroit pour des perles de différente grosseur, & qui tiennent l'une à l'autre en divers endroits. *T. III. p. 4. Pl. I. f. 16.*
- TETRAGONOPTRUS argentée, ayant la tête grande & distincte, une appendice membraneuse à l'extrémité du dos, & la queue très sensiblement fourchue. *T. III. p. 106. Pl. XXXIV. f. 3.*
- TETZAUOATL, Vipere du Bresil mâle, rare. *T. II. p. 80. Pl. LXXXVII. f. 2.*
- du Bresil, Vipere femelle. *T. II. p. 80. Pl. LXXXVII. f. 3.*
- ou Serpent très-rare du Mexique. *T. II. p. 85. Pl. LXXX. f. 1.*
- TEUTHLACOTZOUPI. Voyez SONNETTE.
- THAUMANTIAS. Voyez COLUBRI.
- THLASPI, produisant quantité de rejettons à fleurs de Violier blanc, toujours verdoyant & fleuri. (*H. Boerhav. Ind. ait. & Tournefort.*) *T. I. p. 22. Pl. XIII. f. 4.*
- TIARE bâtarde. *T. III. p. 142. Pl. L. f. 49.*
- de Pape, très grande, très belle, soit pour la grandeur, l'habit, & sa perfection à tous égards. *T. III. p. 142. Pl. LI. f. 1.*
- Autre TIARE, plus petite. *T. III. p. 142. Pl. LI. f. 2.*
- La même représentée par dessous. *T. III. p. 142. Pl. LI. f. 3.*
- Troisième

Troisième TIARE assez semblable par le dessus à la précédente. *T. III. p. 143. Pl. LI. f. 4.*
 La même vue par dessous. *T. III. p. 143. Pl. LI. f. 5.*
 Cinq petites TIARES. *T. III. p. 144. Pl. LI. f. 37.*
 TIGRE. Deux petits d'une Tigresse de Ceylan, l'un mâle, l'autre femelle. *T. I. p. 52. Pl. XXXII. f. 7 & 8.*
 TILCUETZPALLIN, Lezard de la Nouvelle Espagne, ainsi appelé au rapport d'*Hernandez*. *T. I. p. 152. Pl. XCVII. f. 2.*
 TILLEUL. Squelette d'une feuille de cet arbre. *T. I. p. 14. Pl. V. f. 4.*
 TITHYMALE de Curaçao, poussant en forme d'Arbre, à fleur de Fustet. *T. I. p. 75. Pl. XLVI. f. 4.* Les Ethiopiens & les habitans du pays empoisonnent leurs traits du suc lacteux de cet arbre, & rendent ainsi les blessures qu'ils font bientôt mortelles par la grande inflammation qui y survient promptement. *Ibid.*
 TLAQUATZIN. Voyez PHILANDER.
 TLEHUA, Vipere de Celebes, Ile de l'Océan Indien, ou Vipere Ignée, ainsi que l'appellent les Portugais. *T. II. p. 58. Pl. LIX. f. 1.*
 Couleuvre TLEHUA, ou Ignée, belle de la Nouvelle Espagne. *T. II. p. 89. Pl. LXXXIV. f. 1.*
 TLOPALTOTL, Oiseau, ainsi nommé par les Espagnols. Son Nid. *T. I. p. 108. Pl. LXVIII. f. 11.*
 TOHORKEY. Voyez ALCYON.
 TOJUQUA, Serpent couronné de la Nouvelle Espagne, ainsi appelé de l'Ile *Tojuqua*. *T. II. p. 112. Pl. CV. f. 4.*
 TORDOS, mot Espagnol qui signifie en François un *Etourneau*. Voyez ACOLEHICHI.
 TORTUE de terre d'Amboine, petite. *T. I. p. 126. Pl. LXXIX. f. 1.*
 La même TORTUE renversée. *T. I. p. 126. Pl. LXXIX. f. 2.*
 TORTUE de terre de Ceylan, belle & de petite taille. *T. I. p. 126. Pl. LXXIX. f. 3.*
 Petit d'une TORTUE de mer d'Amérique. *T. I. p. 127. Pl. LXXIX. f. 4.*
 Autre petit d'une TORTUE de mer. *T. I. p. 127. Pl. LXXIX. f. 5.*
 Troisième petit d'une TORTUE de mer. *T. I. p. 127. Pl. LXXIX. f. 6.*
 Oeuf de la TORTUE avec un des petits. *T. I. p. 127. Pl. LXXIX. f. 7.*
 Oeuf d'une TORTUE de mediocre espèce, d'Amérique: sa coque quoique plus épaisse que celle des œufs de Poule, n'est pourtant pas si dure. *T. I. p. 127. Pl. LXXIX. f. 8.*
 Grande TORTUE de mer d'Amérique, nommée *Mydas*. *T. I. p. 127. Pl. LXXX. f. 1.* Grandeur extraordinaire d'une Tortue de mer. Si la substance de la Tortue est chair ou poisson. Ponte de ces Animaux: leurs œufs éclos par la chaleur du Soleil. Auteurs anciens & moderne qui ont parlé des Tortues. Quatre espèces de Tortues: Tortue de terre, Tortue de marais, Tortue de rivière, & Tortue de mer. Ces quatre espèces réduites à deux, sçavoir, Tortue de terre & Tortue de mer. Différence des Tortues de terre d'avec les Tortues de mer. *Ibid. p. 128 & 129.*
 TORTUE de terre du Brésil, que les Portugais appellent *Kagado de Terra*. *T. I. p. 129. Pl. LXXX. f. 2.*
 — de terre du Brésil, que les habitans appellent *Jubeti*. *T. I. p. 129. Pl. LXXX. f. 3.*
 Petite TORTUE de terre de Ceylan, nommée *Jurukua*. *T. I. p. 129. Pl. LXXX. f. 4.*
 TORTUE de la Nouvelle Espagne, appelée par les Portugais *Kagado d'Agao*. *T. I. p. 129. Pl. LXXX. f. 5.*
 — de terre du Brésil, appelée par les habitans *Jujura*. *T. I. p. 129. Pl. LXXX. f. 6.*
 TORTUE de terre d'Amboine. *T. I. p. 130. Pl. LXXX. f. 7.*
 — d'Amboine, petite, appelée *Jubeti*. *T. I. p. 130. Pl. LXXX. f. 8.*
 — de mer d'Amérique. *T. I. p. 130. Pl. LXXX. f. 9.*
 TOUPIE ronde, semblable de figure à une petite Courge, qu'on appelle *Kabas*. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 11.*
 La même vue par dessous. *T. III. p. 122. Pl. XL. f. 12.*
 Deux TOUPIES plates à profondes rayures, qui deviennent convexes tout autour de la pointe. *T. III. p. 125. Pl. XLI. f. 4 & 5.* Voyez d'autres espèces au mot LIMAÇON.
 Douze TOUPIES grandes & petites, très rares & venant des Indes Orientales, communément appelées *Tonnes*, à cause de quelque ressemblance qu'elles ont avec ces tonneaux de bois à cercles de fer, attachés par des chaînes de fer, & qu'on laisse flotter sur l'eau de la mer, pour servir comme de guide aux vaisseaux qui entrent dans le port ou qui en sortent. *T. III. p. 141. Pl. L. f. 1—12.*
 Grande TOUPIE à levres larges, vue par dessus & par dessous. *T. III. p. 141. Pl. L. f. 13 & 14.*
 TOUPIE qu'on appelle la *Tour de Babel*, parce que ses spirales profondément fillonnées, sont flanquées d'angles pointus

