

SERIES SEPTIMA

Lapides Emmorphi ex transmutatione
animalium testaceorum bivalvium,

CONCHITÆ.

N. 1. *Solenites* bivalvis minor in lapide martiali arenoso coloris ferruginei, Valvarum verò castanei. reperi rarum hoc specimen in *Ludenberg* prope *Gerreshemium*. *Scheuchzerus in Mus. diluv. Tiguri typis Henric. Bodmeri 1716.* edito pariter non nisi unicum specimen recenset *Pag. 73.*

N. 2. *Discites* auritus lævior in lapide Corneo. reperi prope *Süchtelenam* in satrap. *Brüggen.*

N. 3. *Discites* in lapide arenoso micaceo. reperi prope *Gerreshemium.*

N. 4. *Discita* in lapide arenoso flavescente. ad montem vulgò *Galgenberg* prope viam regiam haud procul *Gerreshemio.*

N. 5.

- N. 5. *Pectinites* alatus, densè striatus. Striæ sunt creberrimæ, lineisque transversis quodammodo exasperatæ, in lapide ferrugineo. erutus è *Lu-denberg* prope *Gerreshemium*.
- N. 6. *Pectinites* margine pulchrè orbiculato, circel-
lis quibusdam subtilibus fasciatus. *ibidem*.
- N. 7. *Pectinites* alatus striis nunc subtilioribus,
nunc latioribus in lapide friabili. ex agro prope
Hökeswagen.
- N. 8. *Pectinitis* majoris auriti matrix striis latiori-
bus denuò subtiliter striatis in lapide arenoso
duriore è *viciniâ Duisburgensi*.
- N. 9. *Pectinites* major crustâ suâ nativâ passim ves-
titus in lapide præduro, striis latioribus, aliis
veluti granulatis intercurrentibus. *ibidem*.
- N. 10. *Pectinites* major alatus striis latioribus.
prope *Mülhemium ad Ruram*.
- N. 11. *Pecten* rarioribus striis lapidi arenoso, ac
Marziali insculptis. prope *Gerreshemium*.
- N. 12. *Chama* pectinata ab uno *Cardinis* lateris
val-

valde finuosa in lapide præduro. è viciniâ
Mülbeimensi ad Ruram.

N. 13. Typus *pectinis* majoris moduli striis majoribus inter se distantibus, densissimis aliis interjectis in lapide arenoso rubescente, fortassis adusto. *ibidem.*

N. 14. *Pectinis* fragmentum cum crustâ suâ albicante striis nunc crassioribus et elatioribus, nunc minoribus, ac magis depressis, erutum è fossâ margaccâ. prope *Castellum D. L. B. de Ritz. in Etgendorff. in Satrap. Caster.*

N. 15. Typus *Pectinis* majoris striis latissimis in lapide ad chalybem scintillante. è viciniâ *Duisburgensi.*

N. 16. *Chama pectinata* striis eminentioribus, crustâ nativâ magnam adhuc partem lapidi præduro, pariter ad chalybem scintillanti adnata. è viciniâ *Mülbeimensi ad Ruram.*

N. 17. *Pecten* major crustâ nativâ ex parte vestitus, striis prominulis, subtilioribus intermediis. prope *Mülbernium ad Ruram.*

N. 18.

- N. 18. *Chama* ventricosa pectinata, striata in lapide fluore crystallino obducto, prope *Riechtrich* in viciniam *Aquisgran*.
- N. 19. *Chama* transversim fasciata, lævis in lapide martiali. à *Ludenberg* prope *Gerresheimium*.
- N. 20. *Chama* pectinata ventricosa cum nucleo in matrice coloris castanei. *ibidem*.
- N. 21. *Pectunculites* alatus ventricosus striis densioribus bifurcatis in lapide arenoso. *ibid.*
- N. 22. *Bucardites* ob figuram sic dictus lapis, quem fusiùs describit *Ferrandus Imperatus hist. nat. L. 24. C. 26.* ipsam verò *Concham* additâ effigie *Phil. Bonanus pag. 110.* Viderur esse ipse duntaxat Nucleus, sive materia quondam testæ inclusâ, quæ jam evanuit. reperi hoc specimen in *Ludenberg.* *ibid.*
- N. 23. *Bucardites* paulò minor in lapide arenoso coloris ochracei. *ibidem.* Vide *Bajer. Oryctog. Noric. Tabul. 4. Fig. 21. Edit. 2da.*
- N. 24. *Bucardites* in matrice striatâ nucleo lævi.
Bucar-

