

3-11

HARVARD UNIVERSITY



LIBRARY

OF THE

Museum of Comparative Zoology



3 2044 072 206 105

1899, 1900
June

72,247

W. U. Baum 1892

Index Schlegel & Albin.

1854
1855
1856

JACOBI THEODORI KLEINII
ICHTHYOLOGIA
ENODATA

SIVE

INDEX RERVM

AD

HISTORIAM PISCIVM NATVRALEM

SYNONYMIS RECENTISSIMORVM SYSTEMATICORVM

EXPLICATVS

AB

JOHANNE JVLIO WALBAVM

MEDICINAE DOCTORE, SOCIETATIS OECONOMICAE IMPERIALIS PETROPOLITANAE,

BEROLINENSIS NATVRAE CVRIOSORVM ET LVBECENSIS

LITTERARIAE SODALI.

LIPSIAE,

IN LIBRARIA GLEDITSCHIA.

MDCCLXXXIII.

2.2

R-11

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

1974

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

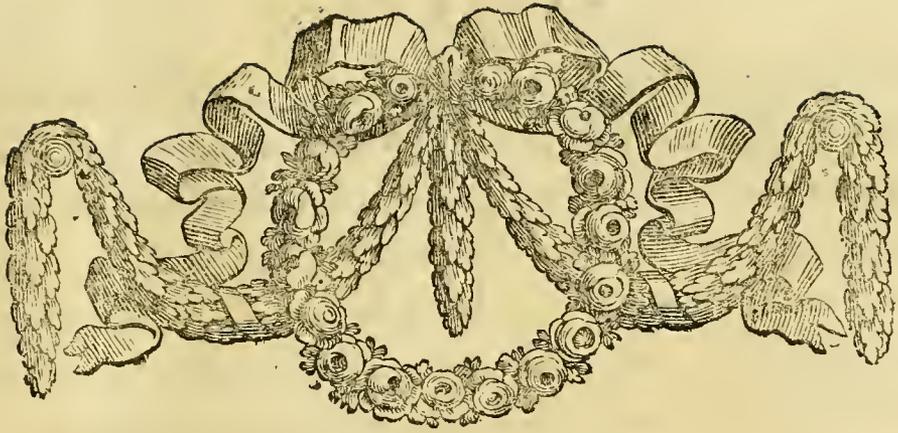
1000

1000

1000

1000

1000



P R A E F A T I O.

Historia piscium KLEINI, indice destituta, paucis tantum lectoribus huc usque usui fuit, praesertim ob imperfectas, ex Auctoribus antiquis compositas, specierum definitiones, terminosque artis multos ambiguos vel insolitos. Majorem etenim diligentiam ille in systemate novo suo ordinando adhibuit, quam in descriptione specierum, quarum characteres ab externa forma et colore (qui autem post mortem piscium saepissime mutatur) desumfit, generibusque plurimis nomina nova graecanica imposuit, licet ARTEDI nomina nova eandem ob causam reprehenderet. Haec omnia, cum nemo recentiorum ichthyologorum assensione comprobavit neque imitatus est, tanquam obscura et ambigua derelicta sunt. Nihilo tamen minus hic liber a multis magni aestimatur ob ima-

gines piscium quorundam novorum, quae in aliis libris non inveniuntur; et si LINNAEUS eum neglexit. Ipsi nimirum in odio erat propter censuram de scriptis ARTEDI sine ratione nimis acerbam, vel descriptiones restrictissimas specierum, quas ille iconibus repraesentavit. Multi sane laboris est illas cum speciebus piscium aliorum auctorum recentiorum conferre de defectu characterum tam generis quam speciei, quibus nunc pisces dignoscuntur. Nonnullas earum olim L. TH. GRONOVIUS in Zoophylacio suo enodavit, multasque peritissimas et exercitatissimas BLOCHII: reliquas, exceptis paucis, ipse nominibus, nunc usitatis, adjectis explicavi. Verum conjectura rationem assequi nequeo, quamobrem conterraneus WULF in sua Ichthyologia nullam mentionem KLEINI fecerit. Synonyma ex aliis scriptoribus a KLEINIO nominibus suis specierum sub juncta ordine alphabetico disposui, ut facilius invenirentur; eodemque modo nominibus trivialibus LINNAEI interpolatis. Descriptiones specierum KLEINI integrae absque synonymis, ibidem suppositis, ideo huc translatae sunt, ut index hic solus usui esset illis, qui Historiam ejus piscium pretiosam non habent. Systema istius characteresque generum, si quis desideret, adeat ARTEDI renovati partem secundam pag. 131. et partem tertiam pag. 581. Denique notari oportet, quod numeri majores romani et minores vulgares vicini ad finem nominum positi, Missus KLEINI una cum paginis indicent.

Lubecae die vigesimo Maii 1792.

WALBAUM.

TITULI



TITULI LIBRORUM
NOTIS COMPENDIOSIS HIC
CITATORUM.

Act. Stodii. Der schwedischen Academie der Wissenschaften Abhandlungen.
41 Theile. Hamburg, 1749—83. in 8vo majori.

Artedi renov. III. PETRI ARTEDI Ichthyologiae Pars III. sive Genera piscium
a Jo. Jul. Walbaum aucta. Gripeswaldiae, 1792. in 4to minori.

Blochs N. F. D. M. E. BLOCH'S Naturgeschichte der Fische Deutschlands.
3 Theile. Berlin, 1782—84. in 4to maj. c. tab. aeneis coloratis 108.
in fol. oblongo.

Blochs N. A. F. M. E. BLOCH'S Naturgeschichte ausländischer Fische. 7 Theile.
Berlin, 1785—92. in 4to maj. c. tab. aeneis coloratis 236. nempe a tabu-
la 109. usque tab. 344. fol. oblongo.

L. S. N. CAROLI a LINNE' Systema naturae. Tomus I. Editio 12. Holmiae,
1766. in 8.

Gmelin L. S. N. CAROLI a LINNE' Systema naturae. Editio 13. ab Jo. Fr.
Gmelin aucta et reformata. Tomus I. Lipsiae, 1788. in 8vo.

Gronov. Zooph. LAUR. THEOD. GRONOVII Zoophylacium. Lugduni Batavorum,
1781. in fol. c. tab. aeneis.

Reliquorum librorum titulos invenies in *Artedi renovati* parte prima.



INDEX RERUM.

A.

- A**ALMUTTER }
AALQUAPPE } IV, 57. Est *Blennius viviparus L.* Vide *Enchelyopum n. 12.*
- ABACATUAJA IV, 38. Est *Zeus Gallus L.* Vide *Tetragonoptrum n. 8.*
- ACANTHIAS III, 8. Est *Squalus Acanthias L.* Vide *Galeum n. 1.*
- ACARA AYA V, 37. Est *Bodianus Aya Blochii.* Vide *Percam n. 6.*
- ACARA PINIMA V, 37. Est *Sparus vittatus.* Vide *Percam n. 3.*
- ACARAUNA IV, 36. 39. 40. Vide *Rhombotidem n. 2.* *Tetragonoptrum n. 10.*
Platiglossum n. 3.
- ACARNE V, 53. Est *Sparus Pagrus.* Vide *Synagridem n. 19.*
- ACIPAQUITLY III, 12. Vide *Galeum n. 11.*

- ACIPENSER (1) cute asperrima; quasi tessellata seriebus tuberculorum rigidorum, ad latera quidem minorum et clypeiformium, unica majorum in dorso; capite in rostrum obtusum producto, IV, 12. Est Acipenser *Sturio*. *Linnaei Syst. Nat. edit. XII. p. 403.* *Artedi renov. III, 501.* *Bloch. Naturgesch. der Fische, tab. 88.*
- ACIPENSER (2) cute et tuberculis laevioribus praecedenti; capite graciliori, in acutum rostrum terminante IV, 13. Est Acipenser *Sturio* annosus.
- ACIPENSER (3) quinque ordinibus ossium, in acumen, retro spectans, assurgentium, qui corpus longitudinaliter percurrunt et fere pentagonum reddunt: rostro longo, gracili, exterius osse tanquam vagina obducto, IV, p. 13.
- ACIPENSER (4) ex cinereo, flavo et rosaceo varius: emissili tubulo carneo et floccido, retracto; oris apertura transversa, IV, p. 13. Est Acipenser *ruthenus*, ordinibus scutorum tribus. *Bloch. N. F. D. tab. 89.* *L. S. N. 403.* *Artedi renov. III, 502.*
- ACIPENSER (5) ex nigredine fuscus; rostro longo, acutissimo, sursum tendente; longis dorsi ossibus, aduncis et acuminatis, IV, 14. Est Acipenser *Scuruga*, *Artedi renov. III, 502.*
- ACIPENSER (6) quinque ordinibus ossium aculeatorum, qui in dorso est clavato; cute scabra; furve cineritia; in alvo pallide ex luteo rubra; stellatis maculis proprii coloris obscurioris; rostro obtuso, IV, 14. Est Acipenser *ruthenus* *Linn. Syst. Nat. 403.* *Artedi renov. III, 502.*
- ACIPENSER (7) rostro graciliori et longiori ad sextam partem suae extensionis; dorso ossium ordine ferrato; in ventre ossibus carens, ad similitudinem praecedentis stellatus, IV, 14. et V, 91. Est Acipenser *stellatus*. *Artedi renov. III, 503.*
- ACIPENSER (8) capite complanato, scabro, in rostrum albicans, crassum, prominens, et acutum desinente, IV, 14. Est Acipenser *Huso*. *Linn. Syst. Nat. edit. 13. p. 404.* *Artedi renov. III, 502.* *Bloch. tab. 129.* Huc referendus est *Silurus n. 2.*

ACIPENSER (9) rostro brevior, gracilior, magis acuminato, quam praecedens; cranio magis protuberante et rotundo; caeterum cum acipensere septimo figura externa, cute laevi et colore convenit. IV, 15. Est forsitan Acipenser ruthenus.

ACIPENSER (10) proboscide elephantino, indicus, IV, 16. Est Chimaera *Callo-rynchus*, Linn. Syst. Nat. edit. 13. p. 402. *Artedi renov.* III, 589.

ACULEATUS IV, 48. Vide Centriscum n. 1. 2.

ACUS *Aldrovandi* IV, 22. Est Efox *Belone Linnaei*. Vide Mastacembelum n. 1.

ACUS minor *Bellonii* IV, 21. Vide Xiphiam n. 6.

ACUS secunda *Rondeletii* IV, 24. Vide Solenostomum n. 2.

ADONIS sive Exocoetus *Bellonii* V, 32. Vide Blennium n. 3.

ADONIS *Rondeletii* IV, 14. Vide Acipenserem n. 8.

AEGROSINUS *Rondeletii* V, 6. Est *Gadus Aeglefinus*. Vide Callariam barbatum n. 2.

AGONE *Salviani* V, 72. Vide Notam 1. sub Harengo n. 5.

AGONIS nominis censura V, 69.

AJEREBBA III, 33. Vide Leiobatum n. 1.

ALAUDA V, 32. Est *Blennius Galerita L.* Vide Blennium n. 4.

ALAUSA V, 72. Vide Harengum n. 6.

ALBACORE V, 13. Vide Pelamydem n. 7.

ALBULA V, 20. 21. Vide Truttam n. 12. et 15.

ALBURNUS V, 62. 67. Vide Bramam n. 4. et Leuciscum n. 11.

ALOSA V, 72. Vide Harengum n. 6.

ALOSAE nominis censura V, 69.

- ALSEN V, 73. Vide Harengum n. 6. Est Clupea Alofa *Linnaei*.
- ALT V, 67. Vide Leuciscum n. 11. Est Cyprinus squalus. *Artedi renov.* III, 28.
- ALTEVOLA III, 34. Vide Leiobatum n. 9.
- AMIA *Rondeletii* de piscibus marinis et *Salviani* hist. aquatilium, V, 11. 30. Vide Glaucum n. 1. et Pelamydem n. 1.
- AMMODYTES IV, 55. 56. Vide Enchelyopum n. 6. 7.
- AMPHYSILEN IV, 20. Est *Centriscus scutatus*, *L. S. N.* 414. *Artedi renov.* III, 603.
- ANATOME Galei IV, 61.
- ANATOME Phocoenae I, 24.
- ANATOME Rajae I, 32.
- ANARHICHAS Lupus *L.* Vide Latargum IV, 16.
- ANCHOIES V, 73. Est Clupea Encrasicolus *L. S. N.* 523. *Artedi renov.* III, 40.
- ANGELFISH IV, 36. Vide Rhombotidem n. 2.
- ANGLER (common.) Est *Lophius piscatorius L.* Vide Batrachum n. 1.
- ANGUILLAE generatio V, 87.
- ANGUILLA omnium auctorum III, 27. Vide Congrum n. 6.
- ANGUILLA Jamaicensis III, 27. Vide Congrum n. 5. Est *Trichiurus Lepturus L.*
- ANTACIUS IV, 14. Vide Acipenserem n. 6. et 7.
- ANTHEA V, 53. Vide Synagridem n. 17. Est *Labrus Anthias L.*
- APHYA V, 28. Vide Gobionem n. 4. 5.
- APUA membras V, 72. An Harengus n. 5.?

- AQUILA III, 33. Vide Leiobatum n. 4.
- ARAMACA IV, 32. Est Pleuronectes mancus. Vide Soleam n. 8.
- ARANEUS IV, 46. Vide Coryffionem n. 8. et 9.
- ARMOGLOSSUS IV, 32. An Pleuronectes Cynoglossus? Vide Soleam n. 2.
- ASELLUS IV, 53. V, 4. et 6. Vide Callariam n. 1. 2. 5. et alios ex genere Gadorum.
- ASPERULUS V, 28. Est Perca *ZingelBlochii*, tab. 106. *Artedi renov.* III, 332.
- ASPREDØ. Vide Asperulum V, 28.
- ASSIETTE III, 47. Ad sic dictas Guapervas numerandus.
- ASTERIAS III, 9. Vide Galeum n. 2.
- ATTILUS IV, 14. Vide Acipenserem vel Husonem n. 8.
- ATTINGA III, 19. Vide Crayracionem n. 5.
- AUDITUS officula I, 12.
- AUDITUS piscium I, 1.
- AURATA *Rondeletii* V, 50. Vide Synagridem n. 4.
- AURES piscium I, 4.