dans tous leurs contours. *T. III. p. 141. Pl. L. f. 15 & 16.*
 Trois autres TOUPIES plus petites, dont deux sont vues par dessus & la troisième par dessous. *T. III. p. 141. Pl. L. f. 17—19.*
 Deux autre TOUPIES de même espèce, encore plus petites. *T. III. p. 142. Pl. L. f. 20 & 21.*
 Autres espèces de TOUPIES, différentes entre elles par les couleurs, le tacheté & la figure particulière. *T. III. p. 142. Pl. L. f. 22—31.*
 Autres TOUPIES différentes encore des précédentes, plus rares, toutes d'une charmante figure pyramidale, terminée en pointe très aiguë. *T. III. p. 142. Pl. L. f. 32—48.*
 Assemblage de petites TOUPIES. *T. III. p. 142. Pl. L. lett. A.*
 Coquilles univalves & faites en vis qu'on appelle Pyramides ou TOUPIES pyramidales. *T. III. p. 148. Pl. LIII. lett. A. & suiv.*
 TOUR DE BABEL. On donne ce nom à quelques espèces de Buccins ou Cornets. Voyez CORNET; & aussi à une espèce de Toupie qu'on vient de voir.
 TRAGACANTH, petit Arbrisseau à fleurs blanches, depeint avec sa graine. On l'appelle en François Barbe de Renard, Rame de Renard, ou Epine de Bouc. On en tire par incision la Gomme Tragante. *T. II. p. 49. Pl. XLVIII. f. 4.*
 TROMPE d'Amérique, fort rare, à coquille épaisse. *T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 22.*
 TROMPES ridées, ceintes de bandelettes chevelues sur tous les contours, & décorées de magnifiques couleurs. *T. III. p. 144. Pl. LI. f. 31—36.*
 TSIOTI, Oiseau des Indes Orientales. *T. I. p. 100. Pl. LXIII. f. 3.* La beauté de ses couleurs l'a fait appeler le petit Roi des fleurs. *Ibid.*
 — ou KAKOPIT, Oiseau d'Amboine, qu'on nomme aussi le petit Roi des fleurs, qui devient la proie des Serpens. *T. II. p. 62. Pl. LXII. f. 2.*
 TUBES ou TUYAUX de Vermisseaux. *T. III. p. 182. Pl. XCIII. f. 4—9.*
 Nombreuse collection de ces mêmes TUYAUX, que l'on nomme Intestins. *T. III. p. 182. Pl. XCIV.*
 Amas de petits TUBES très fins & très déliés. *T. II. p. 189. Pl. C. f. 8.*
 Nid composé d'une concretion de TUBULES ou Tuyaux de Vermisseaux marins communs. *T. III. p. 202. Pl. CX. f. 5.*
 TUYAUX de Vermisseaux. Voyez TUBES.
 TUCUMAN, ou le Serpent appelé *Miguel de Tucuman* originaire du Paraguay. *T. II. p. 106. Pl. C. f. 2.*
 TUTE, Oiseau d'Amérique, superbe par le mélange de ses couleurs. *T. I. p. 175. Pl. CX. f. 7.*
 TUPINAMBI. Voyez GUIRA.
 TUPINAMBIS, Lezard d'Amérique, amphibie, que l'on nomme communément *Sauvegarde*. *T. II. p. 91. Pl. LXXXVI. f. 2.*
 TURBAN Turc: on appelle ainsi une espèce de Coquille perlée qui imite la forme d'un Turban. *T. III. p. 171. Pl. LXXIV. f. 12.*
 Autres TURBANS écorcés. *T. III. p. 171. LXXIV. f. 13 & 14.*
 Autre de la même espèce, tout-à-fait écorcé. *T. III. p. 171. Pl. LXXIX. f. 15.*

U.