Bucardites hic, ut notat idem *Jacob. Bajerus* in *Oryctographia noricâ* pag. 76. à nonnullis appellatur *Hysterapetra*, et *Hysterolitibus* *ibid.*

- N. 25. *Bucardites* valde ventricosus, lævis elegans colore subflavo. *ibid.*
- N. 26. *Bucardites* mediocris moduli, N. 22. descripto similior. *ibid.*
- N. 27. *Bucardites* minoris formæ cum matrice in lapide martiali arenoso micaceo è monte vulgò *Hartenberg* in vicinâ *Gervesheim.*
- N. 28. *Bucardites* ferme cum priore idem; non tamèn ità ventricosus. *ibidem.*
- N. 29. *Bucarditis* maximi nucleus in lapide arenoso præduro, crustâ nativâ albicante magnam partem obductus, è sabuleto effossus prope *Bergbeimerdorff* in *Satrapia Bergheimensi.*
- N. 30. *Bucardites* minor ventricosus lævis in lapide arenoso minerâ Martis imprægnato ex *Hartenberg* prope *Geresheimium.*

- N. 31. Valvæ simplex *Bucarditis* in lapide martiali
ibidem.
- N. 32. Valvæ plures *Bucarditis* in simili substau-
tiâ. *ibid.*
- N. 33. *Chama* ventricosa *Bucarditi* similior in cal-
cario lapide, reperta prope *Kall in Eiffliâ.*
- N. 34. *Ostracites* pectinatus, striis radiisque latioribus utramque valvam oberrantibus, valvis ambabus connexis; sed parumper distortis. *è viciniâ Duisburgensi.*
- N. 35. *Ostracitis* oblongi nucleus in lapide coloris albicantis, particulâ crustæ nativæ affabrè striatæ uni valvarum adhærescente. *è viciniâ Mülbeimensi ad Ruram.*
- N. 36. *Ostracites* pectiniformis maximus elegantissimus testâ nativâ reticulatâ, radiisque prominentibus ac latis superficiem ornantibus in lapide præduro ad chalybem scintillante: incumbit ex parte ipsimet *Ostreæ Chama striata* major (an pecten?) cujus apophyses videntur fracturam

turam passæ. *è viciniâ Duisburgensi.*

N. 37. *Ostracitæ* rastellatæ, ac rugosæ valva petrefacta *Cristam Galli* exhibens, ac propterea à variis hoc nomine appellata. *ibidem.*

N. 38. *Ostracitæ* rastellatæ, ac lamellatæ eminentiis dorsalibus acuminatis fulcatæ et transversim fasciatæ valva. *ibidem.*

N. 39. *Ostracitæ* rugosæ oblongæ, ferè à dorso versus oram rastellatæ valva *ibid.*

N. 40. *Ostracitarum* ad oram extimam denticulatarum, majoris quidem oblongæ ad marginem crenatæ, ac paulò minoris, sed crassioris, dorso fulcaro, et imbricato cohærentium valvæ *ibid.*

N. 41. *Ostracites* lævis, transversim fasciatus in lapide calcario prope *Dablenden in Eiffiâ* versus *Weier.*

N. 42. *Ostracites* paulò minor priori æqualis, erutus ex agro prope *Weier in Eiffiâ.*

N. 43.

N. 43. *Ostracites* lævis jam notatis similior fasciis paulò latioribus. *ibidem*.

N. 44. *Ostracites* minor lævis immerfus calcario. *ibidem*.

N. 45. *Ostracites* lævis gyris transversis latioribus, qui quidem mihi nucleus ostreae videtur. à *Vicinia Duisburgensi*.

N. 46. *Ostracites* minimus, aliàs *Numulus Bratensburgensis*, sive *Ostracites numismalis*, *Conchites* etiam *parasiticus* à Stobæo nominatus, anteriorem Calvariae figuram referens, inventus prope Pomœria Abbatiae *Steinfeldensis in Eiffliâ*.
deprehendi unum, alterúmve specimen in *Lithophylacio Fratris mei*, quæ quidem, urpote rarioribus Patriæ nostræ fossilibus jure adnumeranda, hoc loco præterire, nefas duxi.

Vid. Kilian. Stobæi opuscul. Dantisci 1752. edit. pag. 11, et 30. Tab. 1. Fig. 1, et 3. — et

Wallerii Mineralog. Berolini 1750 edit. pag. 478. Spec. 388. N. 4. &c. &c.