B.

- BACHUS V, 24. Vide Cestreum n. 4.
- BAGRE IV, 11. 49. Vide Silurum n. 3. et Centriscum galeatum n. 2. 3. 4. 5. 6.
- BAKKELJAU. Vide Callariam barbatum V, 6. n. 1.
- BALANCE FISH III, 13. Est Squalus *Zygaena* L. Vide Cestracionem n. 1.

Balaenae edentulae in dorso laevi apinnes.

BALAENA (1) vera *Zorgdrageri* II, 11. V, 79. Est *Balaena Myflicetus L. S. N.* I, 105. *Artedi renov.* III, 546.

BALAENA (2) *albicans* II, 12. V, 79. Est *Delphinus albicans*, dorso impenni, dentibus brevibus, apice plano, *O. Fabricii Fn. groenl.* 56. See - *Beluga Pallafii. Itin.* III, 92. *Delphinus Leucas Artedi renov.* III, 545.

BALAENA (3) *glacialis* II, 12. *Artedi renov.* III, 548.

a) *Australis* dorso valde depresso. Est *Balaenae Myfliceti* varietas.

b) *Occidentalis* dorso minus depresso. Est *Balaenae Myfliceti* varietas.

c) *Borealis*, Nordkaper. Est *Balaenae Myfliceti* varietas minor. Vide *Artedi renov.* III, 547.

Balaenae edentulae in dorso gibbo apinnes.

BALAENA (1) *gibbo unico* prope caudem II, 12. Est *Balaenae Myfliceti* varietas. Vide *Artedi renov.* III, 548. β.

BALAENA (2) *gibbis vel nodis sex*, *Balaena macra* II, 13. Est *Balaenae Myfliceti* varietas. *Artedi renov.* III, 548. γ.

Balaenae edentulae in dorso pinnato, ore luminis corneis donato.

BALAENA (1. a) *edentula corpore strictiore*; dorso pinnato II, 13. V. 79. Est *Balaena Physalus L. S. N.* 548. *Artedi renov.* III, 548. γ. *Finfisch. Martens itin. tab.* Q.

BALAENA (1. b) *novae Angliae, Jubartes*, II, 13. V, 89. Est *Balaenae Boopis* varietas. *Artedi renov.* III, 550.

BALAENA (2) *in dorso pinnata, ore rostrato, sive Balaena tripinnis, edentula minor, rostro parvo* II, 13. Est *Balaena rostrata Artedi renov.* III, 551.

Balaenae dentatae dorso laevi apinnes.

CETE (1) *Clusii, Petwalvisch* II, 14. Est *Physeter macrocephalus. L. S. N.* 107. *Artedi renov.* III, 554.

CACHELOT (2) sive Pottfisch *Zogdrageri*, II, 14. V, 80. Est *Physeter macrocephalus*.

Balaenae dentatae, dorso laevi pinnatae.

BALAENA (1) major, in inferiore tantum mandibula dentata; dentibus arcuatis; falciformibus; pinnam seu spinam in dorso habens. *Sibbaldi Phalaen.* p. 33. tab. 1. fig. 1 mala II, 15. Est *Physeter Microps.* *L. S. N.* 107. *Artedi renov.* III, 538.

BALAENA (2) macrocephala tripinnis, quae in mandibula inferiore dentes habet minus inflexos et in planum desinentes. *Sibbaldi Mular Nierembergii* II, 15. Est *Physeter Turfis* *L. S. N.* 107. *Artedi renov.* III, 540.

BALAENA (3) *Linkii* in utraque mandibula dentata II, 15. An *Physeter Microps* *L. S. N.* 107.? *Artedi renov.* III, 538.

Balaena dentata, dorso gibbo apinnis.

BALAENA *Dudleji* dorso gibbo; similis *Balaenae*, quae Humbals-Whale, II, 15. *Physeter Macrocephalus* *L. S. N.* 107. *Artedi renov.* III, 556.

Balaena dentata, dorso gibbo pinnata.

BALAENA tigridis instar variegata; in dorso pinnata, postpositis tribus nodis, quibus post anum duo nodi e diametro oppositi; dentibus in inferiori mandibula; naribus amplis, II, 16. An *Balaena Boons* *L. S. N.* 106.? *Artedi renov.* III, 549.

BALISTA III, 13. Vide Cestracionem n. II. Est *Squalus Zygaena* *L.*

BALISTES aculeatus *L.* Vide *Capriscum* n. 4. 7.

BALISTES barbatus. Vide *Capriscum* n. 8.

BALISTES *Capriscus*. Vide *Capriscum* n. II.

BALISTES maculatus. Vide *Capriscum* n. 6. 9.

- BALISTES monoceros *L.* Vide Caprifscum n. 10.
- BALISTES niger. Vide Caprifscum n. 3.
- BALISTES spilopterygius. Vide Caprifscum n. 2.
- BALISTES Vetula *L.* Vide Caprifscum n. 11.
- BALLERUS V, 62. Vide Bramam n. 3.
- BARBENKÖNIG V, 64. Vide Mystum n. 2. Est forte Cyprinus Barbus annofus.
- BARBUS V, 64. Est Cyprinus Barbus *L.* Vide Mystum n. 1.
- BARRACUDA V, 26. Est Efox Barracuda. Vide Sphyaenam n. 2.
- BASSE V, 25. Vide Labracem.
- BATIS. Vide Dafybatum n. 12. Est Raja *Batis L.*
- BATRACHUS (1) capite et rictu ranae, corpore et figura gyrino fimilis; sub ipfo gutture fibi mutuo vicinae binae pinnae, talpae pedibus fimillimae; fingulae quinif radiif constantes, III, 15. et V, 85. Est Lophius *pifcatorius*, depreffus capite rotundato, *L. S. N.* 402. *Artedi renov.* III, 492. *Blochii* tab. 87.
- BATRACHUS (2) altero pinnarum pare ad exortum caudae carens; proceffus hinc inde capillaceos habet. III, 16. tab. 3. fig. 3. Est Lophius *pifcatorius L.*
- BATRACHUS (3) five rana pifcatrix americana, cornuta, spinofa *Sebae* III, 16. Lophius *Hifirio L. S. N.* 403. *Artedi renov.* 494. *Bloch.* tab. III.
- BATRACHUS (4) in fronte corniculum ferens, fufum erectum et paulo retrorfum verfum; ante illud tenue filum, quod retro recondere potest; in quolibet latere pinna quali pedata, sub qua foraminulum; cute in ventre molli, reliquo corpore ad tactum afpero, III, 16. Est Lophius *Hifirio L.*
- BATRACHUS (5) offeum cornu fuper nafum gerens, inter binas pinnulas prominens; cute albicante et refplendente; prope oculos macula, hyacinthum ftellatum referens; rufis maculis flammef per totum corpus; nigris per pinnas, III, 16. Est Lophius *Hifirio L.*

- BATRACHUS (6) capite producto III, 16. Est Lophius *Histrio* L.
- BATRACHUS (7) mollis, belle ex albo fuscis maculis marmoratus; ore parvo, anili; processibus villosis, aculeiformibus, III, 16. tab. 3. fig. 4. Est Lophius *Histrio* L.
- BATRACHUS (8) vomeris instar cornuto Gucucuja *Marcgr.* III, 16. Est Lophius *Vespertilio*, depressus capite rostrato L. S. N. 402. *Artedi renov.* III, 499. *Bloch.* tab. 110.
- BATRACHUS (9) capite scuto osseo, antrorsum in acutum convergente, III, 17. Est Lophius *Vespertilio* L.
- BATRACHUS (10) fuscus; ore amplo; duobus mystacibus ad nares; oculis minimis; corpore complanato, in medio dorso non nihil elevato; loco pinnarum branchialium ad foramina utrinque os pro brachio habet arcuatum, compressum, in utraque acie spinis incurvis ferratum; unica pinna triangulari in dorso, ubi cauda incipit; paulo supra hanc ad latera alia pinna utrinque; cauda praelonga, angulosa, in teretem cum tenuibus filamentis exeunte, V, 85. Est Silurus *Aspredo* L. S. N. 502. *Artedi renov.* III, 564.
- BATRACHUS (11) praecedenti similis sed major, ex fusco et albo variegatus; mystacibus crassioribus; oculis magnis; cauda in exitu filamentosa, V, 86. tab. 4. fig. 7. 8. Est Silurus *Aspredo* L. S. N. 502.
- BATTE PORTO, III, 31. Vide Narcacionem n. 1.
- BECUNE V, 26. Vide Sphyraenam n. 2.
- BELUGAE lapis V, 83.
- BELUGA. Vide Balaenam albicantem n. 2.
- BEZOLA V, 20. Synonymum prave locatum sub *Trutta edentula* n. 12. ad Salmonem Wartmanni pertinet: similiter *Albula caerulea*.
- BICUDA IV, 20. Vide Xiphiam n. 5.

BILLERS II, 23. Vide Orcam.

BLACKTAIL V, 42. Vide Percidem n. 10. Est *Perca melanura* L.

BLENNIUS PHOLIS L. Vide Percidem n. 3.

BLENNUS (1) pinniceps coloris dilute cinerei, ductibusque olivaceis aut fordide viridibus varius; supra utrumque oculum pinnula; dorsalis pinnula; dorsalis pinna in alto capite ortum trahens primo radiò altissimo; quinto macula nigra notato, cum reliquis 4 decrescens, finem describit, et parumper elevatus, decurrit fere usque ad pinnam caudae, V, p. 31. Est *Blennius ocellaris* L. S. N. 442. *Artedi renov.* III, 169. *Bloch.* tab. 112.

BLENNUS (2) pinniceps, capite admodum contracto; postbranchialibus pinnis circinatis et crenatis; pinna post anum, in medio ventris positum, prout et dorsalis, ultra branchias in capite exorta, pinnae caudae contiguae. In summo capite pinnulis ferme continuis et quidem longitudinaliter sitis. Oculis cinereis; fasciis vel oreolis caeruleis umbratilibus vel obscure olivaceis duplicatis, supra et infra lineas laterales concurrentibus, V, p. 32. tab. 7. fig. 1. Est *Blennius cristatus*, crista setacea longitudinali inter oculos, L. S. N. 441. *Artedi renov.* III, 177. Synonyma ab auctore prave allegata huc non pertinent.

BLENNUS (3) pinniceps, pinna vel radiorum XII. in summo capite, Galli cristam omnino referente; coloris subrufi, V, 32. Est *Blennius cristatus* L.

BLENNUS (4) pinniceps, crista cutacea insigni et transversa circa marginem rubra, quam pro lubitu erigit, V, 32. Est *Blennius Galerita*, crista capitis transversa cutacea, L. S. N. 441. *Artedi renov.* III, 176.

BLEYER V, 62. Vide Bramam n. 4.

BLICCA V, 62. 73. Vide Bramam n. 4. et Harengum n. 8.

BOCCA in capo, IV, 46. Vide Coristionem n. 7.

BODIANUS APUA. Vide Percidem n. 6.

BODIANUS AYA. Vide Percam n. 6.

- BODIANUS GUTTATUS. Vide Percidem n. 9.
- BODIANUS PENTACANTHUS. Vide Percidem n. 3.
- BOINTO V, 8. Vide Callariam imb. n. 4. Est Scomber Trachurus L.
- BOLCH. Vide Callariam barbatum, V, 6. n. 1.
- BONITO V, 13. 14. Vide Pelamydem n. 8. et 11.
- BOOPS. Vide Balaenam novae Angliae, II, 13. n. 1. b. et Synagridem V, 50. n. 7.
- BORA. Vide Batrachum n. 1.
- BORDELIERE V, 62. Vide Bramam n. 3.
- BOTTRARRISE IV, 57. Vide Enchelyopum n. 13.
- BOX. Vide Synagridem n. 7.
- BRADTFISCH V, 68. Vide Leuciscum n. 13. Est Cyprinus Jeyes L.
- BRAMA (1) primo radio pinnae dorsalis simplici (inermi); dorso ex caeruleo nigricante arcuato, cutellato; versus ventrem, multum compressum, ex aureo albescens; caeterum plumbeus; squamis sat amplis; capite brevi et parvo; pinnis et operculis branchiarum fuscis, V, 61. Est Cyprinus *Brama* L. S. N. 531. *Artedi renov.* III, 21. *Bloch.* tab. 13.
- BRAMA (2) nana; cauda incurva vel retorta; naribus amplissimis; ore rotundo, V, 62. tab. 13. fig. 1. Est Cyprinus monstrosus. Icon varietatem Cyprini *aurati* repraesentat. Confer. *Act. Stockh.* 1740. §. 9.
- BRAMA (3) dodrantalis plerumque; prima specie paulo crassior; colore ex aureo flavicante; lineis per omnes squamarum ordines ductis; ventre luteo; inferioribus pinnis et cauda rubro colore perfusis; pinnae dorsii radio primo, ramulis aspero; oculis parvis, et profunde intra orbitam subsidentibus, V, 62. Est Cyprinus *Carassius* L. S. N. 526. *Artedi renov.* III, 16. *Bloch.* tab. 11.
- BRAMA (4) ex plumbeo argentei coloris, juxta ventrem dilutioris; pinnis ani et caudae fuscis; radiis 21 in ani-pinna, 11 in dorsuali; omnibus in exitu

fibrosis, V, 62. An *Cyprinus Blicca Bloch.* tab. 10.? *Artedi renov.* III, 34.?
Synonyma ab auctore allegata in hunc non quadrant.

BRAMA (5) pinnis omnibus cum cauda rubris; dorsali nigricante; lateribus flavedine tinctis; supra lineam argenteam, punctatam ex fusco caerulefscens; infra lineam lateralem argenteus totus; squamis amplis striatis; dorso et ventre mox a vertice et a gula in ovatam figuram arcuatis; capite parvo, longitudine pedem vix superans, V, 63. Est *Cyprinus Erythrophthalmus* L. S. N. 530. *Artedi renov.* III, 14. *Bloch.* tab. 1.