U KA UNA, Cancre du Brésil, ainsi appelé parce qu'il vit dans les ruisseaux & dans les marais. *T. III. p. 44. Pl. XVIII. f. 8.*

V.

V ALENTIN. Sa description d'un arbre de la nouvelle Guinée, appelé *Maffoy*. *T. I. p. 15.* Ce qu'il dit d'un arbre d'Amboine, appelé *Gilala*. *p. 16.* Sa description de l'arbre *Zugoe* & de ses usages. *p. 39 & 40.* Ce qu'il rapporte de l'Arbre de fer. *p. 58 & 59.* A mal décrit le Philandre Oriental. *p. 61.* Son erreur sur la génération des Philandres. *p. 64 & 65.* Se trompe lorsqu'il soutient que le *Babi-Roesa* ne se trouve que dans l'Ile *Boëra*. *p. 80.* Ce qu'il rapporte du Serpent Bali-Salan-Boekit, un peu douteux. *p. 92.*
 VALLI CARI CAPOELI, Arbre des Indes: ses feuilles assez semblables à celles de notre Peuplier. *T. I. p. 64. Pl. XXXVIII. f. 8.*
 VER aquatique, ou de mer, du Brésil, espèce de Cloporte. *T. I. p. 117. Pl. LXXIII. f. 4.*
 Espèce singulière de VER d'Afrique, de la figure d'un Serpent. *T. II. p. 70. Pl. LXVIII. f. 7.* Le même Ver couché sur le dos. *Ibid. f. 8.*
 VER aquatique qui se construit de petites demeures comme les Teignes. *T. IV. p. 73. Pl. LXV. f. 5; 7 & 8.*
 K k k 2