- N. 47. *Gryphites* in Calcario coloris grisei. prope
Sötenich in Eiffliä.
- N. 48. *Gryphites* paulò minor, conferendus cum
priorè ex *Köenberg* prope *Sötenich.*
- N. 49. *Musculites* in lapide arenoso micaceo colo-
ris ochracei ex *Rodenberg* prope *Gerresh.*
- N. 50. *Musculites* in lapide martiali. *ibidem.*
- N. 51. *Musculitis* majoris valva in lapide arenoso
flavescente. *ibidem.*
- N. 52. *Musculites* minor coloris ferruginei. *ibid.*
- N. 53. *Musculites* immerfus mèdiam partem lapidä
minerä martis imprægnato. *ibidem.*
- N. 54. *Musculites* coloris flavescentis in lapide are-
noso è viciniä *Aquisgr.*
- N. 55. *Musculites* major satis ventricosus coloris
castanei ex *Rodenberg.* in viciniä *Gerresheim.*
- N. 56. *Musculites* mihi hæctenus maximus, substan-
tiæ arenosæ, arenâ ad attractum deciduâ, quod
speci-

Specimen vel ideo servari diu vix poterit.
Vidi penes Fratrem meum simile, minerâ mar-
tis magis imprægnatum. ex *Rodenberg* prope
Excelsa in vicinâ Gerresheim.

N. 57. *Musculites* coloris ferruginei satîs ventrico-
sus. *ibidem.*

N. 58. *Musculites* exiguus immerfus lapidi arenoso
martiali. deprehendi in *Ludenberg* prope *Ex-
celsa ibidem.*

N. 59. *Musculites* sive concha fluviatilis mediocris
moduli, inhærescens lapidi arenoso coloris och-
racei. *ibi.*

N. 60. *Tellinæ*, (an *Mytulitæ Walchianæ* ?) quas
inter et *Musculitas* hætenus satîs distinguere nesci-
ebam. Aliquot ex *Rotenberg* Fratres bini
possidemus.

N. 61. *Terebratula striata* major subcinerea, ven-
tricosâ, striis crassioribus bifurcatis, fasciisque
transversis distincta. è vicinâ *Bensbergensi.*

N. 62. *Terebratula* major cinerei coloris striis pau-
lò tenuioribus, fasciisque transversalibus, fortal-
sis

sis accretionem annuam notantibus. *ibidem.*

- N. 63. *Terebratula* mediocris, striis bifidis in ortu suo renuioribus, versus oram sensim latioribus. *ibidem.*
- N. 64. *Terebratula* striis admodum tenuibus fasciisque transversis donata, adhærente dorso aliâ minore. prope *Eckenbagen in Patr. Mont.*
- N. 65. *Terebratula* ventricosa, sed latior striisque simplicibus ad extremam oram sine fasciis excurrentibus. prope *Bensberg.*
- N. 66. *Terebratula* valde ventricosa, oblonga, striata, et fasciata. prope *Uckerath.*
- N. 67. *Terebratula* ventricosa, striis latioribus, bifurcatis, fasciisque circinatis. prope fodinas calcarias *Bensbergenses.*
- N. 68. *Terebratula* minor, colore cinereo, striis bi- et trifurcatis, valvâ inferiore nonnihil distortâ. *ibidem.*
- N. 69. *Terebratula* minor striis subtilioribus, fasciisque transversis in arcum excurrentibus. *ibid.*

- N. 70. *Terebratula* è majoribus, latior, supernè parùm ventricosa, infernè planior, striata, et fasciata. *ibidem.*
- N. 71. *Terebratulæ* minores striis in ortu obsoletis, versus oram bifurcatim excurrentibus. *ibidem.*
- N. 72. *Terebratulæ* minores striis imbricatis ac circinatis latioribus. prope *Glabeck.*
- N. 73. *Terebratula* mediocres oblongæ, striatæ, nonnihil distortæ. prope *Paffrath.*
- N. 74. *Terebratula* oblongior, densè striata, rostro valvæ superioris prominente, inferiùs valde ventricosa. prope *Paffrath.*
- N. 75. *Terebratulæ* minores flavescentes striis imbricatis, bifurcatis, et fasciis circinatis. è vicinâ *Bensbergensi.*
- N. 76. *Terebratula* mediocris striis subtilissimis, Capillaribus, corpore latiore, parte inferiore levi lacunâ donatâ. haud procul *Herckenrath* prope *Bensberg.*