BRAMA (6) pinnis circinatis et cauda atris; crassiusculus piscis, colore ex atro flavicante in viridem; temporibus dilute flavescentibus; squamis parvis, tenuibus, muco viscido obductis; naribus valde patulis, in quarum interstitio cuticula auriculae instar; appendice curta ad commissuram labrorum, V, 63. Est *Cyprinus Tinca* L. S. N. 526. *Artedi renov.* III, 16. *Bloch.* tab. 14.

BRANCHAPOCRYPHI IV, 1. branchiis occultis, qui pone caput spiracula lateralia vel thoracica habent.

BRANCHENDELI IV, 1. qui branchias apertas sub operculis mobilibus habent.

BRANCHIAE anguillae, III, 2. tab. 1.

BRANCHIAE rajae, III, 2. tab. V. VI.

BRANCHIAE occultae et apertae quales sint, II, 6. III, 2.

BRANCHIATI pisces, II, 6. qui branchiis praediti sunt.

BRAUNFISCH II, 23. Vide Turfionem et Orcam.

BRAXEN V, 61. Vide Bramam n. 1.

BREIDLING V, 73. Vide Harengum n. 7. Est *Clupea Sprattus* L.

BRONCINI V, 25. Vide Labracem n. 1.

BUGLOSSUS IV, 32. 33. Vide Soleam n. 2. et Passerem n. 2.

BURBOT IV, 58. Vide Enchelyopum n. 14.

BUTSKOP *Martenii* II, 22. Est Balaena rostrata. Vide annotationem 3 sub Orca.

BUTTERFLY-FISH. Vide Biennum n. 1.

C.

CABELJAU I, 21. V, 6. Vide Callariam barbata n. 1.

CACHELOT II, 14. Vide inter Balaenas dentatas Pottfisch *Zorgdrageri* n. 2.

CAEPOLA graecorum *Bellonii*. Vide Blennium n. 1.

CALLARIAS barbatus (1) fordide olivaceus; maculis flavicantibus varius; linea laterali alba, V, 5. Est Gadus *Morhua*. Der Kabeljau, *Bloch. N. F. D.* II, 145. tab. 64. *L. S. N.* 436. *Artedi renov.* III, 133.

CALLARIAS barbatus (2) ex terreo albicans; in lateribus macula nigra; cauda parum divisa; mandibulis minutis; sed acutissimis dentibus asperis, V, 6. Gadus *Aeglefinus*. Der Schelfisch, *Bloch.* tab. 62. *L. S. N.* 436. *Artedi renov.* III, 129.

CALLARIAS barbatus (3) dilute olivacei coloris; pinnis thoracicis fetosis, V, 6. Est Gadus *barbatus*, corpore lato. Der breite Schelfisch, *Bloch.* tab. 166. *L. S. N.* 437. *Artedi renov.* III, 129.

CALLARIAS barbatus (4) dorso et lateribus super albo et viridi lutescentibus maculis pictus; ventre et gula argenteis; iride oculorum alba; cauda in exitu aequali; pinnis e cinereo viridescentibus, nostras, V, 6. tab. 1. fig. 1. Est Gadi Callariae varietas.

CALLARIAS barbatus (5) lituris maculisque fuscis varius; gula ventreque albicantibus; iride flavicante, nigro mixta; pinnis fuscis, V, 6. tab. 1. fig. 2. Est Gadus *Callarias*, linea laterali lata, curva, maculataque. Der Dorfsch, *Bloch.* tab. 63. *L. S. N.* 436. *Artedi renov.* III, 128.

CALLARIAS barbatus (6) rostro nigro, iride oculorum alba; ab oculis ad exitum usque caudae, in flabellum terminantis, pinnis dorsalis et ultima post

- anum crebris, densisque lituris ex flavedine nigris pictus; pinnis branchialibus, gutturalibus et prima post anum ut et extremo ventre albis et nubeculosis; linea laterali alba, lata, recta; pinna ano proxima brevis, duplo major secunda, caudae proxima, haec cum tertia dorsali similis longitudinis et latitudinis, V, 7. tab. 2. fig. 1. Est *Gadus Vertagus*, tripterus; pinnis dorsalibus caudalique maculosis. *Artedi renov.* III, 143.
- CALLARIAS barbatus (7)** maculis, ex rufo in aurantium colorem vergentibus, V, 7. Est *Gadi Callariae* varietas. *Gadus Tittling*, corpore ferrugineo; tripterygius maxilla inferiore pluribus punctis obsoletis. *Afcanii icon.* tab. 5. Roëd-Torsk vel Tare-Torks *Stroem Soendm.* I, 316.
- CALLARIAS barbatus (8)**, Hornbogen lingua non soluta, V, 7. *Gadus heteroglossus* *Artedi renov.* III, 144.
- CALLARIAS barbatus (9)** corpore contracto, cauda sinuata, V, 7. Est *Gadus minutus* L. S. N. 438. *Artedi renov.* III, 130. *Bloch.* tab. 67. fig. 1.
- CALLARIAS barbatus (10)** omnium minimus; ventre prae reliquis carinato (dick gewölbt); branchiarum operculis et maxillis punctatis; dorso dilute fusco; ventre fordide albo, V, 7. Est *Gadus minutus* L.
- CALLARIAS imberbis (1)** dorso fordide virescente; gutturalibus pinnis albicanibus; reliquis et cauda bifida nigricantibus; ventre albido; lateribus ex viridi opacis; linea parum arcuata, V, 8. Est *Gadus Pollachius* L. S. N. 439. *Artedi renov.* III, 127. *Bloch.* tab. 68.
- CALLARIAS imberbis (2)** capite et dorso carbonis instar nigricantibus; ventre leviter albescente; pinnis colore ad caeruleum vergente, infectis, V, 8. Est *Gadus carbonarius* L. S. N. 438. *Artedi renov.* III, 127. *Bloch.* tab. 65.
- CALLARIAS imberbis (3)** argentei splendoris; dorso canescente; ad pinnarum lateralium radices macula nigra. Ejusmodi maculas et ad pinnas post anum irroratas habet, lineamque lateralem curvatam, V, 8. tab. 3. fig. 2. Est *Gadus Merlangus* L. S. N. 438. *Artedi renov.* III, 126. *Bloch.* tab. 65.
- CALLARIAS imberbis (4)** media linea duplici squamularum serie denticulata; in dorso et lateribus subvirescens; in ventre albus, splendens; tertia pinna dorsali

dorsali longa, ad exortum caudae haud lata, cui similis est ex opposito, V, 8. Est Scomber *Trochurus* L. S. N. 494. *Artedi renov.* III, 211. *Bloch.* tab. 56.

CALLIONYMUS DRACUNCULUS L. Vide Corystionem n. 10.

CALLIONYMUS LYRA L. Vide Corystionem n. 14.

CAMURI *Marcgravii* V, 25. Vide Labracem n. 2.

CANICULA III, 10. Vide Galeum n. 4. 5.

CANIS III, 5. 9. Vide Cynocephalum n. 1. et Galeum n. 3.

CANTHARUS V, 49. Vide Synagridem n. 2. Est Sparus *Cantharus* L.

CAPEUNA *Marcgravii* V, 37. Vide Percam n. 4.

CAPIDOGLIO *Jovii* II, 23. Vide Orcam.

CAPITO V, 64. 65. 66. 68. Vide Leuciscum n. 1. 3. 4. 13.

CAPONE *Salviani* IV, 43. Vide Cataphractum n. 7.

CAPPELAN V, 7. Vide Callariam barbatum n. 10.

CAPRISCUS (1) tribus aculeis robustis in medio fere dorso, conjunctis recurvis; in ventre validus quartus aduncus, III, 24. Est *Balistes Capriscus* *Artedi renov.* III, 465.

CAPRISCUS (2) cauda forcipata, pinnis maculosis, in medio ventre pinna parva; ante eam aculeus sesqui digitum longus, III, 24. Est *Balistes Spilotopterygius*, *Artedi renov.* III, 453. *Guaperva* lata, pinna dorsali maculis quibusdam distincta *Lisleri* in *App. Willughbeji* tab. F. 22. Synonymum, *Guaperva*, *Peixe porco*, ab auctore allegatum ad *Balisten* *Verulam* pertinet.

CAPRISCUS (3) ad caudam forcipatam striatus, dentibus aequaliter praecisis, veluti humanis incisoriis, III, 25. Est *Balistes niger* *Bloch.* tab. 152. *Artedi renov.* III, 456.

- CAPRISCUS (4) extrema cauda et pinna dorsali in tenuissima et longissima fila productis, duabus latiusculis fasciis rubris ad maxillas transversis, III, 25. Est Balistes *Vetula* L. S. N. 406. *Artedi renov.* 453. *Bloch.* tab. 150.
- CAPRISCUS (5) cornutus supra oculum; tres pollices a cauda quinque aculeis varii coloris instructus; insigni hirsutiae ad caudam, III, 25. Est Balistes *aculeatus* L. S. N. 406. *Artedi renov.* 457.
- CAPRISCUS (6) murium dentibus minutis; duobus aculeis in cervice; altero brevi et tertio ex opposito in ventre; lateritii coloris; pinnis ad caudam, et in ipsa pinna caudae radiis distinctis, III, 25. tab. 3. fig. 9. Est Balistes *maculatus* *Bloch.* tab. 151. *Artedi renov.* III, 454.
- CAPRISCUS (7) fuscus; ad oculos et a medio corpore ad pinnam inferiorem prope caudam lineis latis albicantibus variegatus; in medio dorso aculeus recurvus, membranae alligatus; pone hunc quatuor spinæ minutæ; in ventre pinna parva radiis acutis, III, 25. tab. 111. fig. 10. Est Balistes *aculeatus* L. S. N. 406. *Artedi renov.* III, 457. *Bloch.* tab. 149.
- CAPRISCUS (8) capite triangulo, gutturoso; ore admodum parvo, barbato; unico parvo aculeo recurvo, in apice diviso, supra oculos; exiguis fetis pinnarum loco ad caudam; cauda ipsa oblique reflecta, III, 25. tab. 3. fig. 11. Est Balistes *barbatus* *Artedi renov.* III, 464.
- CAPRISCUS (9) longus, binis aculeis dorsalibus, priori serrae in modum exasperato, III, 25. Est Balistes *maculatus* *Bloch.* tab. 151. *Artedi renov.* III, 454.
- CAPRISCUS (10) longus; mandibula inferior superiore longior, hexadon; cutis ad infimum ventrem sulca, nigris punctis et lineis serpentinis coloris cyanei varia; cauda extrema pectinata; pone oculum longum aculeum ferens, quem ad usque pinnam dorsalem recondere potest, III, 25. Est Balistes *monoceros* L. S. N. 404. *Artedi renov.* III, 462. *Bloch.* tab. 146.
- CAPRISCUS (11) rubro iride; oculo flexuosis lineis caeruleis radiato; in reliquo capite tribus fasciis; in dorso tres aculei membrana conjuncti; opposito unico in ventre ante pinnulam, septem aristis suffultam; superiori pinna, caudaque lunata utrinque in fila longa productis; pinnis et cauda cyaneis,
III, 25.

III, 25. Est Balistes *Vetula* L. S. N. 406. *Artedi renov.* III, 453. *Bloch.* tab. 150.

CARASSUS V, 59. Vide Cyprinum n. 4.

CARASSUS ADULTERATUS V, 59. Vide Cyprinum n. 3.

CARAUNA V, 41. Vide Percidem n. 4.

CARCHARIAS III, 5. Vide Cynocephalum n. 1.

CARPIONE V, 19. Vide Truttam n. 7.

CASSAON *Marcgravii* III, 12. Vide Galeum n. 10.

CATAPHRACTUS (1) rostro resimo, quatuor aciculis munito; totus squamis offeis, denticulatis contextus; labiis edentulis, asperis tamen faucibusque hirtis, IV, 42. Est Cottus *cataphractus* L. S. N. 451. *Artedi renov.* III, 387. *Bloch.* tab. 38. fig. 3. 4.

CATAPHRACTUS (2) in dorso, lateribus caudaque squamis scabris; cujus caput galea scabra, offea tectum; pectus et venter duntaxat molles sunt, IV, 42. Est Loricaria *Plecostomus* L. S. N. 508. *Artedi renov.* III, 624.

CATAPHRACTUS (3) ore triangulo, acuto, superiori mandibula recurvo; tripinnis; unica dorsali pinna praeditus, ventrali carens; maris Baltici, IV, 43. tab. 13. fig. 1. prava. Est Cottus *cataphractus* L. aut ejus varietas.

CATAPHRACTUS (4) totus horridus; ore rostrato; mandibulis quasi forcipatis, IV, 43. Est Trigla *cataphracta* L. S. N. 496. *Artedi renov.* III, 370.

CATAPHRACTUS (5) barbatus; ore parvo, edentulo; pinna branchiali utrimque a latere protensa, firma instar cornu, digitum longa, IV, 43. Est Silurus *Callichthys* L. S. N. 506. *Artedi renov.* III, 573.

CATAPHRACTUS (6) rostro in duo lata cornua protenso, IV, 43. Est Trigla *Lyra* L. S. N. 496. *Artedi renov.* III, 369.

CATAPHRACTUS (7) rostro simplici, supra os protenso; in dorso serrato tripinnis; anteriori ex 4 aristis; media ex duabus, brevi membrana conjugatis, IV, 43. Est Cottus *cataphractus* L.