VER

- VER qui produit le grand Scafabé aquatique verdâtre. T. IV. p. 73. Pl. LXV. f. 12.
- VER-À-SOYE. Métamorphose de notre VER-À-SOYE. T. IV. p. 61. Pl. L. f. 5-10.
- Celle du VER-À-SOYE d'Espagne. *Ibid.* f. 11-14.
- Celle du véritable VER-À-SOYE d'Italie. *Ibid.* f. 15-19.
- VERGE marine, dont la partie antérieure ressemble parfaitement à un membre viril. T. III. p. 3 & 4. Pl. I. f. 10.
- marine qui ressemble presque au pistil d'une fleur. T. III. p. 3 & 4. Pl. I. f. 11.
- marine semblable à la précédente, mais plus longue & comme partagée en deux. T. III. p. 3 & 4. Pl. I. f. 12.
- VIF-ARGENT. Mine de Vif-Argent de la Chine. T. IV. p. III. Pl. CI. f. 21.
- VIOLIER d'Afrique, très-grand, à fleur bleuë, à feuille étroite de Coronopus. (*Hermann. H. L. B. p. 364.*) T. I. p. 26. Pl. XVII. f. 5.
- VIPERE. Génération des Viperes. Erreur des anciens qui ont dit que les petits de la Vipere rongeoient le ventre de leur mère, quand ils étoient sur le point d'en sortir. *Préf. du T. II. p. 2.* Poudre de Vipere fort en credit chez les Egyptiens, les Arabes, & en Europe: si elle prolonge la vie des hommes. *Ibid.* p. 3.
- d'Afrique, entortillée venant de l'Isle Madere. T. I. p. 89. Pl. LIV. f. 2.
- *Bitin*, mâle, de Ceylan, grande, superbe, du genre des Couleuvres. T. II. p. 98. Pl. CXIII.
- de Ceylan, grand, femelle. T. II. p. 99. Pl. XCIV. f. 2.
- des Indes, de l'Isle de Java, ou Couleuvre de Jarakaka. T. I. p. 113. Pl. LXX. f. 12. Elle sert dans la Medecine. *Ibid.*
- femelle, de l'Isle de St. Eustache. T. II. p. 36. Pl. XXXVI. f. 2.
- femelle, verte, d'Amérique, de St. Eustache. T. II. p. 36. Pl. XXXVI. f. 3.
- femelle, bleue, d'Amérique, de St. Eustache. T. II. p. 36. Pl. XXXVI. f. 4.
- femelle de Ceylon, qui a le nez large aplati & le regard affreux, espèce de Serpent à sonnette. T. II. p. 46. Pl. XLV. f. 4.
- de Ceylon d'une jolie figure. T. II. p. 49. Pl. XLVIII. f. 2.
- *Mangonizo*, de l'Isle de Cuba en Amérique. T. II. p. 53. Pl. LIII. f. 3.
- très belle d'Anticyre. T. II. p. 55. Pl. LIV. f. 3.
- du Japon, portant comme des empreintes de caracteres. T. II. p. 55. Pl. LIV. f. 4.
- d'Arabie, nommée *Marassus*. T. II. p. 55. Pl. LV. f. 2.
- cornue d'Esclavonie, prise sur les bords du Golfe de Venise; espèce de *Ceraste*. T. II. p. 55. Pl. LV. f. 3.
- de Virginie, mouchetée de taches pourprées. T. II. p. 74. Pl. LXXI. f. 3.
- du Paraguai, d'une grande beauté. T. II. p. 77. Pl. LXXIV.
- du Bresil, mâle, nommée *Tetzaucoatl*. T. II. p. 80. Pl. LXXVII. f. 2.
- du Bresil, femelle, nommée *Tetzaucoatl*. T. II. p. 80. Pl. LXXVII. f. 3.
- Orientale, appelée *Zebo* par les Hebreux, & *Hyæna* par les Grecs. T. II. p. 82. Pl. LXXXVIII. f. 1.
- mâle, véritable, des Indes Orientales; il fort de sa gueule deux défenses ou grandes dents: ses testicules pendent extérieurement hors du corps. T. II. p. 9. Pl. VIII. f. 4.
- de Surinam, toute écaillée. T. II. p. 9. Pl. VIII. f. 5.
- de la Nouvelle Espagne, dite *Cencoatl*, femelle. T. II. p. 27. Pl. XXVI. f. 1.
- Espèce d'Aspic, que l'on appellé ordinairement petite VIPERE, femelle. T. II. p. 27. Pl. XXVI. f. 2.
- VIPERE, mâle de la précédente. T. II. p. 28. Pl. XXVI. f. 3.
- du Caire, connue sous le nom de Couleuvre de la Thebaïde. T. II. p. 28. Pl. XXVII. f. 1. On la range parmi les Cerastes ou Serpens cornus, dont elle approche de fort près. *Ibid.*
- du Bresil, nommée *Jakana* par les habitans. T. II. p. 29. Pl. XXVIII. f. 1.
- Autre VIPERE du Bresil, appelée *Tamachia*. T. II. p. 29. Pl. XXVIII. f. 2.
- VIPERE de Siam, curieuse, mâle, espèce de *Ceraste*. T. II. p. 33. Pl. XXXIV. f. 1.
- de Siam, femelle. T. II. p. 33. Pl. XXXIV. f. 2.
- d'Amérique d'un beau tacheté. T. II. p. 35. Pl. XXXV. f. 1.
- VIPERE mâle d'Amérique, peinte avec éclat. T. II. Pl. XXXVI. f. 1.
- VOLSELLA. C'est le nom Latin que l'on donne à une espèce de conque, qui imite assez par sa figure la dent macheliere d'un Eléphant, dont les racines seroient jointes ensemble. T. III. p. 181. Pl. XCI. f. 6.
- Autre Coquille de même espèce. T. III. p. 181. Pl. XCI. f. 7.
- Autre du même genre, mais plus petite & plus ramassée. T. III. p. 181. Pl. XCI. f. 8.
- VOLUTE très grande, tachetée de roux en forme de nuage, à pointes en chaussé-trape. T. III. p. 126. Pl. XLII. f. 1.
- de même espèce & couleur, mais un peu différente pour sa madure. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 2.
- La même VOLUTE, vue par dessous. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 3.
- Autre VOLUTE de même couleur & espèce, mais mieux tachetée. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 4.
- VOLUTE tigrée ou tavelée en manière de Tigre. Il semble qu'on peut avec raison ranger cette coquille parmi les Volutes peintes en façon d'agate, dont on donnera ci-après quelques exemples. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 5.
- de même espèce, polie, lissée & luisante. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 6.
- blanche mêlée d'un peu d'incarnat. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 7.
- Autre VOLUTE dont la coquille est toute blanche. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 8.
- La même coquille vue par dessous. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 9.
- VOLUTE ombrée de roux, d'une autres espèce que les précédentes. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 10.
- de même espèce d'un jaune roux, variée sur le sommet de taches blanchâtres, oblongues, larges, qui la cerclent. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 11.
- tavelée, dépouillée de sa croute extérieure, sous laquelle elle paroît colorée de blanc, mêlé d'incarnat. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 12.
- Autre VOLUTE lissée, d'un blanc de lait. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 13.
- VOLUTE orangée, remarquable par ses ornemens singuliers, & finissant en pointe très aigue. T. III. p. 127. Pl. XLII. f. 14.
- de même espèce, plus petite, orangée, vue par dessous. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 15.
- Autre de même espèce, d'un orangé plus obscur. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 16.
- VOLUTE semblable, d'un blanc de lait. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 17.
- pareille. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 18.
- Trois VOLUTES de même espèce. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 19-21.
- VOLUTE dont la tête est arrondie, & les bords obtus. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 23.
- de même espèce que la précédente. T. II. p. 128. Pl. XLII. f. 24.
- semblable, de la plus grande espèce, & d'une grande beauté. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 25.
- de même espèce, plus petite, vue par dessous. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 25*.
- à plusieurs bandes. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 26.
- Autre VOLUTE de même espèce, mais tachetée très confusément. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 27.
- VOLUTES de la même espèce, différentes entre elles seulement par leurs ornemens. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 28-31.
- Deux VOLUTES vues par dessous. T. III. p. 128. Pl. XLII. f. 32, 33.
- Espèces de VOLUTES plus petites, diversément peintes & tachetées. T. II. p. 129. Pl. XLII. f. 34-36.
- VOLUTE assez semblable aux dernières. T. III. p. 129. Pl. XLII. f. 37.
- Pareille espèce de VOLUTE, lissée montrant un pourpre transparent. T. III. p. 129. Pl. XLII. f. 38.
- VOLUTE encore plus lissée. T. III. p. 129. Pl. XLII. f. 39.
- Deux VOLUTES orangées. T. III. p. 129. Pl. XLII. f. 40 & 41.
- Autre VOLUTE de même espèce, d'un orangé brun. T. III. p. 129. Pl. XLII. f. 42.
- Cette même Planche XLII. offre encore des petites VOLUTES, qui ne sont point décrites dans l'explication.
- VOLUTE orangée, belle, décorée de taches blanches de différente grandeur. T. III. p. 129. Pl. XLIII. f. 1.
- La même vue par dessous, où sa madure & ses couleurs ne sont pas moins éclatantes. T. III. p. 129. Pl. XLIII. f. 2.
- VOLUTE plus courte & plus large à la partie antérieure de la tête. T. III. p. 129. Pl. XLIII. f. 3.
- plus mince & plus étroite, terminée en fabot très-aigu. T. III. p. 129. Pl. XLIII. f. 4.
- La même vue par dessous. T. III. p. 129. Pl. XLIII. f. 5.
- VOLUTE