- N. 77. *Terebratula* minores striis subtilissimis, non nihil distortæ, *ibidem*.
- N. 78. *Terebratula* globosa rarior, utrinque ventricosa, striata. prope *Bensberg*.
- N. 79. *Terebratula* mediocres planiores, et latiores, striis nunc simplicibus, nunc bifurcatis, haud procul *Immekeppel*.
- N. 80. *Terebratula* rugosæ planiores, striis latioribus imbricatis. prope *Paffrath*.
- N. 81. *Terebratula* striis versus oram latioribus superius ventricosa, infernè lacunâ donata. ex agro *Paffradiensi*.
- N. 82. *Terebratula* ex unâ parte convexa, ex alterâ planior, striis ferè alternis bifurcatis. è vicinâ *Bensbergenfi*.
- N. 83. *Terebratula* mediocres oblongæ, striis fulcisque latioribus. ad limites dynastiae *Schwarzenbergensis*.
- N. 84. *Terebratula* minores striis latis et bifurcatis. *ibidem*.

N. 85.

- N. 85. *Terebratula* Coloris flavescens globosa, rostro prominulo, valvâ alterâ levi lacunâ donatâ, alterâ ventricosâ, et à Cardinis apice elongatâ, striis obsoletis. è satrapiâ Steinbacensi in Patr. Montensi.
- N. 86. *Terebratula* striis latissimis, flavescens, valvâ alterâ dorso prominente, alterâ lacunâ donatâ. prope Passrath.
- N. 87. *Terebratula* ex unâ parte convexa, ex alterâ plana, striis ferè alternis bifurcatis. è vicinâ Bensbergensi prope Merbem.
- N. 88. *Terebratulæ* mediocres oblongæ, striis sulcisque latioribus, ad limites Comitatus Homburgensis in Patriâ Montensi.
- N. 89. *Terebratulæ* minores striis latis, et bifurcatis excurrentibus. *ibidem*.
- N. 90. *Terebratula* coloris flavescens, globosa rostro prominente, valvâ alterâ levi lacunâ donatâ, alterâ ventricosâ et è cardinis apice elongatâ, striis detritis, ac obsoletis. è satrapiâ Steinbacensi.

- N. 91. *Terebratula* striis latissimis, flava, valvâ alterâ eminentiâ dorsali, alterâ lacunâ donatâ, rostro prominulo. prope *Glabeck in vicinâ Bensbergensi.*
- N. 92. *Terebratula* alatae striis latis haud procul *Wipperfürth.*
- N. 93. *Terebratula* subflava, striis latissimis valvâ alterâ lacunatâ, et particulam testaceam referente. è vicinâ *Ruppigrath.*
- N. 94. *Terebratula* striata, lacunosa, punctis crystallinis obducta (an nucleus hysterolithi?) coloris flavescens. prope *Notberg in Patr. Juliacensi.*
- N. 95. *Terebratula* lacunâ donatâ, distortâ, striis in lacunâ tenuioribus, rostro admodum prominente, valvisque ex cardine elongatis prope *Glabeck.*
- N. 96. *Terebratula* lacunosa striis latoribus rostro pariter prominulo. prope *Elberfeldt.* colore cinereo.

- N. 97. *Terebratula* anomia, valvâ alterâ planiore, rurgente alterâ, fasciis, et striis tenuibus, nonnihil distortâ è viciniâ *Bensbergensi*.
- N. 98 *Terebratula* mediocris planior, marginibus depressis, an distortis, striis leniter imbricatis. ex *Eiffliâ* prope *Jversheim*.
- N. 99. *Terebratulae* mediocres ventricosæ striis latioribus, tum simplicibus, tum bifidis. ex *Eiffliâ* prope *Zinsheim*.
- N. 100. *Terebratulae* minores striis latis imbricatis, fasciis transversis, colore rubescente. ex *Eiffliâ* prope *Tondorff*.
- N. 101. *Terebratula* obsoletè striata, non admodum ventricosa, apice nonnihil à reliquâ valvâ distincta. prope *Lindlar* in agro *Heiligenbovensi*.
- N. 102. *Terebratula* striis subtilibus versus oram latioribus, cæterùm ventricosa. *ibidem*. conferatur cum N. 69.
- N. 103. *Terebratulae* minores striis subtilissimis è viciniâ *Bensbergensi*.