- CATAPHRACTUS (8) corpore brevi, digiti magnitudine; colore minii; squamis parvis, ferratis, oblique sitis, IV, 44. *Anne Trigla Cuculus?*
- CATAPHRACTUS (9) casside stellulis caelata; cute aspera; aculeis pinnæ dorsalis anterioris parum ferratis, IV, 44. *Est Trigla Cuculus L. S. N. 497. Artedi renov. III, 365. Bloch. tab. 59.*
- CATAPHRACTUS (10) ossibus squamis hispide loricatus; ventre ferrato; octo aculeis validis in unicam pinnam dorsalem dispositis; præter pinnas laterales, aliis duabus longis amplisque; pterogôdaes, alarum species gerens et homopteros, simul volans: casside retro bifurcata et amplum linum describente. Appendices tres habet membranaceas, quarum binæ pone oculos, tertia a gula dependet, IV, 44. tab. 14 fig. 1. *Est Trigla tentabunda. Artedi renov. III, 362.*
- CATAPHRACTUS (11) squamosis eminentiis, duris et asperis; duabus pinnis dorsalibus; ventre laevi; homopteros. Opercula branchiarum ossea ex galea producta in longas spinas, ultra utramque pinnam lateralem procurrentes, exeunt, IV, 44. *Est Trigla volitans L. S. N. 498. Artedi renov. III, 361.*
- CATAPHRACTUS (12) americanus novae Angliæ *Catesbeji* in Appendice n. 19. *Est Silurus cataphractus L. S. N. 506.*
- CATULUS III, 10. Vide Galeum n. 4. 5.
- CAVAGIRO *Willugbeji* IV, 56. Vide Enchelyopum n. 10.
- CAVALA *Marcgravii* V, 13. Vide Pelamydem n. 6.
- CAVALLO *Salviani* V, 12. Vide Pelamydem n. 5.
- CAVILLONE *Rondeletii* IV, 44. Vide Cataphractum n. 8.
- CEIXUPIRA V, 30. Vide Glaucum n. 3.
- CELERINUS V, 72. An Harengus n. 5.?
- CENTRINA III, 20. Vide Galeum n. 7.

A. *Centrisci levis armaturae.*

- CENTRISCUS (1)** aculeis XV in dorso, retrorsum inclinatis, discretis, nullaque membrana connexis; in medio ventre aculei duo ad latera aversi, ad podicem anus, IV, 48. Est *Gasterosteus Spinachia* L. S. N. 492. *Artedi renov.* III, 446. *Bloch.* tab. 53. fig. 1.
- CENTRISCUS (2)** duobus in dorso arcuato aculeis, totidem in ventre, IV, 48. tab. 13. fig. 4. Est *Gasterosteus bispinosus* *Artedi renov.* III, 450.
- CENTRISCUS (3)** sex aculeis in dorso; sub ventre duobus, IV, 48. Est *Gasterosteus glaber*, *Artedi renov.* III, 450.
- CENTRISCUS (4)** spinis X vel XII non perpendiculariter erectis, sed vicissim una dextrorsum, altera sinistrorsum inclinatis, IV, 48. Est *Gasterosteus pungitius* L. S. N. 492. *Artedi renov.* III, 446. *Bloch.* tab. 53. fig. 3.

B. *Centrisci galeati.*

- CENTRISCUS (B. 1)** galea picta multicolore; piscis squamosus III vel IV pedum; rictu longo; in extrema mandibula superiore IV, in inferiore duobus longis, caeterum utrinque in mandibulis ultra XXX dentibus cunctis et acuris munitus; in dorso IV insignibus aculeis discretis versus caudam recurvis instructus, IV, 48. Est *Labrus maximus* *Artedi renov.* III, 261.
- CENTRISCUS (B. 2)** barbatus septem pinnis; IV aculeis fortibus; cute argentei coloris, squamis carente, M. IV, 49. *Jundia Pisonis* 64. Est forte *Myxus cirris* 6 longissimis; appendice triangulari in extremo dorsi, *Sebae* III, 83. tab. 29. fig. 4. Vide *Mantissam* I. *Silurus Clarias* L. S. N. 504. *Artedi renov.* III, 570. et 661. *Bloch.* tab. 35. fig. 1. 2.
- CENTRISCUS (B. 3)** capite compresso et lato, testa dura, punctulata tecto; ore inferius parabolicae figurae; barbatus ex squamis, IV, 49. *Guiritinga Pisonis* 64. An *Silurus Catus* L. S. N. 504.? *Artedi renov.* III, 567.
- CENTRISCUS (B. 4)** pinnis longis et latiusculis instar ligulae; caeterum centrisco tertio similis, IV, 49. Est *Silurus Bagre* L. S. N. 505. *Artedi renov.* III, 566. *Guiracuacu Pisonis* 61.

- CENTRISCUS** (B. 5) in summitate dorsi testa dura ossea; in lateribus testæ pyramidalis angusta reclusus, IV, 49. Vritu *Pifonis* 65. Est *Silurus costatus* L. S. N. 506. *Artedi renov.* III, 568.
- CENTRISCUS** (B. 6) maculis nummi Misnici magnitudine variegatus, IV, 49. Curui *Pifonis* 63. An *Silurus fasciatus* L. S. N. 505. *Artedi renov.* III, 568?
- CENTRISCUS SCOLOPAX** L. Vide *Solenostomum* n. 1.
- CENTRISCUS SCUTATUS** L. Vide *Amphisilenem*.
- CEPHALUS** *Rondeletii*. Vide *Cestream* n. 1.
- CEPOLA RUBESCENS** L. Vide *Enchelyopum* n. 11.
- CEPOLA TAENIA** L. Vide *Enchelyopum* n. 8. 10.
- CEPOLE ROMANORUM**. Vide *Enchelyopum* n. 8.
- CEREBRUM** *mustelae maculosae*, I, 19.
- CEREBRUM** *rajae anatomice praeparatum*, I, 33.
- CERNUA** V, 34. 43. Vide *Percidem* n. 1.
- CESTRACION** (1) fronte arcus figura, III, 13. Est *Squalus Zygaena* L. S. N. 399. *Artedi renov.* III, 508. *Bloch.* tab. 117.
- CESTRACION** (2) capite cordis figura vel triangulari, III, 13. tab. 2. fig. 3. 4. Est *Squalus Tiburo* L. S. N. 399. *Artedi renov.* III, 516.
- CESTREUS** (1) dorso repando et fordide viridi; ventre albo; capite latiore reliquorum capitibus; oculis mucagine tam crassa infectis, ut palpebram dixeris; lineis lateralibus nigris, V, 23. Est *Mugil Cephalus* L. S. N. 520. *Artedi renov.* III, 225.
- CESTREUS** (2) capite acutiore; lineis brevioribus, V, 24. Est *Mugilis Cephalis* varietas. *Artedi renov.* III, 226. *Cestreus Rondeletii*.
- CESTREUS** (3) argenteus; griseis lineis intertextis; oculis elypticis; pinnis albicantibus; pinna dorsali maxima, V, 24. Est *Gobius* corpore latissimo maculoso;

maculoso; pinnis ventralibus, intrinsecus abdomini ligatis, maximis, cauda bifurca. *Gronovii Zooph.* n. 278. *Gobius tigrinus*, *Artedi renov.* III, 204.

CESTREUS (4) circa labia et branchiarum opercula rubescens, V, 24. An *Mugilis Cephalis* varietas?

CESTREUS (5) verruca in mento; altera pinna dorsali longa XXIII aut XXIV radiorum; capite insigniter squamoso; maxilla superiore longiore; tribus foraminibus in inferiori extrema, V, 24. Est *Sciaena cirrosa* L. S. N. 481. *Artedi renov.* III, 306.

CETE *Clusii* II, 14. Est *Physeter macrocephalus* L.

CETOLA III, 32. Vide *Rhinobatum* n. 1.

CHAETODON ARCUATUS L. Vide *Platiglossum* n. 5.

- - - ARGUS. Vide *Rhombotidem* n. 4.

- - - ARUANUS. Vide *Rhombotidem* n. 13. et *Tetragonoptrium* n. 6.

- - - BIMACULATUS. Vide *Rhombotidem* n. 7.

- - - CAPISTRATUS. Vide *Tetragonoptrium* n. 2.

- - - CILIARIS. Vide *Platiglossum* n. 4.

- - - CORNUTUS. Vide *Tetragonoptrium* n. 13. 14.

- - - FABER. Vide *Tetragonoptrium* n. 12.

- - - IMPERATOR. Vide *Rhombotidem* n. 9.

- - - KLEINII. Vide *Rhombotidem* n. 8.

- - - MACROCEPHALUS. Vide *Rhombotidem* n. 12.

- - - NIGRICANS. Vide *Platiglossum* n. 3. et *Tetragonoptrium* n. 3. 4.

- - - OCTOFASCIATUS. Vide *Rhombotidem* n. 6.

- CHAETODON PARU. Vide Rhombotidem n. 3.
- - - - SAXATILIS. Vide Cyprinum n. 7.
- - - - STRIATUS. Vide Rhombotidem n. 10. et Tetragonoptrum n. 1.
- - - - TEIRA. Vide Tetragonoptrum n. 15.
- - - - TRIFASCIATUS. Vide Rhombotidem n. 11.
- - - - TRIOSTEGUS. Vide Rhombotidem n. 2.
- - - - VAGABUNDUS. Vide Rhombotidem n. 5.
- - - - VESPERTILIO. Vide Tetragonoptrum n. 10.
- CHALCIS V, 72. An Harengus n. 5.?
- CHANNA V, 45. Vide Maenam n. 7.
- CHARAX V, 59. Vide Cyprinum imberbem n. 3.
- CHELON V, 24. 66. Vide Cestream n. 4. et Leuciscum n. 6.
- CHIMAERA CALLORYNCHUS L. Vide Acipenserem n. 10.
- CHROMIS V, 24. Vide Cestream n. 4.
- CICIRELLUS? IV, 55. Vide Enchelyopum n. 6.
- CICLA (1) dorso fusco; ventre ex albo virescente; pinnis postbranchialibus aureis; ad podicem et in tergo flavis, nigris caeruleisque maculis adspersis; sub oculis varius; labiis crassis, rugosis; cauda lata, maculosa. Turdus primus *Rondeletii* V, 47.
- CICLA (2) aurea; linea alba ab oculis ad caudam; unica pinna ventrali. Turdus quintus *Rondeletii* V, 47.
- CICLA (3) rostro aquilino; linea ab oculis ad caudam caerulea. Turdus sextus *Rondeletii* V, 47. Est *Labrus viridis* L. S. N. 478. *Artedi renov.* III, 232.

- CICLA (4) dorso aureo; maculis viridibus et lineis rufis, tortuosis; ventre candidante; labris viridibus; operculis branchiarum caeruleis, una cum cauda et pinnis magna ex parte. *Turdus septimus Rondeletii*, V, 47.
- CICLA (5) viridis et flavescens; linea candida. *Menestrier, Tibicen, Turdus nonus Rondeletii*, V, 47.
- CICLA (6) viridis; operculorum branchialium extremitatibus pinnisque ventralibus purpurascens; ventre ex purpura albicante; ore parvo. *Turdus decimus Rondeletii*, V, 47. Est *Labrus viridis L. S. N. 478*.
- CICLA (7) capite caeruleo; dorso virescente; tenui linea viridi; ad exitum paulo supra caudam macula rotunda; pinnis ex parte purpureis; reliquo corpore rubescente. *Turdus duodecimus Rondeletii*, V, 47. Est *Labrus Tinca L. S. N. 475. Artedi renov. 231*.
- CICLA (8) coloris rubricae; nigris et lividis maculis adspersis; ventre plumbeo; labris magnis. *Turdus undecimus Rondeletii*, V, 48.
- CICLA (9) capite, dorso et pinnis ex cinereo nigricantibus; lateribus cineraceis; ventre subalbido; maculis liventibus, V, 48. *Turdus minor Salviani*.
- CICLA (10) tota ex caeruleo nigricans, V, 48. Est *Labrus Merula L. S. N. 480. Artedi renov. III, 232*.
- CICLA (11) oculis rubris, ad circumferentiam radiis cyaneis; squamis olivaceis in ambitu cyaneis, operculis branchiarum ductibus caeruleis pictis; pinnis dorsali, unica ventrali et illa post anum flavis, fimbriis cyaneis; postbranchialibus badii coloris; ad harum radices flavae et caeruleae lineae latae, in ventrem obliquae; cauda ultra medietatem badii coloris; caeterum flava, V, 48. Est *Spari radiati* varietas, *Artedi renov. III, 289*.
- CICLA (12) rubra super flavicante colore; pinna unica ventrali; post anum in anteriore parte tribus aculeis armata; cauda coaequata, utrimque in filamentum exeunte, V, 48. Est *Labrus rufus L. S. N. 475. Artedi renov. III, 243*.
- CICLA (13) aurea; iride rubra; gula et rostro purpurascens; unica pinna ventrali, V, 48. Est *Labrus fulvus L. S. N. 479. Artedi renov. III, 265*.

- CICLA (14) pinnis luteo, rubro, caeruleo, viridi et aliis coloribus maculatis; in corpore nunc cancellatis, nunc rectis nunc in obliquum spatis; squamis ad oras rubore suffusis; dentibus albidissimis, acutis, V, 48. Lepras et Pforus *Bellonii*. Vide *Artedi renov.* III, 233.
- CINAEDUS *Bellonii* V, 50. Vide Synagridem n. 8.
- CITHARUS *Rondeletii* IV, 32. Vide Soleam n. 6.
- CLARIAS IV, 58. Vide Enchelyopum n. 16.
- CLUPEA V, 71. Vide Harengum n. 1.
- CLUPEAE nominis censura, V, 69.
- COBITIS ACULEATA IV, 60. Vide Enchelyopum n. B. 4.
- COBITIS BARBATULA L. }
COBITIS FLUCIATILIS L. } Vide Enchelyopum n. B. 3.
- COBITIS FOSSILIS L. Vide Enchelyopum n. B. 2.
- COBITIS TAENIA L. Vide Enchelyopum n. B. 4.
- CODFISCH V, 6. Vide Callariam n. 1.
- COLIUS *Rondeletii* V, 12. Vide Pelamydem n. 4.
- CONGER (1) pinna membranacea, in summitate nigra; totum dorsum ad caudam usque decurrente; tubulis brevibus in extremo rostro, III, 26. Est Muraena *Conger* L. S. N. 426. *Artedi renov.* III, 148. *Bloch.* tab. 155.
- CONGER (2) pinna dorsi paulo infra branchiarum pinnas inchoata, initio et fine uno minus digito ad caudam humiliori, in medio altiore, prona ab ano ad extremam caudam teretem excurrente, III, 27. V, 81. Est Muraena *Serpens* L. S. N. 425. *Artedi renov.* III, 149.
- CONGER (3) pinna dorsi in ima parte nigricante; ventrali prope apicem penitus alba; cauda compressa, III, 27. Est Muraena *Alyrus* L. S. N. 426. *Artedi renov.* III, 148.