- VOLUTE plus petite que la précédente. T. III. p. 129. Pl. XLIII. f. 6.
- Coquilles univalves à VOLUTE, rares & précieuses, nommées en François *Draps-d'or*. T. III. p. 129. Pl. XLIII. f. 7-10.
- VOLUTE de la même espèce que les précédentes. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 11.
- La même vue par dessous. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 12.
- Deux VOLUTES faites en cœur. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 13 & 14.
- Deux VOLUTES d'Amérique, peu communes. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 15 & 16.
- VOLUTE d'un brun sombre, relevée de taches jaunes & bleues en forme de nuage. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 17.
- La même vue par dessous. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 18.
- VOLUTES minces, joliment nuées & de diverses couleurs. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 19-22.
- des plus rares espèces de Sabots de l'Amérique Espagnole. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 23-29.
- Autre de même espèce. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 30.
- Petites VOLUTES, épaissies, ferrées. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 31.
- Deux autres de l'espèce précédente. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 32 & 33.
- VOLUTES de l'Amérique Espagnole, toutes superbes par leur couleur & leur madrure. T. III. p. 130. Pl. XLIII. f. 34-36.
- VOLUTE régulière, à fond orangé. T. III. p. 130. Pl. XLIV. f. 1.
- de même espèce, orangée brune, très belle. T. III. p. 131. Pl. XLIV. f. 2.
- Troisième VOLUTE, d'un jaune de Citron. T. III. p. 131. Pl. XLIV. f. 3.
- Quatrième espèce de VOLUTE, d'un jaune très-clair. T. III. p. 131. Pl. XLIV. f. 4.
- Cinquième espèce de VOLUTE, à fond blanc-pâle. T. III. p. 131. Pl. XLIV. f. 5.
- Sixième espèce, d'un jaune clair. T. III. p. 131. Pl. XLIV. f. 6.
- Septième espèce, blanchâtre sur toute sa surface. T. III. p. 131. Pl. XLIV. f. 7.
- VOLUTE simple, d'un jaune rouffâtre. T. III. p. 131. Pl. XLIV. f. 8.
- Seconde VOLUTE, de même espèce que la précédente, d'un jaune de Safran. T. III. p. 131. Pl. XLIV. f. 9.
- Autres VOLUTES, de même espèce. T. III. p. 131. Pl. XLIV. f. 10 & 11.
- Cinquième VOLUTE, de même espèce. T. III. p. 131. Pl. XLIV. f. 12.
- Rares & magnifiques VOLUTES, venant de la côte de Caracas dans l'Amérique Méridionale. T. III. p. 132. Pl. XLIV. f. 13 & 14.
- Belle VOLUTE, dont le tacheté imite celui des Agates. T. III. p. 132. Pl. XLIV. f. 15.
- Grande VOLUTE, ovale, peinte en façon d'Agate. T. III. p. 132. Pl. XLIV. f. 16.
- Deux VOLUTES de la même espèce. T. III. p. 132. Pl. XLIV. f. 17 & 18. Lister caractérise cette espèce du nom de Rhombe étroit. *Ibid.*
- Autres de la même espèce. T. III. p. 132. Pl. XLIV. f. 19-22.
- Six espèces de VOLUTES, de l'Amérique Espagnole. T. III. p. 132. Pl. XLIV. f. 23-28.
- Deux VOLUTES d'Amérique, très jolies, ombrées de madrure en façon de nuages. T. III. p. 132. Pl. XLIV. f. 29 & 30.
- Grande VOLUTE, ou Pyramide étroite d'un roux clair. T. III. p. 132. Pl. XLV. f. 1.
- Deuxième VOLUTE, à fond cendré-blanc. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 2.
- Troisième VOLUTE, vue par dessous. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 3.
- Quatrième VOLUTE cendrée rouille. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 4.
- Cinquième VOLUTE, d'un roux obscur, cendré. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 5.
- Sixième VOLUTE, d'un jaune cendré. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 6.
- Septième VOLUTE, à fond d'un blanc cendré. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 7.
- Huitième VOLUTE, rare, d'Amérique, présentée par dessous. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 8.
- Neuvième VOLUTE, plus petite, de l'Amérique Septentrionale. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 9.
- VOLUTES de la même espèce, des Indes Orientales. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 10 & 11.
- des plus petites de la même espèce. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 12-15.
- d'une espèce différente, de couleur fauve & rouffâtre. T. III. p. 133. Pl. XLV. f. 16 & 17.
- Grosse VOLUTE de figure informe & irrégulière, appelée par *Rumphius*, *Volute en cœur*. T. III. p. 133. Pl. XLVI. f. 1.
- La même VOLUTE vue par dessous. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 2.
- Autre VOLUTE du même genre, mais plus belle, à fond d'un jaune orangé. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 3.
- La même VOLUTE présentée par dessous. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 4.
- VOLUTE ou Pyramide à bandes, la plus rare, la plus singulière. *Tome IV.*
- re, & la principale de cette espèce, appelée *l'Amirale*. T. III. p. 234. Pl. XLVI. f. 5.