- N. 104. *Terebratulae* minimæ, imbricatæ, striatæ prope *Lirbach* in agro *ibid.*
- N. 105. *Terebratula* minor transversim striata, et lacunosa, corpore excavato, valvis nativis residuis prope *Heiligenhoven* specimen rarius.
- N. 106. *Terebratula*, an pectunculus striatus ex utraque parte ventricosus, prope *Paffrath.*
- N. 107. *Terebratulae* cohærentes, valvâ alterâ striis capillaribus tenuissimis, alterâ paulò latioribus, utrisque ventricosis, è viciniâ *Bensbergensi.*
- N. 108. *Terebratulae* rariore, Sinuosæ, Globosæ ventricosæ, striis ab initio subtilibus, deinde ad oram latissimis. prope *Glabeck.*
- N. 109. *Terebratula* major latiore lacunâ donata rostro valde prominente, utrinque ventricosâ, striata, valvâ à valvâ elongatâ prope *Paffrath.*
- N. 110. *Terebratula* major parum lacunata, striata, mediam partem calcario an margaceo immerfa, colore flavescente. prope *Notberg.*
- N. 111. *Terebratula* immerfa margodi ex albo flavescenti, seu massæ arenosæ ac friabili, striis latioribus

- oribus, et levi lacunâ donata. propè *Notberg*.
- N. 112. *Terebratula* major lacunâ, et striis latioribus prope cardinem bifurcatim incisa. propè *Blech* in *Patr. mont.*
- N. 113. *Terebratulæ* an pectines minores in massâ ocraceâ, minerâ martis imprægnatâ, striis latioribus prope *Wipperfürth*.
- N. 114. *Terebratulæ* minimæ hîc rariores, striis latis, versus aperturam obtusæ, valvis fere æqualibus, parùm lacunosis è viciniâ *Bensbergenfi*.
- N. 115. *Terebratulæ* mediocres, ex apice læves, striis dein versus oram in denticulos abeuntibus, ex unâ parte lacunosæ, ex aliâ ventricosæ. *ibidem*
- N. 116. *Terebratulæ* an pectunculi sinuosi alati, striis variis è viciniâ. *Uckerath*.
- N. 117. Nuclei *Terebratulæ* striatæ alatæ in massâ friabili. prope *Wipperfürth*.
- N. 118. *Terebratulæ* læves minimæ. prope *Passrath*. è fodinis calcariis obsoletis.
- N. 119. *Terebratulæ* læves oblongæ, coloris ex cinereo nigricantis. è viciniâ *Aquisgranensi*.
- N. 120.

- N. 120. *Terebratula* lævis ventricosa in lapide arenoso coloris flavi prope *Gerresheim*.
- N. 121. *Terebratula* oblongæ læves, an nuclei eorundem, colore fusco. è vicinâ *Solingensi*.
- N. 122. *Terebratula* lævis, oblongior, in quâ gyri serpentiformes conspiciuntur. *vid. Scheuchz Mus. diluv. 958. ejusdem bist. Helv. pag. 528. etiam Tom. 3. 123. et 158.*
- N. 123. *Terebratula* oblongæ læves, minores in massâ ochraceâ ad limites *Dynastiae Schwartzbergensis*.
- N. 124. Nucleus *Terebratula* ventricosæ, an hystrolithi, in lapide arenoso micaceo prope *Lindlar*, in *Patr. mont.*
- N. 125. *Terebratula* læves apice perforato, ac rostro parum prominulo, aliæ compressæ, aliæ magis ventricosæ. prope *Eckenbagen*.
- N. 126. Vâlva *Terebratula* lævis, ventricosæ, transversim striatæ, rostro instar *Bucarditis* magis in curvo. è vicinâ *Eckenbagensi*
- N. 127. *Terebratula* læves minores, rostro planiore, ex alterâ cardinis parte in acumen desinen-

- tes. ex agro *Paffrathienfi*.
- N. 128. *Terebratula* oblongæ minores in lapide arenoso subfusco. prope *Höckeswagen*.
- N. 129. *Terebratula* minima globosa, transversim striata è lapide minerâ Veneris viridi imprægnato cruta prope *Wildburg*.
- N. 130. *Terebratula* lævis globosa subsphærica, rostro cuspidato ac prominente. prope *Paffrath*.
- N. 131. *Terebratula* lævis, mediocris, oblonga, hinc inde distorta, rostro pariter prominente. *ibidem*.
- N. 132. *Terebratulae* minores læves, ventricosæ. prope *Eckenbagen*.
- N. 133. *Terebratulae* læves oblongæ, an nuclei earundem in lapide arenoso, micaceo. prope *Lindlar* è latomiis *ibidem*.
- N. 134. *Terebratulae* læves minimæ, aliæ coloris subfusci, aliæ ex flavo albescens. prope *domum Blech*.
- N. 135. *Terebratulae* læves, mediocres oblongæ coloris ex cinereo albicantis. prope *Uckerath*.
- N. 136.