- CONGER (4) ventre maculoso, pinnis albis, caudam extremam non attingentibus, III, 27. Est Muraena *Ophis* L. S. N. 425. *Artedi renov.* III, 150. *Bloch.* tab. 154.
- CONGER (5) oculis nigris; iride alba; pinnis ad extremam caudam decurrentibus, dorsali et ventrali; dorso ex fusco luteo; ventre albicante, III, 27. An *Trichiurus Lepturus* L. S. N. 419. *Artedi renov.* III, 607. *Bloch.* tab. 157.? *Mucu Maregravii* caret pinna ventrali, quam *Gronovius* in *Museo ichth.* p. 17. sub nomine *Gymnogasteris* descripsit.
- CONGER (6) dorso fusco; ventre diversicolore; tubulis brevissimis in extremitate mandibulae superioris, III, 27. V, 87. Est Muraena *Anguilla* L. S. N. 426. *Artedi renov.* III, 147.
- CONGER (7) squamis rhomboideis, ex rufo cinereis, saturate fuscis, et latis taeniis decurrentibus distinctus; ventre albicante; capite et pinnis lateralibus prout in *Anguilla*; lingua bifida. Caudam versus supra et infra emergunt pinnae, teneribus spinis suffultae, confluentes demum latiusculam formant caudam, muraena aemulam, V, 88. Muraena seu *Conger africanus Sebae thes.* II. tab. 69. n. 2.
- CONGER (8) pinnis lateralibus eminentibus, flavescens, nigris lineolis maculatis; ex luteo cinereis, viridibus et saturate rubris maculis partim rotundis partim flammeis in corpore, sibi invicem permixtis; utrinque a capite ad tenuissimam usque et acuminatam caudae apicem bini decurrunt albicantes gracilesque lemnisci. Venter dilute flavescit, nigrisque desuper lineolis passim decurrentibus, punctis quasi intertextis dense variegatus, V, 89. Muraena maxima orientalis *Sebae thes.* II, tab. 69. n. 3.
- CONGER (9) rostro corneo, acuto, pinnis lateralibus colore corallinis; superno corpore dilute flavo, maculis circularibus ex rubro luteis tigridis ad instar; venter ex cinereo dilute flavet, V, 89. *Anguigenas*, *Anguilla marina tigrina Sebae* II, tab. 40. n. 3.
- CONGER (10) quinque funiculis thalassini coloris per dorsum rufum protensis, squamis ventralibus insignibus, rufis pinnulis corallinis, V, 89. *Sebae* II, tab. 40. n. 4.

- CONGRI nominis etymologia, III, 26.
- COORZA V, 14. Vide Pelamydem n. 10.
- CORACINUS V, 38. 39. Vide Percam n. 12. et 13.
- CORAX IV, 45. Vide Corystionem n. 6.
- CORETTA V, 13. Vide Pelamydem n. 9.
- COROCORO V, 34. Vide Percam n. 7. Confer. *Houttuyni N. H.* VII, 444.
- CORVO DE FORTIERA *Salviani*, V, 38. Vide Percam n. 13.
- CORVUS IV, 45. V, 38. 65. Vide Corystionem n. 3. et Percam n. 12. Leuciscum n. 1.
- CORYPHAENA CAERULEA L. Vide Synagridem n. 20.
- CORYPHAENA EQUISETIS L. Vide Hippurum n. 2.
- CORYPHAENA HIPPURUS L. Vide Hippurum n. 1.
- CORYPHAENA NOVACULA L. Vide Hippurum n. 4.
- CORYPHAENAE nominis censura, V, 54.
- CORYSTION (1) corpore granulato et tribus totidemque cauda fasciis obliquis variegato, IV, 45. tab. 14. fig. 2. An Trigla *Lafiovisa*, *Artedi renov.* III, 372.?
- CORYSTION (2) ore lato; casside, in sex aculeos caudam versus exeunte acutissimos; corio hispido; pinnis gutturalibus caeruleis, latis, quas antecedunt appendices sive digiti tres utrinque; duabus pinnis dorsalibus aculeatis; unica longa post anum, IV, 45. tab. 14. fig. 3. An Trigla *Lucerna* L. S. N. 479. *Artedi renov.* III, 364.?
- CORYSTION (3) ventricosus, ore simplici, denticulato; praeter alas pinnis duabus gutturalibus, cum appendicibus trium digitorum; ventrali pinna longa posthabita et duabus dorsalibus instructus, IV, 45. Est Trigla *Hirundo* L. S. N. 497. *Artedi renov.* III, 363.

- CORYSTION (4) ventricosus; ore dentato; galea superiorem mandibulam furca acuta superante; alatus, IV, 48. Est Trigla *Cuculus* L. S. N. 497. *Artedi renov.* III, 365. *Bloch.* tab. 59.
- CORYSTION (5) gracilis; griseus; pinna ventrali carens (?) duabus pinnis gutturalibus totidemque branchialibus gaudens, IV, 46. Est Trigla *Gurnardus* L. S. N. 497. *Artedi renov.* III, 367. *Bloch.* tab. 58.
- CORYSTION (6) capite conico; in cujus capite truncato os parvum quasi tubulosum, appendicibus tribus utrinque; duabus pinnis gutturalibus totidemque dorsalibus gaudens; nigra macula in antecedenti; unica pinna ventrali post anam, IV, 46. tab. 14. fig. 4. Est Trigla *Hirundo* M. Ad. Fr. II, 93. Varietas Triglae *Cuculi* *Artedi renov.* III, 366.
- CORYSTION (7) facie plana, sursum spectante; ore amplo in eadem faciei planitie, scissura perpendiculari, IV, 46. Est Uranoscopus *scaber* L. S. N. 434. *Artedi renov.* III, 614. *Bloch.* tab. 63.
- CORYSTION (8) septimo congener, capite crasso; ore ranæ amplo, edentulo; scissura oris perpendiculari, IV, 46. Est Cottus *grunniens* L. S. N. 451. *Artedi renov.* III, 390. *Bloch.* tab. 157.
- CORYSTION (9) simplici galea, in unicum cuspidem retrorsum exeunte utrinque; cirris carens, IV, 46. Est Trachinus *Draco* L. S. N. 435. *Artedi renov.* III, 356. *Bloch.* tab. 61.
- CORYSTION (10) pinnis longissimis, partim aurei partim argentei coloris; ventre lato, plano, candido, IV, 47. Est Callionymus *Dracunculus* L. S. N. 434. *Artedi renov.* III, 388. et 610. *Bloch.* tab. 162. fig. 2.
- CORYSTION (11) capite maximo et aculeis valde horrido; corpore pro longitudine crasso, versus caudam subrotundam gracilescente; ore amplo; colore ex cinericeo et fusco varius, IV, 47. tab. 13. fig. 2. 3. Est Cottus *Scorpius* L. S. N. 452. *Artedi renov.* III, 386. *Bloch.* tab. 40.
- CORYSTION (12) totus ruber, unica pinna dorsali, interrupta tamen, digitis carens; maculis interdum subobscuris varius, IV, 47. Est Scorpaena *Scrofa* L. S. N. 153. *Artedi renov.* III, 377. *Bloch.* tab. 181.

- CORYSTION (13) fordide flavescens; unica parum interrupta pinna dorsali; caput crebris spinis horridum et rugosum; appendicibus carens, IV, 47. Est Scorpaena *Porcus* L. S. N. 452. *Artedi renov.* III, 376. *Bloch.* tab. 181.
- CORYSTION (14) officulo pinnae dorsalis primo longissimo, V, 93. Est *Callionymus Lyra* L. S. N. 433. *Artedi renov.* III, 612.
- COTTUS CATAPHRACTUS L. Vide *Cataphractum* n. 1. 3. 7.
- COTTUS GOBIO L. Vide *Percidem* n. 17.
- COTTUS GRUNNIENS L. Vide *Corystionem* n. 8.
- COTTUS SCORPIUS L. Vide *Corystionem* n. 11.
- CRAMPFISH III, 31. Vide *Narcacionem* n. 1.
- CRAYRACION (1 α .) levissimus, ex terreo rufescens; in medio corpore a capite ad caudam punctis fuscis distinctus; cauda gracilescente; dentibus in ore parvo minutis, acutissimis; cujus cutis nullatenus dura, coriacea tamen est, III, 18. tab. 3. fig. 5. Secundum iconem, sed non ex descriptione, est *Tetrodon lagocephalus* L. S. N. 110. *Artedi renov.* III, 478. 591. *Bloch.* tab. 140.
- CRAYRACION (1 β .) laevissimus ingenti struma laborans, III, 18. V, 77. tab. 6. fig. 1. Est *Tetrodon lagocephalus* L.
- CRAYRACION (2) toto ventre sphaericus et parvulis aculeis donatus, quatuor dentibus latis instructus, cauda producta, III, 18. Est *Tetrodon hispidus* L. S. N. 411. *Artedi renov.* III, 478. 593. *Bloch.* tab. 142.
- CRAYRACION (3) dorso laevi; ventre ad usque pinnas laterales aculeato, III, 18. Est *Tetrodon lagocephalus* L.
- CRAYRACION (4) maculosus; aculeis undique densis, exiguis; duabus pinnis in dorso, III, 19. Est *Tetrodon hispidus* L. S. N. 412. *Artedi renov.* III, 478. 593. Unam tantum pinnam dorsalem habet.
- CRAYRACION (5) ovatus et muricatus, rictu latissimo, polyodon, III, 19. Est *Diodon Atringa*, sphaericus aculeis triquetris L. S. N. 42. *Artedi renov.* III, 479. 596. *Diodon Histrix* roundus *Bloch.* tab. 126.

- CRAYRACION (6) ovatus et muricatus; ore parvo, cujus inferior mandibula superiorem excedit; in capite tres murices cristam efformant transversalem, III, 19. *Diodon Hisprix rotundus Bloch. tab. 126.*
- CRAYRACION (7) scutatus; osse forma scuti, sterni vice, praeditus; capite magis exserto reliquorum capitibus; oris scissura longiore; polyodon, III, 19. Est *Cyclopterus Lumpus L. S. N. 414. Artedi renov. III, 424. Bloch. tab. 90.*
- CRAYRACION (8) laevis, oblongus, corpore tessellato, III, 19. Est *Tetrodon testudineus L. S. N. 410. Artedi renov. III, 481. 590. Bloch. tab. 139.*
- CRAYRACION (9) oblongus; spinosus; spinis in capite longissimis; dorso arcuato; oculis et ore magnis; labiis crassis; pinnis laeis rufi coloris, III, 19. tab. 3. fig. 6. Est *Diodon Hisprix oblongus aculeis teretibus L. S. N. 413. Artedi renov. III, 597. Diodon Atinga oblongus Bloch. tab. 75.*
- CRAYRACION (10) ore difformi, labro inferiori triangulo, veluti resecto; spinis curtis, acutis, in capite, in dorso et ventre raris, III, 19. tab. 3. fig. 7. Est *Diodon Kleinii oblongus ore retracto, oculis proximo; aculeis in capite, dorso et ventre, minutis raris; pinnis sub cauda duabus.*
- CRAYRACION (11) ore ranae rictu; pinna inaequali, a cervice ad caudam decurrente; ad latera tuberculofus, III, 19. Est *Cyclopterus Lumpus L. S. N. 414.*
- CRAYRACION (12) oblongus; supra et infra utramque pinnam postbranchialem et ad caudam macula nigerrima; toto corpore spinosus; dento infimo ventre, molli, ranae instar, III, 19. Est *Diodon Hisprix L. S. N. 413. Diodon Atinga oblongus Bloch. tab. 125.*
- CRAYRACION (13) oblongo-rotundus; ore producto, diametro trium uncialium, bidentulo; superciliis elatis; spinis undique horridus, III, 20. Est *Diodon Hisprix L.*
- CRAYRACION (14) oblongo-rotundus, ore bidentulo superciliis depressis et laevibus, III, 20. V, 86. Est *Diodon Hisprix L.*

- CRAYRACION (15) capite contracto, spinis longissimis, III, 20. Est Diodon *Hifrix* L. S. N. 413. Diodon *Atinga* oblongus Bloch. tab. 125.
- CRAYRACION (16) oblongo-rotundus, aculeorum acie obtusa; punctis reticulatis in dorso, cauda pinnisque variis, III, 20. Est Diodon *Atinga* oblongus Bloch. tab. 125.
- CRAYRACION (17) triangularis gibbosus, III, 20. Est Ostracion *gibbosus* L. S. N. 409. *Artedi renov.* III, 469.
- CRAYRACION (18) triangularis, in limbo cauda dupliciter sinuosus, subfuscus; figuris sexangularibus, radiantibus in sinibus, III, 20. Est Ostracion *trigonus* L. S. N. 408. *Artedi renov.* III. Bloch. tab. 135.
- CRAYRACION (19) triangularis; duobus cornibus curtis in fronte; ventris limbo ex totidem sinibus anguloso, III, 21. Est Ostracion *quadricornis* L. S. N. 400. *Artedi renov.* III. Bloch. tab. 134.
- CRAYRACION (20) triangularis; capite cornuto; limbo ventris sinuoso; erecto aculeo in medio caudae, III, 21. Est Ostracion *tricornis* L. S. N. 408. *Artedi renov.* III, 472.
- CRAYRACION (21) triangularis, totus maculosus; sinubus in ventre, III, 21. Est Ostracion *bicaudalis* L. S. N. 408. *Artedi renov.* III, 475. Bloch. tab. 132.
- CRAYRACION (22) triangularis, excornis; laevibus proccibus in ventre, caudam respicientibus; cujus integrum corpus figuris hexagonis cum similibus inscriptionibus radiantibus pictum, III, 21. Est Ostracion *bicaudalis* L. S. N. 408. *Artedi renov.* III, 474. Bloch. tab. 132.
- CRAYRACION (23) triangulatus, capite et ore productis; cornibus carens; limbo ventris integro, III, 21. Est Ostracion *triqueter* L. S. N. 407. *Artedi renov.* III. Bloch. tab. 130.
- CRAYRACION (24) parvus; corpore et capite triangularis; ore parvo; innumeralis exiguis fclis pictus; cauda quadripartita quinquefarie plumosa; oculis magnis, III, 21. tab. 3. fig. 8. Est Ostracion *triqueter* L. S. N. 407.