- La même vue par dessous. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 6.
- VOLUTES appartenantes à la même espèce. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 7 & 8.
- Troisième espèce de VOLUTE *Amirale*, représentée par dessus & par dessous. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 9 & 10.
- Quatrième espèce. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 11 & 12.
- Autres petites espèces, assez ressemblantes de couleur & de madrure. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 13-19.
- VOLUTE appelée le *grand Amiral*. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 20 & 21.
- de la même espèce, mais plus petite & moins précieuse. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 22 & 23.
- Deux autres VOLUTES de la même espèce, dont l'une est présentée par dessus, & l'autre par dessous. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 24 & 25.
- VOLUTES dépeintes par dessus & par dessous, aussi de la même espèce. T. III. p. 134. Pl. XLVI. f. 26-29.
- VOLUTE ou Pyramide, marquetée de taches en lozanges, & semée de nœuds sur les contours de la spirale. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 1.
- jaune, de même espèce que la précédente, mais de couleur différente. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 2.
- Seconde VOLUTE de même espèce, plus petite. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 3.
- Troisième VOLUTE, semblable. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 4.
- Deux autres petites VOLUTES de même espèce. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 5.
- VOLUTE, qu'on nomme la *petite Amirale*. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 6.
- Autre espèce de VOLUTE. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 7.
- VOLUTE faite en cœur, toute lissée de blanc. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 8.
- Autre VOLUTE semblable, naturellement lisse & blanche, que les Hollandois nomment ordinairement la *Volute des Mennoites*, parcequ'elle est lisse, unie, & d'une seule couleur. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 9.
- VOLUTE d'un brun clair, grande, ne le cédant en beauté à aucune autre de son genre. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 10.
- Deux VOLUTES de la même espèce. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 11 & 12.
- VOLUTE de même espèce, & des plus belles qu'il y ait. T. III. p. 135. Pl. XLVII. f. 13.
- qu'on nomme *Drap-d'or*. T. III. p. 136. Pl. XLVII. f. 14.
- Autre VOLUTE, *Drap-d'or*, encore plus magnifique. T. III. p. 136. Pl. XLVII. f. 15.
- Troisième *Drap-d'or*. T. III. p. 136. Pl. XLVII. f. 16.
- Le même vu par dessous. T. III. p. 136. Pl. XLVII. f. 17.
- VOLUTES à couronne, ou VOLUTES mitrées, des Indes Orientales, les plus belles qu'on connoisse dans leur genre. T. III. p. 126. Pl. XLVII. f. 18-21.
- pyramides, joliment marbrées. T. III. p. 136. Pl. XLVII. f. 22 & 23.
- VOLUTE bâtarde dentelée. T. III. p. 136. Pl. XLVII. f. 24.
- de la Méditerranée, à fond blanc. T. III. p. 136. Pl. XLVII. f. 25.
- Deux autres VOLUTES de la Méditerranée, petites & belles. T. III. p. 136. Pl. XLVII. f. 26 & 27.
- Deux petites VOLUTES, de l'Amérique Espagnole. T. III. p. 137. Pl. XLVII. f. 28 & 29.
- Deux autres petites VOLUTES, très rares, semblablement de l'Amérique Espagnole. T. III. p. 137. Pl. XLVII. f. 30 & 31.
- Trois VOLUTES de la Classe des *Amirales*, des plus belles & des plus choisies, d'entre les espèces de celles qu'on appelle *Volutes de Guinée*. T. III. p. 137. Pl. XLVIII. f. 1-3.
- VOLUTE *Amirale* du premier rang, parfaite en son genre. T. III. p. 137. Pl. XLVIII. f. 4.
- Autre VOLUTE *Amirale*, tirant sur le brun. T. III. p. 137. Pl. XLVIII. f. 5.
- Autre *Amiral*. T. III. p. 138. Pl. XLVIII. f. 6.
- Amiral* orangée du premier rang. T. III. p. 138. Pl. XLVIII. f. 7.
- Amiral*, nommée *Non-pareille*. T. III. p. 138. Pl. XLVIII. f. 8.
- Amiraux* d'Amérique, petits, mais qui ne le cèdent point à celles des Grandes Indes pour la richesse de la madrure & des couleurs. T. III. p. 138. Pl. XLVIII. f. 9-13.
- Quatorze VOLUTES *Amirales*, de l'Amérique Espagnole. T. III. p. 138. Pl. XLVIII. f. 14-28.
- Douze VOLUTES, de l'Amérique Méridionale, espèces d'*Amirales*. T. III. p. 138. Pl. XLVIII. f. 29-40.
- Cinq VOLUTES des plus magnifiques tirées de la Méditerranée, de la classe des *Amiraux*. T. III. p. 139. Pl. XLVIII. f. 41-45.
- La Volute est représentée par dessous.
- Deux petites VOLUTES à fond blanc, espèces d'*Amiraux*, de la Méditerranée. T. III. p. 139. Pl. XLVIII. f. 46 & 47.
- Cinq VOLUTES, de la plus longue & de la plus grosse espèce. T. III. p. 148. Pl. LIII. lett. A-F.
- VOLUTE peinte en façon d'Agate. T. III. p. 148. Pl. LIII. lett. G.