- N. 136. *Terebratula* lævis, mediocris rostro prominulo, ab uno cardinis latere ad oram longior, colore cinereo. prope *Paffratb.*
- N. 137. *Terebratula* lævis major, valde ventricosa apicibus invicem elongatis, rostro nonnihil eliso, ex agro *ibidem.*
- N. 138. *Terebratula* lævis mediocris, immerfa lapidi margaceo friabili, coloris cinerei è vicinâ *ibidem.*
- N. 139. *Terebratula* lævis major, lata, valvâ alterâ planiore, rostro prominente, et admodum incurvo. prope *Muschbroich in Patr. Montensi.*
- N. 140. *Terebratula* major lævis, nonnihil distorta, orura è fossâ margaceâ; rostro incurvato, è vicinâ *Paffradiensi.*
- N. 141. *Terebratula* lævis mediocris ex alterâ Cardinis parte, alterâ brevior rotundior. *ibid. Vid. Mus. dil. Scheuchz. N. 439.*
- N. 142. *Terebratula* lævis, major, oblonga, rostro in alteram valvam reflexo. *ibid.*

N. 143. *Terebratula* lævis, an bucardites inæquilaterus, valde ventricosus, in Calcario è viciniâ *Bensbergenfi*.

N. 144. Fragmentum *Terebratule* lævis majoris flurore metallico perfusæ, rostro cuspidato. è viciniâ *Rupichrath*.

N. 145. *Terebratula* major lævis inæquilatera, Curvirostra, colore ferrugineo, ac minerâ martis impregnata, cui altera minor inserta. prope *Gervesh*.

N. 146. *Terebratula* lævis è majoribus, æquilatera è cardine ad oram magis sejuncta, ventre demisso, et ad marginem sensim attenuato, parumper distorta in Calcario *Bensbergenfi*.

N. 147. Valva *Terebratule* minoris rostro incurvo massæ margacæ adharens, striis transversalibus. prope *Paffrath*.

N. 148. Valva *Terebratule* lævis, mediocris adnata lapidi margaceo coloris cinerei *ibidem*.

N. 149. Valva *Terebratule* lævis inæquilateræ, infernè nucleo minoris immerso. è viciniâ *Aquisgranensi*.

N. 150. *Terebratula lævis*, rostro incurvo, æquilatera, infernè typo minoris transversim striatæ sese exhibente. *ibidem.*

N. 151. *Terebratula lævis minor*, coloris flavescens, valvis parùm distortis, quarum uni impressa Asteria. *ibidem.*

N. 152. *Terebratula transversim striata*, inæquilatera, ventricosa, (an Bucardites ?) colore fusco. prope *Eckenbagen.*

N. 153. *Terebratula* fermè cum priori eadem; sed magis ventricosa, *ex eadem viciniâ.*

N. 154. *Chama cordiformis inæquilatera*, striis transversis, et longis quasi reticulata, rostro minus incurvo, quàm in aliis *Cartissis.* *Vid. Mus-Dil. Scheuchz. 370. Fig. 81. prope Passrath.*

N. 155. Valva *Terebratulæ lævis* levi lacunâ donatæ, apice longiùs acuminato. prope *Lindlabr* in agro versus *Heiligenboven.*

N. 156. *Chama*, an musculus transversim striatus,

ex utroque latere æque diffusus ad imam oram perparum attenuatus. Est hoc specimen unicum, quod deprehendi in agro prope Latomias *Lindlarienses*.

N. 157. *Cbama* lævis anomia, utrinque valde convexa, oblonga, colore fusco, an bucardites inæquilaterus, spinâ et umbone cardinum eminente, atque incurvato, ventre crassiore, versus imam oram sensim attenuato, ac compresso. *Vid. Lang. hist. p. 139. Tab. 39. Fig. 4. et in hist. nat. Helv. Scheuchz. Fig. 88. Pag. 295. è viciniâ Eckenbagen.*

N. 158. *Terebratulæ* striatæ latæ alterius valvæ rostro admodum ab alterâ disjuncto, cavitate versus ginglymum intercurrente. deprehendi ejusmodi specimina varii moduli in viciniâ *Steinfeldensi* versus pagum *Keldenig*.