- CRAYRACION (25) quadrangularis, innumeris stellulis ex albo caeruleis super terreo insignitus; cauda varia. III, 21. tab. 1. fig. 8. Est Ostracion *cubicus* L. S. N. 410. *Artedi renov.* III, 417. *Bloch.* tab. 136.
- CRAYRACION (26) quadrangularis; pone et ante processibus duobus longis cornu similibus et pellucidis armatus, III, 27. Est Ostracion *cornutus* L. S. N. 409. *Artedi renov.* III, 477. *Bloch.* tab. 133.
- CRAYRACION (27) quadrangularis et productus, III, 22. Est Ostracion *tuberculatus* L. S. N. 409. *Artedi renov.* III, 469.
- CRAYRACION (28) quadrangularis, ad cervicem quatuor tuberculis, III, 22. Est Ostracion *tuberculatus* L. S. N. 409.
- CRAYRACION (29) rostro os in prona parte superante; stellatus et tessellatus, III, 22. Est Ostracion *Nafus* *Bloch.* tab. 138. *Artedi renov.* III, 470.
- CRAYRACION (30) in singulis mediis squamis singulae maculae majusculae, III, 22. Est Ostracion *cubicus* E. S. N. 410. *Artedi renov.* III, 471. *Bloch.* tab. 137.
- CRAYRACION (31) anomalus piscis, quod cauda omnino caret; cute crassa, aspera; ore parvo, subrotundo, dum hiat, III, 23. Est Tetrodon *Mola* L. S. N. 412. *Diodon-Mola* *Bloch.* tab. 128. *Artedi renov.* III, 598.
- CRAYRACION (32) corpore circumflexo, III, 23. Est *Syngnathus Hippocampus* L. S. N. 417. *Artedi renov.* III, 2. *Bloch.* tab. 91. fig. 3.
- a) Hippocampus simplicibus costis.
 - b) Hippocampus costarum muricibus inermibus, tab. 1. fig. 9.
 - c) Hippocampus costis in capite et dorso spinosis, tab. 1. fig. 10.
- CRAYRACION (33) ovatus strumosus, laevis asteriscis vel stellulis notabilis, V, 77. tab. 6. fig. *. Est Tetrodontis lagocephali varietas.
- CRAYRACION (34) ventre sessili; capite anteriore in parte cinereo; fronte nigra; a mediis laterum ad caudam usque fuscus; caeterum albicans et reticulatus, laevis, V, 77. tab. 6. fig. **. Est *Labrus mesoleucus*; rostro brevi,

brevi, fimo; fronte nigra, praecipiti; corpore oblongo, ante albicante et pone fusco; caudae pinna post cingulum album integra. *W.*

CRÖKER *Catesbeji* V, 38. Vide Percam n. 9.

CRUYSHAYE III, 13. Est Squalus Tiburo *L.* Vide Cestracionem n. 2.

CUBRICUNHA *Marcgravii* IV, 32. Vide Soleam n. 8.

CUCULUS IV, 45. Vide Coryptionem n. 2. et 4.

CUCURI III, 12. Vide Galeum n. 10.

CUGUPUGUACA V, 43. Vide Percidem n. 13.

CURVATA PINNIMA V, 8. Vide Callariam imberbem n. 4.

CURUI *Pisonis*. Vide Centriscum n. B. 6.

CYCLOPTERUS LUMPUS *L.* Vide Oncotionem n. 1. 2. 3. et Crayracionem n. 7. et 11.

CYNOCEPHALUS (1) albus III, 5. Est Squalus *Carcharias L. S. N. 400. Artedi renov. III, 514. Bloch. tab. 119.*

CYNOCEPHALUS (2) glaucus III, 6. V, 84. Est Squalus *glaucus L. S. N. 401. Artedi renov. III, 513. Bloch. tab. 86.*

CYNOCEPHALUS (3) rostro brevi III, 7. *Maltha Rondeletii. Sorrat Narbonensibus. Raji sijn. pisc. 20.* Est Squalus *platirynchus Artedi renov. III, 521.*

CYPRINUS (1) cirrosus; mystacibus duobus juxta angulum superioris labri; supra quos aliae appendices duae breviores, parum conspicuae; squamis amplis; dorso fusco. Caeterus color pro ratione aetatis magis magisque in citrinum abit. Dorsuali pinna fusca; ventralibus et illa ab ano flavicantibus, V, 59. Est Cyprinus *Carpio L. S. N. 525. Artedi renov. III, 17. Bloch. tab. 16.*

CYPRINUS (2) cirrosus; squamis quadruplo vel plus majoribus, quam primus; huc atque illuc nudus; duriore cute, circa dorsum nigra, circa latera et alvum

alvum aurei coloris, V, 59. Est Cyprinus *Rex*, *Artedi renov.* III, 24. *Bloch.* tab. 17.

CYPRINUS (3) imberbis; anteriore dorsi parte et ventre altis; capite valde declivi; ore producto; posteriore corporis parte contracta; iride oculorum rubra. Sub fusco flavicans; imo ventre dilutiore colore gilvo tinctus, V, 59. Karp-Karas *Schonv.* p. 34. Est Cyprinus hybridus.

CYPRINUS (4) brevis; dorso repando; coloris subaurei; pinnis et dorso fuscis, V, 59. tab. II. fig. 1. Est Cyprinus *Carassius* L. S. N. 526. *Artedi renov.* III, 16. *Bloch.* tab. II.

CYPRINUS (4 a) differentia (sive varietas prioris) crassioris, corpore producto, minus lato; coloris super aureo umbratilis, V, 60. tab. II. fig. 2. Est Cyprinus *Gibelio*, *Bloch.* tab. 12. *Artedi renov.* III, 26.

CYPRINUS (5) brevis, totus fuscus, minutus; cauda attenuata, cujus pinna alta incisura divisa; capite declivi, et reliquo corpore ovatus; lateribus carinatis, V, 60. tab. II. fig. 3. Labrus *macropterus*, fuscus, ovatus fronte valde declivi; cauda bifurca. *W.*

CYPRINUS (6) brevis, leucophaeus; capite declivi et breviusculo, pectoreque albicantibus; iride aurea; pilis tenuissimis vix perceptibilibus in capite ex squamis et radiis pinnarum fluctuantibus, brevibus, V, 60. tab. II. fig. 4. Est Labrus *pilosus* oblongus; fronte praecipiti; pinnis et squamis parum pilosis; pinna caudae lunata.

CYPRINUS (7) brevi congener; posteriori corporis parte angulosa; capite producto; pinna caudae attenuatae longissima; ventre plumbeo; quinque zonis transversis brunnis super carneo ad ventrem usque. Pisciculus minutus, V, 60. tab. II. fig. 5. Est Chaetodon *saxatilis* L. S. N. 466. *Artedi renov.* III, 432. *Bloch.* tab. 206. fig. 2.

CYPRINUS (8) pinna ani duplici; cauda trifurca, V, 60. Est Cyprinus *auratus* L. S. N. 527. *Artedi renov.* III, 25. *Bloch.* tab. 93. et 94.

CYPRINUS ALBURNUS L. Vide Leuciscum n. 16.

- CYPRINUS ASPIUS *L.* Vide Leuciscum n. 1.
 - - - - AURATUS *L.* Vide Cyprinum n. 8.
 - - - - BALLERUS *L.* Vide Bramam n. 3.
 - - - - BARBUS *L.* Vide Mystum n. 1. 2.
 - - - - BLICCA. Vide Bramam n. 4.
 - - - - BRAMA *L.* Vide Bramam n. 1.
 - - - - CARASSIUS *L.* Vide Bramam n. 3. et Cyprinum n. 4.
 - - - - CARPIO *L.* Vide Cyprinum n. 1.
 - - - - CULTRATUS *L.* Vide Lucium n. 2. 3.
 - - - - DOBULA *L.* Vide Leuciscum n. 5.
 - - - - ERYTHROPTHALMUS *L.* Vide Bramam n. 5.
 - - - - GIBELIO *L.* Vide Cyprini varietatem n. 4.
 - - - - GOBIO *L.* Vide Enchelyopum n. B. 5.
 - - - - GRISLAGINE *L.* Vide Leuciscum n. 15.
 - - - - HIBRIDUS. Vide Cyprinum n. 3.
 - - - - IDUS *L.* Vide Leuciscum n. 10.
 - - - - JESUS *L.* Vide Leuciscum n. 2. 13.
 - - - - NASUS. Vide Leuciscum n. 6.
 - - - - NILOTICUS. Vide Mystum n. 3.
 - - - - ORFUS *L.* Vide Leuciscum n. 4.
 - - - - PHOXINUS *L.* Vide Leuciscum n. 14.
 - - - - REX. Vide Cyprinum n. 2.

- CYPRINUS RUTILUS *L.* Vide Leuciscum n. 9.
 - - - - SQUALUS. Vide Leuciscum n. 11.
 - - - - TINCA *L.* Vide Bramam n. 6.
 - - - - VIMBA *L.* Vide Leuciscum n. 3.

D.

DASYBATUS (1) cauda squamis offeis; patellis inversis similibus, et spinis uncis in summo; unico praeterea aculeo, dodrantem longo et serrato armata; duabus maculis in supina capitis parte, pone foramina totidemque utrinque in alis, III, 35. Est Raja *Pastinaca L. S. N.* 396. *Artedi renov.* III, 527. *Bloch.* tab. 82.

DASYBATUS (2) in utroque dorsi latere macula magna, oculo simili; rostri supina parte aspera; in cauda quinque spinarum ordines; pinnae duae, III, 35. Est Raja *Miraletus L. S. N.* 396. *Artedi renov.* III, 529.

DASYBATUS (3) in alis, lateribus capitis et in dorso aculeatus; in cauda spinis majoribus et frequentioribus; duabus maculis ut in praecedenti, III, 35. Est Rajae *Miraleti* varietas, sexu aut aetate a praecedente diversa.

DASYBATUS (4) corpore toto maculis albidis, rotundis vel ellipticis majoribus; interspersis crebris nigris, circularibus, parvis; belle variegato, III, 35. tab. 4. Est Raja *clavata L. S. N.* 397. *Artedi renov.* III, 526. *Bloch.* tab. 83.

DASYBATUS (5) stellatus, totus spinis horrens, III, 36. Est Raja *asteria aspera Rondeletii.*

DASYBATUS (6) clavatus, spinis, clavis ferreis similibus, III, 36. Est Raja *Rubus Bloch.* tab. 84. *Artedi renov.* III, 532.

DASYBATUS (7) clavatus, rostro acuto, III, 36. Est Raja *Rubus Bloch.* tab. 48.

DASYBATUS (8) rostro acutissimo, cauda bipenni; tribus ordinibus spinarum longissimarum ad extremitatem usque munita, III, 36. Est Raja *Rubus Bloch.* tab. 84.

- DASYBATUS (9) supina parte totus dense spinosus, III, 36. Est Raja *fullonica* L. S. N. 396. *Artedi renov.* III, 528.
- DASYBATUS (10) et supina et prona parte spinis frequentissimis horrens, III, 36. An Raja *Rubus*?
- DASYBATUS (11) spinis ad oculos nonnullis, in dorso raris, in cauda bipenni tribus ordinibus, aculeatus, cinereus, III, 36. Est Raja *Batis* L. S. N. 395. *Artedi renov.* III, 531. *Bloch.* tab. 79.
- DASYBATUS (12) maculis undarum modo flexuosis; cinereus; corpore laevi; cauda triplici spinarum ordine horrida, bipenni, III, 37. Est Raja *Batis* L. S. N. 395. *Artedi renov.* III, 531. *Bloch.* tab. 79.
- DASYBATUS (13) maculis lentiformibus cauda inaequaliter tribus ordinibus spinosa; dentibus in os recurvis, III, 37. Est Raja *Oxyrhynchus* L. S. N. 395. *Artedi renov.* III, 530.
- DASYBATUS (14) in supina corporis parte versus alas quadrantenis spinulis donatus; cauda unico ordine spinarum muricata; ad sinistram latus duobus paribus, III, 37. et 47. Est Raja *Batis* L. S. N. 331.
- DELPHACES sunt Physeteres capite in rostrum porcinum exeunte; ore utrinque dentato; tripennes, ultimae magnitudinis, II, 9. 21.
- DELPHINUS ALBICANS *Fabricii.* Vide Balaenam albicantem n. 2.
- DELPHINUS (1) capite in rostrum porcinum rectum et longum praetenso, II, 9. 24. V, 82. Est Delphinus *Delphis* L. S. N. 108. *Artedi renov.* III, 543.
- DELPHINUS (2) rostro sursum repando, dentibus ferratis, V, 82. Vide Orcam, II, 22.
- DELPHINUS DELPHIS L. Vide Delphinum, II, 24. tab. 1. n. 2. et tab. 3. fig. A.
- DELPHINUS LEUCAS *Artedi renov.* III, 545. Vide Balaenam albicantem n. 2.
- DELPHINUS ORCA L. Vide Orcam, II, 22. tab. I. n. 1. V. 82.