VOLUTE peinte de jaune, toute ondoyée. *T. III. p. 148. Pl. LIII. lett. H.*
 La même vue par dessous. *T. III. p. 148. Pl. LIII. lett. I.*
VOLUTE d'un brun clair, jolie & luisante comme quelques Bezoards Orientaux. *T. III. p. 148. Pl. LIII. lett. K.*
 ———— Cylindrique noire, d'une seule couleur & lisse, comme la pierre de Bezoard orientale. *T. III. p. 148. Pl. LIII. lett. L.*
 ———— qui ressemble aussi au Bezoard par sa couleur d'un gris obscur. *T. III. p. 148. Pl. LIII. lett. M.*
 ———— cendrée grise, lisse & marquée de caractères qui imitent ceux des Malabares. *T. III. p. 148. Pl. LIII. lett. N.*
 ———— d'un gris obscur, lisse, cerclée de trois bandes picotées de points noirs. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. O.*
 ———— rare, appelée par Lister, Rhombe cylindrique, grand, ferré, ondé, décoré de bandelettes, finissant en longue pointe aigue. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. P.*
 La même vue par dessous. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. Q.*
Coquille de même espèce & figure que la précédente, mais plus petite. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. R.*
Grosse VOLUTE de la Méditerranée, également rare & singulière. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. S.*
Seconde VOLUTE de la Méditerranée, qui n'est pas moins rare. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. T.*
Autre VOLUTE, ombrée de taches grises en forme de nuages. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. V.*
VOLUTE à pointe blanche & à fond blanc, picoté de points & de taches rousses. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. W.*
 Autre plus petite, peinte en Agate. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. X.*
Petite VOLUTE blanchâtre, relevée d'une marbrure incarnate. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. Y.*
VOLUTE cendrée jaune, à taches ondoyantes. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. Z.*
 Douze petites Coquilles de la même espèce. *T. III. p. 149. Pl. LIII. lett. a-m.*
Grande Pyramide ou **VOLUTE**, à fond cendré jaune, ombré d'une couleur obscure. *T. III. p. 150. Pl. LIV. f. 1.*
 La même **VOLUTE**, représentée par dessous, où elle est intérieurement d'un blanc de neige. *T. III. p. 150. Pl. LIV. f. 2.*
VOLUTE cendrée jaune, toute cerclée de bandelettes roussâtres, menues comme des fils & rangées avec ordre. *T. III. p. 150. Pl. LIV. f. 3.*
 ———— olivâtre, cerclée de bandelettes filamenteuses, ferrées les unes près des autres, d'un brun obscur. *T. III. p. 150. Pl. LIV. f. 4.*
 ———— bleue pâle, rayée tout autour de cannelures bay-brunes distinctement marquées, & réunies par bandes ou par faisceaux. *T. III. p. 150. Pl. LIV. f. 5.*
 ———— chatain, cerclée d'une large bande blanche. *T. III. p. 150. Pl. LIV. f. 6.*
 La même vue par dessous. *T. III. p. 150. Pl. LIV. f. 7.*
VOLUTE rouge, toute ceinte de rayures d'un brun clair. *T. III. p. 150. Pl. LIV. f. 8.*
 ———— orangée, ceinte au milieu d'une large bande jaunâtre. *T. III. p. 151. Pl. LIV. f. 9.*
 ———— d'un jaune citron, cerclée de larges bandes blanches qui semblent comme gravées. *T. III. p. 151. Pl. LIV. f. 10.*
 ———— à fond blanc, mouchetée de grandes taches d'un bay-clair. *T. III. p. 151. Pl. LIV. f. 11.*
 La même présentée par dessous. *T. III. p. 151. Pl. LIV. f. 12.*
VOLUTE de la plus grande espèce. *T. III. p. 151. Pl. LIV. f. 13.*
VOLUTES tachetées, toutes étrangères, & rares, que Rumphius appelle *Volutes sablées*. *T. III. p. 151. Pl. LV. f. 1.*
VOLUTE pyramidale, rouge, tavelée de taches faites en cœur. *T. III. p. 152. Pl. LV. f. 2.*
 La même vue par dessous. *T. III. p. 152. Pl. LV. f. 3.*
Sept VOLUTES pyramidales, à fond blanc, décoré de cannelures & de taches, appelées *Nattes d'Italie*. *T. III. p. 152. Pl. LV. f. 4-10.*
VOLUTE rare. *T. III. p. 152. Pl. LV. f. 11.*
 La même vue par dessous. *T. III. p. 152. Pl. LV. f. 12.*
VOLUTE exotique, turbinée. *T. III. p. 156. Pl. LVII. f. 25.*
 La même vue par dessous. *T. III. p. 156. Pl. LVII. f. 26.*
VOLUTE, appelée l'Amiral des Indes Occidentales. *T. III. p. 170. Pl. LXXII. f. 27.*