N. 159. *Terebratulæ* ventricosæ valde rugosæ, et squammosæ *ibidem* in *Calcario*.

N. 160. *Terebratulæ* densissimæ, et subtilissimè striatæ, quas reperi ad pagum *Sötenich*.

N. 161.

- N. 161. *Terebratula* ad valvarum juncturas omnino obrusæ, densè striatæ, neququam ventricosæ. inveni easdem prope pagum *Kall in Eißlâ*.
- N. 162. *Terebratula* transversim striata prope *Keldenig*.
- N. 163. *Pectinis* valva striis latioribus, immersa lapidi arenoso. prope *Richterich*.
- N. 164. *Pectinis* valva striis capillaribus ac tenuissimis, fasciâ hemisphæricâ transversim ornata, testâ nativâ superstitè, immersa lapidi arenoso, aut margaceo. prope *Süchtelen* in monte *S. Jrmgardis*, haud procul à *Sacello*. *ibid.*
- N. 165. *Pecten* striis in ortu densis, dein latioribus, nativo cortice mediam partem vestitus. rarius specimen ex *Eißlâ*.
- N. 166. Valva *Pectinis* non absimilis jam descritto, in lapide arenoso albescente. differt in binis striarum radiis distortis sive loco moris, testâ reliquâ adhucdum integra. ex *Eißlâ*.
- N. 167. Valva *Pectinis* minoris lapidi arenoso al-

bicanti immersa. prope *Eckenbagen in Patr. Montenfi.*

N. 168. Valva *Chamae* an pectinis striati, cui inverso ordine alia inhæret valva lævis, in lapide arenoso, coloris flavi. è vicinâ *Aquisgran.*

N. 169. *Chamae* striatæ valva, cui intrus adhærent muscutorum lævium typi colore flavo in lapide arenoso. è vicinâ *Richterich* versus *Aquisgr.*

N. 170 *Pectunculus* pentagonus quinque striis latioribus, ac prominentibus distinctus, quarum inter singulas binæ, ternæve profundius exculptæ sunt in lapide margaceo albicante. prope *Paffrath.*

N. 171. *Pectunculi* hexagoni, sex striis latioribus ornati, quarum inter singulas binæ tenues striæ inter graciliores binas alias profundius exculptæ notantur, testæ nativæ fragmentis lapidi virefcenti arenoso adhærescentibus. è fodinis calcariis haud procul *Bensbergâ.*

N. 172. *Pectunculus* pentagonus striis latioribus, et ma-

et magis prominulis, quas inter ternæ striæ profundius sunt exsculptæ, Strombi fragmento adhærente, in lapide flavescente. prope *Aquisgr.*

N. 173. *Pectunculi* majores alati striati, in lapide calcario. deprehendi prope *Sötenich.*

N. 174. *Pectunculi* paulò minores jam notatis similimi. *ibidem.*

N. 175. *Trigonellæ* striatæ coloris castanci rostro acuminato prominulo. prope *Keldenig.*

N. 176. *Trigonellarum* specimina varia paulò majoris moduli. *ibidem.*

N. 177. *Trigonelle* ob alas expansas Papiliones lapidei à Ruriculis passim nuncupatæ. prope *Sötenich.*

N. 178. *Concbites* Rhomboidalis anomius. deprehendi prope *Paffrath* in ducat. mont. Conferatur cum *Tabulâ* 8vâ *Fig. 43. et Fig. 44. in relationibus de varioribus petrefactis Christian. Friederic. Wilckens* germanicè *Berolini et Stralsundæ* 1759 edit.

N. 179. Nucleus ejusmodi *Conchitis anomii*.
 iaveni prope *Hökeswagen*.

N. 180. *Conchites* bivalvis cucullatus, anomites, sive
 testis inæqualibus, hic *Pilolithus* passim appel-
 latus, à *Cucullo* ex græco desumptâ Nomencla-
 turâ. — sanè ante annos quindecim, et plures
 ex *Niderrebe*, aliisque etiam è locis ex *Eiffie*
 tractu similes deprehendi in Lithophylacio Fra-
 tris, et Æmuli mei, nunquam aliter nuncupa-
 tos. Vocatur *Conchites* hic alibi *Calceus Mu-
 liebris*, fortassis à figurâ, cùm satis propriè cal-
 cei ejusmodi formam exhibeat; Calceamento
 tamen, quæ pars est calcei posterior, reflecto.
 quapropter et fortè D. L. B. de Hüpsch ean-
 dem Concham *Sandaliolithi* nomine placuit in-
 signire. *Vid.* ejusd. *Nouvelles decouvertes de
 quelques Testaces petrifies rares, et inconnus &c.*
Edit. 1771 in 8vo; germanicè verò 1768 *Fran-
 cofurti, et Lipsiæ*. Scio equidem, minùs pro-
 bari à Lithosphis, si novis indies pro cujusli-
 bet Genio nominibus Onomatologia historiciæ
 natur-

naturalis augeatur, uti rectè notat Ci. Walchius in præfatione *System. Regni lapid. §. 5. Pag. 22. et 23*; quis verò Lithophilum arguet, si *Conchiri* ubivis Anonymo distinctum dein nomen indat sive à formâ, sive aliunde deductâ denominatione?