- DELPHINUS PARVUS, II, 26. Vide Turfionem.
- DELPHINUS PHOCOENA L. Vide Turfionem, II, 26. tab. 3. fig. B. tab. 2. fig. A. B.
- DELPHINUS SEPTENTRIONALIUM, II, 26. Vide Turfionem.
- DEMOISELLE IV, 16. Est Chimnaera *Callorhynchus* L. Vide Acipenserem n. 10.
- DENTES balaenarum, II, 28.
- DENTEX V, 49. Vide Synagridem n. 1.
- DEVILFISH V, 85. Vide Batrachum n. 1. Est Lophius piscatorius L.
- DIABOLUS MARINUS V, 77. Est Raja *birostris* et monstrosa *Artemi renov.* III, 535.
- DIODON ATINGA. Vide Crayracionem n. 5. 9. 12. 15. 16.
- DIODON ATRINGA L. Vide Crayracionem n. 5.
- DIODON HISTRIX L. Vide Crayracionem n. 5. 6. 9. 12. 13. 14. 15.
- DIODON MOLA. Vide Crayracionem n. 31.
- DOLFYN V, 55. Vide Hippurum n. 2.
- DONZELLINA IV, 58. Vide Enchelyopum n. 14.
- DORADE V, 50. et 55. Vide Synagridem n. 4. et Hippurum n. 2.
- DORADO V, 55. Vide Hippurum n. 1.
- DORN-BRAXEN V, 62. Vide Bramam n. 1.
- DORSCH V, 6. Vide Callariam barbatum n. 5.
- DRACO MARINUS IV, 46. Vide Coryfionem n. 9. Est Trachinus Draco L.
- DRACUNCULUS IV, 47. Vide Coryfionem n. 10. Est Callionymus Dracunculus L.
- DUCTUS mucosi in capite Esocis II, 13.
- DWERG-DORSCH. Vide Callariam barbatum, V, 7. n. 9.

E.

ECHENEIS (1) caerulefcens; ore retuso; a medietatis corporis tam superius quam inferius pinna decrefcente usque ad caudam furcatam, IV, 51. Est Echeneis *Remora* L. S. N. 445. *Artedi renov.* III, 96. *Bloch.* tab. 172.

ECHENEIS (2) *Willughbeji* tab. 9. fig. 2, IV, 51. *Remora Imperati*, IV, 51. Est Echeneis *Neurates* L. S. N. 446. *Artedi renov.* III. 96.

EELPUT IV, 58. Vide Enchelyopum n. 14. Est *Gadus Lota* L.

ELEFANT IV, 16. Est *Chimaera Callorynchus*. Vide *Acipenserem* n. 10.

ELEFANTS - NEUSE IV, 22. Est *Efox brasiliensis* L. Vide *Mastacembelum* n. 2.

ELFT V, 73. Vide *Harengum* n. 6. Est *Clupea Alofa* L.

ELOPS *Ovidii* IV, 11. Vide *Acipenserem*.

ELRITZ V, 68. Vide *Leuciscum* n. 14. Est *Cyprinus Phoxinus* L.

Enchelyopi pinna dorsali longa.

ENCHELTOPUS (1) capite producto, serpentino; extremo mandibulae superioris ad instar rhinocerotis hamato; dentibus 20 vel 21 acutissimis; oculis magnis, orbicularibus; tripinnis, duabus branchialibus; unica dorsali ex mox aculeis, membrana conjunctis constante, et a cervice ad extremitatem caudae teretis et apinnis decurrente, nulla ventrali, IV, 52. tab. 12. fig. 7. Est *Trichiurus Lepturus* L. S. N. 419. *Artedi renov.* III, 607. *Bloch.* tab. 157. *Gymnogaster Gronovii Zooph.* p. 136.

ENCHELTOPUS (1 b.) capite serpentino, facie praecedenti congener; compressus; pinna dorsali unica longa, humili, aculeata ad caudam usque furcatam; altera post anum; duabus postbranchialibus; mandibula inferiore longiore in callosam substantiam terminante; ore dentato; lingua ad instar ossis; 3 pedes et 7 uncias longus, V, 93. Est serpens marinus, compressus, lividus, *Sloane* I. p. 27. tab. 1. fig. 2.

ENCHELTO-

- ENCHELYOPUS (1 c.) capite colubrino; corpore tereti, versus posteriora decrescente; pinnis omnibus ad instar papaveris foliorum tenuibus, subtilissimis, et mollibus radiis sustentatis, V, 93. Tareira d' Alto *Maregrav.* 157.
- ENCHELYOPUS (1 d.) capite viperino, maculis fenestrarum hortulis hexagonis similibus; pinnae dorsalis primo radio praelongo, in setae tenuitatem excurrente; reliquis numero 8 humilibus et decrescentibus, angustis, incernibus, caudae pinna leviter lunata. — Corpus teretiufculum, caput elevatum, ad verticem sinuosum, — mandibula inferiore longiore; dentibus recurvis, capsidatis; coloris leviter fusci, hinc inde flavicantis; ad oras mandibularum parum rubet. Vide *Catesby App.*
- ENCHELYOPUS (2) totus fuscus, rostro longiusculo, plerumque hiante; dentibus acutissimis, non facile conspicuis; indicus, IV, 52. Est *Trichiurus indicus Artedi renov.* III, 608.
- ENCHELYOPUS (3) capitulo conico, acuminato; oculis et ore parvis; in dorso et lateribus fuscus; in ventre hepatici coloris; duos plus minusve pedes longus; cauda tereti; ad branchias pinnatus; pinna dorsali longa usque ad decrescentem caudam; ventralibus carens, IV, 52. Est *Trichiurus Lepturus L. S. N.* 419.
- ENCHELYOPUS (3b.) varius. Stein-Schmerling. Saxonibus modernis Kaulspitzschmerrel, V, 94.
- ENCHELYOPUS (4) barbatus; dorso cinereo; mediis lateribus argenteis; dorsali et ventrali pinnis longis, in exitu corporis conjunctis, e mento cirrosus, IV, 52. Est *Ophidium barbatum L. S. N.* 431. *Artedi renov.* III, 155. *Bloch.* tab. 159.
- ENCHELYOPUS (5) flavus imberbis, IV, 55. Est *Ophidium imberbe L. S. N.* 431. *Artedi renov.* III, 157.
- ENCHELYOPUS (6) in dorso e flavo caerulefcens; cujus latera lineis parallelis, oblique descendentibus, variegantur; rostro acuto; maxilla superiori inferiori paulo longior est; dentibus caret, IV, 55. tab. 12. fig. 8. 9. Est *Ammodytes Tobianus L. S. N.* 430. *Artedi renov.* III, 105. *Bloch.* tab. 75. fig. 2.

- ENCHELYOPUS (7) labro mandibulae inferioris superiori mandibula acuminata longiore; subcaeruleus, ex argenteo totus splendens; haud procul a cer-vice pinnam longam, alteram ab ano ad caudam descendentem, ad branchias utrinque unam habens; omnes ex argenteo caerulescentes, IV, 56. tab. 12. fig. 10. Est *Ammodytes Tobianus*.
- ENCHELYOPUS (8) cauda longissima; coloris ex incarnato caerulescentis; squamarum profus experts, IV, 56. Est *Cepola Taenia L. S. N. 445. Artedi renov. III, 561. 615. Bloch. tab. 170.*
- ENCHELYOPUS (9) coloris argentei; subrubra pinna dorsali; linea aspera in lateribus; caeterum mollis, IV, 56. Est *Trachipterus Artedi renov. III, 616.*
- ENCHELYOPUS (10) totus pallide rubens; in imo ventre albiscens; ad latera magis compressus, quam anguilla; cauda tenuissima; pinna dorsalis ab occipite ad caudam continuata, cui ventralis opponitur, ab ano decurrens, IV, 56. Est *Cepola Taenia L.*
- ENCHELYOPUS (11) phoenicei coloris; pinnis dorsali et ventrali a capite ad extremum caudae acutae continuatis, IV, 56. Est *Cepola rubescens L. S. N. 445. Artedi renov. III, 616.*
- ENCHELYOPUS (12) totus e fusco flavescens lituris sagillatus, maculisque variis; in pinnis et ad latera dilutioribus; parvulo cirro ad extremum mandibulae inferioris, IV, 57. tab. 15. fig. 1. Est *Blennius viviparus L. S. N. 443. Artedi renov. III, 184. Bloch. tab. 72.*
- ENCHELYOPUS (13) subcinereus, ex fusco maculosus; barbula satis longa e mento; pectoralibus pinnis donatus; pinna dorsali ad principium interrupta, cum ventrali post anum ad caudam usque flabellatam excurrente, IV, 57. tab. 15. fig. 2. Est *Gadus Lota L. S. N. 442. Artedi renov. III, 132.*
- ENCHELYOPUS (14) cirris tribus; altero e mento, duobus inter nares et rostrum brevibus; cauda prolixa, lateraliter pressa et sensim attenuata ad extremum usque, quod transgreditur pinna dorsalis et reflectitur usque ad anum, IV, 57. Est *Gadus Lota.*

ENCHELYOPUS (15) capite callionymi sive uranoscopi. Clarias nilotica *Bellonii*, IV, 58. Est piscis adhuc incognitus. Icon ex Willugbejo tab. 4. ab auctore prave allegata Clariam marinam *Bellonii* repraesentat, quae *Bleenio Phycidi Linnaei* similis est.

ENCHELYOPUS (16) qui Ling Anglorum, IV, 58. Est *Gadus Molva L. S. N.* 439. *Artedi renov.* III, 132. *Bloch.* tab. 69.

ENCHELYOPUS (17) capite limacis, facie cornuta, cirrisque donato, IV, 58. Est *Silurus anguillarum L. S. N.* 502. *Artedi renov.* III, 563. *Clarias Gronov. Zooph.* n. 322.

ENCHELYOPUS (18) quinque maculis oculorum aemulis in pinna dorsali, caudae proxima; rostrato capite; pinnis rubris; cauda caerulea, IV, 58. *Ophidii aculeati* varietas. *Artedi renov.* III, 159. *Mastaccembelus* maxilla superiore longissima acuminata maculis ocellatis ad pinnam dorsalem. *Gronov. Zooph.* n. 403.

ENCHELYOPUS (19) congro forma et mole similis venenatus; cute intense viridi et elegantissime variegata, IV, 58. Piscis adhuc incognitus.

Enchelyopi pinna dorsali brevi.

ENCHELYOPUS (B. 1) barbulis sex mandibulae superioris, quatuor inferioris, IV, 59. Est *Cobitis fossilis L. S. N.* 500. *Artedi renov.* III, 11. *Bloch.* tab. 31.

ENCHELYOPUS (B. 2) lineis latis atrafuscis, punctisque fuscis super cinereo et subflavo varius; pinnis branchialibus rubicundis; cirris evidentibus tribus, IV, 59. tab. 15. fig. 3. Est *Cobitis fossilis L.*

ENCHELYOPUS (B. 3) nobilis, cinereus, umbratilibus maculis fuscis varius; cirris sex, IV, 59. tab. 15. fig. 4. Est *Cobitis Barbatula L. S. N.* 499. *Artedi renov.* III, 10. *Bloch.* tab. 31. fig. 3.

ENCHELYOPUS (B. 4) ventre ex albo luteus; dorso ad medium corporis maculis rotundis, nigricantibus, lineas longitudinales efformantibus, vario, IV, 59. Est *Cobitis Taenia L. S. N.* 499. *Artedi renov.* III, 10. *Bloch.* tab. 31. fig. 2.

ENCHELYOPUS (B. 5) squamulis parvis, decimuis; ventre argenteo; dorso nigris maculis vario, mystace simplici ad angulos oris utrinque, IV, 60. tab. 15. fig. 5. Est Cyprinus *Gobio* L. S. N. 526. *Artedi renov.* III, 18. *Bloch.* tab. 8. fig. 2.

ENCRASICHOLUS V, 73. Affinis Harengo n. 7.

ENNEOPHTHALMOS IV, 58. Vide Enchelyopum n. 17.

ERSKRUPER IV, 48. Vide Centricum n. 1.

ERYTHRINUS *Rondeletii*, V, 52. Vide Synagridem n. 14.

ESCHE V, 20. 21. Vide Truttam n. 13. et 15.

ESOX BELONE L. Vide Mastacembelum IV, 21. n. 1.

ESOX BRASILIENSIS L. Vide Mastacembelum IV, p. 21. n. 2. et 3.

ESOX CHILENSIS. Vide Labracem n. 2.

ESOX LUCIUS L. Vide Lucium n. 1.

ESOX OSSEUS L. Vide Pflisostomum n. 1. 2.

ESOX SPHYRAENA L. Vide Sphyraenam n. 1. 2.

EUROPUS IV, 35. Vide notam (a) ad §. 18. M. IV. p. 38.

EXOCOETUS, sive Adonis *Bellonii*, V, 32. Vide Blennium n. 3.

EXOCOETUS VOLITANS L. Vide Lucium n. 5.

F.

FABER IV, 39. Vide Tetragonoptrum n. 11.

FALX IV, 56. Vide Enchelyopum n. 9.

FINFISCH II, 13. Vide Balaenam edentulam n. 1. (a).

FISCHERFROSCH III, 15. Est *Lophius piscatorius*. Vide Batrachum n. 1.

- FISTULARIA CHINENSIS *L.* Vide Solenostomum n. 4.
 - - - FUSIFORMIS. Vide Solenostomum n. 11.
 - - - TABACARIA. Vide Solenostomum n. 5.
 FLESUS *Bellonii*, IV, 33. Vide Passerem n. 3.
 FLÜNDER IV, 33. Vide Passerem n. 1. Est Pleuronectes Flesus *L.*
 FORAMINA post oculos, I, 4.
 FORE, FORIO, FORINA, V, 19. Vide Truttam n. 19.
 FRAVELINO *Salviani*, V, 52. Vide Synagridem n. 14.
 FRAUENFISCH V, 66. Vide Leuciscum n. 4. Est Cyprinus Orfus *L.*
 FREGGIA IV, 56. Vide Enchelyopum n. 10.
 FREGFISH III, 15. Vide Batrachum n. 1.
 FUNDULUS IV, 60. Vide Enchelyopum n. B. 5.