W.

WATTEPENA, Plante ainsi nommée par ceux de Curaçao, semblable à l'*Acacia*, d'Amérique, sans épines, rameuse, à fleur blanche, à gousse large, rouge-bai, contournée. *Du Jard. de Beaumont. T. II. p. 51. Pl. L. f. 4.* Cette plante pourroit être mise au nombre des Sensitives, parce

que ses feuilles se reculent quand on veut les toucher, & qu'elles ont la faculté de s'étendre & de se resserrer. *Ibid.*
WAYGEOH ou **WARDIOE**. Voyez OISEAU DE PARADIS.
WILLOUGHBY (François) a cultivé & enrichi l'histoire naturelle des animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*
WOTTON (Edouard) célèbre entre les modernes qui ont écrit sur l'histoire naturelle des animaux. *Préf. du T. I. p. 2.*

X.

XAXALHUA, Serpent de la Nouvelle Espagne. *T. II. p. 63. Pl. LXXIII. f. 2.*
 ———— ou Couleuvre, mâle, du Mexique. *T. II. p. 80. Pl. LXXVII. f. 4.*
 ———— ou Couleuvre, femelle, du Mexique. *T. II. p. 81. Pl. LXXVII. f. 5.*
XEQUILES, Serpent d'Amérique à longues bandes; il reçoit son nom d'une montagne de la Province de Guatimala où cette espèce de Serpens abonde. *T. II. p. 3. Pl. I. f. 9.*
XERANTHEMUM d'Afrique, qui vient dans les montagnes, fait en forme de parasol, à petite fleur argentée, à feuille de Sauge, & couverte d'un coton blanc. Elle se trouve en abondance dans les lieux secs au Cap de bonne Espérance. *T. I. p. 36. Pl. XXII. f. 8.*
XIPHION à feuilles étroites, à fleurs couleur de brique, rouge & verte, & changeante. *T. I. p. 18. Pl. VIII. f. 2.*
 ———— à fleurs larges, avec sa tige & à fleurs d'un pourpre obscur. *Tournef. Inst. p. 363. T. I. p. 18. Pl. VII. f. 3.*
 ———— dit Porcelaine. *Tournef. Inst. p. 363.* Ou Glayeuil à plusieurs cayeux, dit aussi Porcelaine. (*Herm. H. L. B.*) *T. I. p. 18. Pl. VIII. f. 4.*
XOMOTL, Oiseau d'Amérique, hupé. *T. II. p. 66. Pl. LXV. f. 5.*

Y.

YAYAUHQUITOTOTL, Oiseau de la Nouvelle-Espagne décrit par Hernandez: il fort de sa queue deux plumes très grandes d'un bleu magnifique. *T. I. p. 84. Pl. LI. f. 7.*
YTZQUAHTLI, Aigle de la Nouvelle-Espagne, espèce de Corbeau, Oiseau de proie. *T. I. p. 97. Pl. LXI. f. 2.*
YZQUIPATL. Voyez TAMANDUA & ICHNEUMON.

Z.

ZAGO, nom que les Indiens donnent à de petites boules grosses comme des graines de Coriandres, faites d'une pâte nommée PAPEDO, qui est la moëlle de l'Arbre Zugoë, convertie en farine, depuis petrie. *T. I. p. 40.*
ZEOBA, Vipere Orientale, de l'Isle Neva, appelée Zeboa par les Hebreux & Hyena par les Grecs. *T. II. p. 82. Pl. LXXXVIII. f. 1.*
ZINC. Mine de Zinc d'Allemagne. *T. IV. p. 112. Pl. CI. f. 26.*
ZOOLOGIA ou Histoire des Animaux, cultivée particulièrement par Aristote, Elien, Phile & autres parmi les anciens, & par Conrad Gesner, Ulisse Aldrovandi, Guillaume Pison, George Markgraaf, Charles de l'Ecluse, François Hernandez, Gautier Charleton, Jean de Laet, Jean Eusebe Nieremberg, Jean Bustamantin, Jean Johnston, Samuel Bochart, François Willoughby, Guillaume Rondelet, Thomas Mousset, Edouard Wotton, Marius Lister, Jean Ray, le Chevalier Hans Sloane, Jean Swammerdam, Jean Goedart & autres modernes. *Préf. du T. I. p. 2.*
ZOOPHYTES, Animaux marins, molasses & sans sang, n'ayant aussi ni os, ni écailles, ni coquilles. *T. III. p. 1.* Ils sont d'une substance différente de celle des Poissons & de la vraie chair, & tiennent en quelque sorte aux plantes & des animaux. Du reste ils n'ont ni queue ni tête. Différens noms qu'on leur donne, selon la variété des langues. *Ibid. p. 1 & 2.* Ils piquent comme l'Ortie terrestre. De leur génération. Ils se collent contre les roches, & s'attachent aux grosses coquilles, comme pour en tirer de la nourriture. Agréables au goût & nuisibles à l'estomac. *Ibid. p. 2.*
ZUGOE, Arbre d'Amboine. *T. I. p. 39. Pl. XXV. f. 1.* Sa racine & ses feuilles; son fruit peu différent de celui du Pin. *Ibid.* Ses différens usages: du tronc creusé on fait une espèce de tonneau ou de cuve, de la moëlle fâchée une farine puis une pâte dont on fait de petites boules de la grosseur d'une graine de Coriandre; on nomme ces boules Sago, elles tiennent lieu de pain, & font une très bonne nourriture. *Ibid. p. 39. & 40.*

F I N.