Pilolithus noster hic certè *Pilolithus* manebit, quem meâ pace alii deinde seriùs *Sandaliolithum* dixerint. Recenseo jam ex ordine varios ejusdem speciei varii moduli, et figuræ Conchitas, quos per *Eiffiam* ipsèmet hinc inde reperi.

N. 181. *Pilolithus* minor, admodum planus absque operculo, angustum verè Animalculo domicilium. reperi prope *Sötenich*.

N. 182. *Pilolithus* minimus, quem vidi, vix hanc **V** latinorum Consonantem exæquans. deprehendi omnino quinque ejusmodi. singuli nonnisi parùm magnitudine discrepant. prope *Sötenich* in *Köenberg*.

N. 183. *Pilolithus* cum Operculo, indicio mihi

quidem palpabili, nequaquam ad Fungitas, ut perperam Nonnullis placet; sed ad Conchas bivalves hoc specimen pertinere. deprehendi prope *Keldenig in Heldenkopff.*

N. 184. *Pilolithus*, ejusdemque valva planior, figurâ hemicyclicâ, quæ est operculum valvæ cuculliformis. quod quidem specimen optarem coram exhibere *Celeberrimo Walchio Consil. autlic.* quem in *additamentis ad Hist. natural. Altenburgi 1774 editis* primum à *Guettardo loc. ibidem cit. esse video*, qui Coralliis hanc bivalvem Concham accensat. *Tom. 3. histor. natural. Petrefactorum Cap. 4. pag. 218.* Collegi illud ipsum ex Ericeto prope *Keldenig*, quod Cespitate jam decorticato, et in Cineres redacto pro Eiffliacorum more in alternam sementem præparandum, et aratro subigendum erat.

N. 185. *Pilolithi* valva cucullata, Gynglimi Characteribus, et striis regularibus Concham inrûs oberrantibus, eandem è Coralliorum Albo præscribentibus. reperi prope *Sötenich.*

- N. 186. *Pilolithi* valva cucullata in apicem paulò inflexum defūnens ad oram latior, intus capaxior sine operculo. erui ex agris *ibidem*.
- N. 187. *Pilolithi* valva oblongior, et ad apicem non nihil incurva, intus farcta substantiâ calcariâ, immerso eidem Entrocho selenitico. reperi prope *Heistert in Eiffliâ*.
- N. 188. *Pilolithi* valva cucullo admodum curto, atque obtuso, cæterâ latiore. Operculi sive valvæ hemicyclicæ superioris fragmentum proximè adjacens sive ejusdem sive alterius ejusmodi Conchæ valvæ. deprehendi prope *Kibnenberg* ad pagum *Sötenich*.
- N. 189. *Pilolithi* valva striis transversalibus accretionis successivæ forsitan signis è dorso planiore, ac depresso conspicuis. inveni prope *Call in Eiffliâ*.
- N. 190. *Pilolithi* valva Cuculliformis longior absque operculo, intus farcta substantiâ argillaceâ induratâ, sive massâ Conchaceâ coloris cinerei ad affrictum fœrente. reperi plurima ejusmodi

specimina in *Himmelsberg* prope *Keldenig*.

N. 191. *Pilolithi* valva Cucullaris arcuata, ac lamellata. *ibidem*.

N. 192. *Pilolithi* cucullaris valva, intus nitidissime striata, ac massa Conchaceâ tubulis, trochiscis, ac testæ fragmentis farta. reperi ad fodinas ferri prope *Keldenig*.

N. 193. *Pilolithus* Cuculli mediocris figurâ, valvis binis ita clausis, ut altera distingui ab alterâ commodè à quovis possit. ex *dantzberg* prope *Keldenig*.

N. 194. *Pilolithi* valva cucullata brevior, ventre depresso. reperi in Viciniâ pagi *Weier* in *Eiffliâ*.

N. 195. *Pilolithus* minor, formâ trigonali, ventre magis depresso. *ibid.*

N. 196. *Pilolithus* cucullo largiore, apice adunco. *ibidem*.

N. 197. *Pilolithi* plures varii moduli, similes jam indicatis. *ibidem*.