G.

- GADUS AEGLELINUS *L.* Vide Callariam barbatum n. 2.
 - - - BARBATUS *L.* Vide Callariam barbatum n. 3.
 - - - CALLARIAS *L.* Vide Callariam barbatum n. 4. 5. 7.
 - - - CARBONARIUS *L.* Vide Callariam imberbem n. 2.
 - - - HETEROGLOSSUS. Vide Callariam barbatum n. 8.
 - - - LOTA *L.* Vide Enchelyopum n. 13. 14.
 - - - MERLANGUS *L.* Vide Callariam imberbem n. 3.
 - - - MINUTUS *L.* Vide Callariam barbatum n. 9. 10.

GADUS MOLVA. Vide Enchelyopum n. 16.

- - - MORHUA L. Vide Callariam barbatum n. 1.

- - - POLLACHIUS L. Vide Callariam imberbem n. 1.

- - - VERTAGUS. Vide Callariam barbatum n. 6.

GAJAN V, 47. Vide Ciclam n. 6.

GALAXIA. Vide Callariam barbatum, V, 6. n. 2.

GALEA IV, 45. Est crusta ossea valida ad instar cranii quadrati, scabra plerumque spinosa.

GALERITA *Rondeletii*, V, 32. Vide Blennium n. 4.

GALEI ovarium, III, 42. IV, 61.

GALEUS (1) *Acanthias* sive *Spinax*, III, 8. 47. tab. 1. fig. 5. 6. IV, 61. et V, 85. Est *Squalus Acanthias* L. S. N. 397. *Artedi renov.* III, 505. *Bloch.* tab. 85.

GALEUS (2) *laevis*, ore aspero; *acanthiae* similis, III, 9. tab. 11. fig. 7. Est *Squalus Mustelus* L. S. N. 400. *Artedi renov.* III, 505.

GALEUS (3) rostri extrema parte pellucida; dentibus acutis, in tres ordines dispositis, III, 9. Est *Squalus Galeus* L. S. N. 399. *Artedi renov.* III, 510. *Bloch.* tab. 118.

GALEUS (4) capite rostroque brevissimis; ex rufo et cinereo, maculis nigris variis, III, 10. Est *Squalus Canicula* L. S. N. 399. *Artedi renov.* III, 511. *Bloch.* tab. 112.

GALEUS (5) cinereus, maculis nigris rarioribus, sed majoribus, quam in praecedente, III, 10. Est *Squalus stellaris* L. S. N. 399. *Artedi renov.* III, 512.

GALEUS (6) dorso pulverulento, tantillum rubente; maculis inordinatis exiguis, fuscis, albidisque variis, III, 10. Est *Squalus Catulus* L. S. N. 400. *Artedi renov.* III, 512. *Bloch.* tab. 114.

- GALEUS (7) brevis, crassus, pinnis dorsalibus spinosis; ano caudae proximo, III, 10. Est Squalus *Centrina* L. S. N. 398. *Artedi renov.* III, 506. *Bloch.* tab. 115.
- GALEUS (8) cauda longa, falciformi, post exortum apinni, III, 10. V, 85. Est Squalus *Vulpes*, *Artedi renov.* 503.
- GALEUS (9) rostro brevi et obtuso; ore elliptico, III, 11. tab. 2. fig. 1. 2. Est Squalus *platyrhynchus*, *Artedi renov.* III, 52.
- GALEUS (10) capite in hyperbolam desinente, III, 12. Cucuri *Marcgravii* 164. *Gronovius* Squali *Zygaenae* varietatem esse existimat. Vide *Zooph.* p. 33. A quo tamen imago multum abludivit.
- GALEUS (11) rostro longo plano et firmo, ossibus spinis validis, compressis, rectis ex adverso sitis, ferrae instar munito, III, 12. tab. 3. fig. 1. 2. et V, 98. Est Squalus *Priflis* L. S. N. 402. *Artedi renov.* III, 504. *Bloch.* tab. 120.
- GANGFISCH V, 17. An *Trutta dentata* n. 2?
- GARFISH IV, 22. Vide *Mastacembelum* n. 1.
- GASTEROSTEUS ACULEATUS L. Vide *Centriscurus* n. 2.
- - - - CANADUS L. Vide *Glaucum* n. 3.
- - - - DUCTOR L. Vide *Glaucum* n. 5.
- - - - GLABER. Vide *Centriscum* n. 3.
- - - - PUNGITIUS L. Vide *Centriscum* n. 4.
- - - - SALTATRIX L. Vide *Lucium* n. 4.
- - - - SPINACHIA L. Vide *Centriscum* n. 1.
- - - - VOLITANS L. Vide *Pseudopterum* n. 1. 2.
- GATTVISCH V, 41. Vide *Percidem* n. 5.

GATTORUGINE V, 32. Vide Blennium n. 2.

GEROOM V, 71. Vide Harengum n. 4.

GEISTER V, 67. Vide Leuciscum n. 8.

GEISTER V, 67. Vide Leuciscum n. 8.

GEISTERS LEITER V, 67. Vide Leuciscum n. 7.

GESENITZ V, 67. Vide Leuciscum n. 10.

GLANIS IV, 10. Vide Silurum n. 1.

GLAUCUS (1) aculeatus; aculeis septem; omnibus caudam spectantibus, duobus ad anum; pinnis utrinque caudae proximis, decrefcentibus, radiis membrana contextis, V, 30. Est Scomber *Amia* L. S. N. 495. *Artedi renov.* III, 212.

GLAUCUS (2) aculeatus; maculis in utroque latere fuscis tribus aut quatuor; spinis in dorso septem; prima in anteriorem partem vergente, ad dorsum fere depressa; reliquis caudam spectantibus, V, 30. Est Scomber *Glaucus* L. S. N. 494. *Artedi renov.* III, 213.

GLAUCUS (3) aculeatus; dorso ex caeruleo nigricante; lateribus canescentibus; ventre albissimo; pinna dorsali ab initio et in exitu triangulari, quam praecedunt octo aculei triangulares, reponibiles, V, 30. Est Gasterosteus *canadus* L. S. N. 491. *Artedi renov.* III, 449.

GLAUCUS (4) aculeatus; lineis nigris a branchiis ad caudam perductis; maxilla inferiore valde diducta, ut ore hiet; septem octove in dorso aculeis, a se discretis, nullaque membrana connexis, quos pinna parva sequitur, V, 30. Est Scomber *Celias*, *Artedi renov.* III, 209.

GLAUCUS (5) aculeatus; fasciatus ab initio pinnae dorsalis longae, ad usque caudae pinnam fasciis quatuor latis; vel aculeis vel pinnulis, pinnam dorsalem antepositis, novem, V, 31. Est Gasterosteus *Ductor* L. S. N. 489. *Artedi renov.* III, 447.

GLEW-FISH IV, 10. Vide Silurum n. 2.

GOBIO (1) branchiarum operculis, et ventre flavicantibus; corpore fusco et albicante vel flavicante; sulco a capite ad pinnam primam; pinnis dorsalis, ani et caudae caeruleis; maculis nigris crebris; squamis parvis, asperis; ore duplici-denticulorum ordine, V, 27. Est *Gobius niger* L. S. N. 449. *Artedi renov.* III, 190. *Bloch.* tab. 38.

GOBIO (2) colorei corporis dilutiore; anteriori pinna dorsali linea lutea, transversa, notata; fossula a capite minus profunda; membrana in ventris pinna humiliore, V, 27. Est *Gobius Paganellus* L. S. N. 449. *Artedi renov.* III, 191.

GOBIO (3) radiis in anteriori dorfi pinna supra membranas connectentes altius assurgentibus, setarum ad instar; iride oculorum argentea; pinna ventrali tota caerulea; reliquis in summitate tantum cyaneis, V, 27. Est *Gobius Jozo* L. S. N. 450. *Artedi renov.* III, 193. *Bloch.* tab. 107. fig. 3.

GOBIO (4) vix sesqui unciam longus; in pinnis, dorso et lateribus transversis fasciis variis; corpore femidiaphano; dorso latiusculo; ventre propendente; oculis prominentibus, altius positus, V, 28. tab. 6. fig. 3. 4. Est *Gobius Aphyia* L. S. N. 450. *Artedi renov.* III, 192.

GOBIO (5) candidus, aliquando rubescens, nigricantibus oculis, V, 28. *Aphyia vera* *Rondeletii*, lib. 1. Est *Gobius minutus*, *Artedi renov.* III, 595.

GOBIO CAPITATUS V, 43. Vide Percidem n. 17. Est *Cottus Gobio* L.

GOBIUS FLUVIATILIS IV, 60. Vide Enchelyopum n. B. 5.

GOBIUS TIGRINUS. Vide Cestream n. 3.

GOLDBLICHE V, 62. Vide Bramam n. 3.

GOLDFISCH V, 65. Vide Leuciscum n. 2.

GOLDFOHREN V, 17. Vide notam (a).

GOLDPARSCH V, 65. Vide Leuciscum n. 2.

- GRAMPUS II, 23. Vide Orcani.
- GRASS-HERR V, 8. Vide Callariam imberbem n. 1.
- GREETE IV, 33. Vide Passerem n. 4.
- GRISLAGINE V, 68. Vide Leuciscum n. 15.
- GRÜNDLING IV, 60. Vide Encheiropum n. B. 5.
- GRYLLUS VULGARIS *Rondeletii*, IV, 33. Vide Encheiropum n. 4.
- GUACARI V, 21. Vide Truttam edentulam n. 17.
- GUAMAJACU APE alter III, 20. Vide Crayracionem n. 18.
- GUAMAJACU ATINGA III, 20. Vide Crayracionem n. 12.
- GUAPERVA III, 16. 24. 25. 26. IV, 38. Vide Batrachum n. 4. Capriscum n. 2. et H. Tetragonoptrum n. 7.
- GUARACAPENA V, 55. Vide Hippurum n. 2.
- GUARAPUCU-CAVALA V, 13. Vide Pelamydem n. 6.
- GUEBUCU IV, 20. Vide Xiphiam n. 2.
- GUCUCUJA III, 16. Est Lophius Vespertilio L. Vide Batrachum n. 8.
- GUIRACUACU *Pifonis*, IV, 49. Vide Centriscum n. B. 4.
- GUIRITINGA *Pifonis*, IV, 49. Vide Centriscum n. B. 3.

H.

- HACKEL II, 23. Vide Orcani.
- HAACK, HADOCK V, 6. Vide Callariam barbatum n. 2.
- HALECIS et HARENGI nominis censura, V, 69.
- HARDER V, 24. Vide Cestream n. 3.

HARENGUS (1) vulgaris, V, 71. tab. 19. fig. 1. Est Clupea *Harengus* L. S. N. 522. *Artedi renov.* III, 38. *Bloch.* tab. 29. fig. 1.

HARENGUS (2) capite aureo ruberrimoque colore in commissuris et ad mandibulas, splendente; dorso toto intenso cyaneo; ventre argentato; ano semper cruentato ac prominulo, V, 71. tab. 19. fig. 2. 3. Clupea *Rex*, capite pinnisque aureis. Est Clupeae *Harengi* varietas.

HARENGUS (3) totus argenteus; squamis majoribus; mandibula inferiore longiore; ultra duodecim pollices longus, V, 71. Est *Harengus* major totus argenteus; squamis majoribus; mandibula inferiore longiore. A Pounder *Raji Syn.* 159. Piscis adhuc dubius.

HARENGUS (4) pinnis luteis, nigris maculis variis; squamis minoribus; rostro longiore et acutiore, V, 71. Est forte Clupeae *Harengi* varietas, *Gerroom* dicta. Vide *Raji Syn.* 159.

HARENGUS (5) ad superiorem branchiarum angulum utrinque macula nigra; linea ferrata in ima ventris carina, squamulis clypeiformibus, V, 72. tab. 19. fig. 4. Est Clupea *Pilchardus*, *Artedi renov.* III, 38.

HARENGUS (6) dorso et apicis vertice ex albo flavescens; capite et ventre ita compressis, ut carina ventris, ad ferrae aciem secantis, sit cutellata; ore amplo, V, 72. Est Clupea *Aloja* L. S. N. 39. *Bloch.* tab. 31. fig. 1.

HARENGUS (7) exilibus squamis, facillimeque deciduis; raro sex digitos superans, V, 73. tab. 19. fig. 5. Est Clupea *Sprattus* L. S. N. 523. *Artedi renov.* III, 39. *Bloch.* tab. 29. fig. 2.

HARENGUS (8) capite figurae insolitae et exoticae; rostro et oculis amplis, V, 73. An Clupea *Pilchardus*?

HASEL, HASLE, V, 66. Vide *Leuciscum* n. 5.

HAUTIN IV, 21. Vide *Notam* sub *Xiphia* n. 6.

HECHT V, 74. Vide *Lucium* n. 1.

HEERINGSKÖNIG V, 71. Vide *Harengum* n. 2.

- HEPATUS *Rondeletii*, V, 50. Vide Synagridem n. 3.
- HIATULA five *Channa Salviani*. Vide Maenam n. 7.
- HIND *Catesbeji*, V, 43. Vide Percidem n. 13.
- HIPPOCAMPUS III, 23. Vide Crayracionem n. 32.
- HIPPOGLOSSUS IV, 33. Vide Passerem n. 2.
- HIPPURUS (1) pinnis branchialibus deauratis, brevibus sed latis; in ventre longioribus, nigricantibus; ore mediocri; maxillis, palato et lingua acute denticulatis; squamis minutis; cauda furcata; caeterum glauci coloris, V, 55. Est *Coryphaena Hippurus* L. S. N. 446. *Artedi renov.* III, 97. *Bloch.* tab. 174.
- HIPPURUS (2) *Guaracapema*, V, 55. Est *Coryphaena Equisetis* L. S. N. 447. *Artedi renov.* III, 102.
- HIPPURUS (3) quatuor digitorum; iride aurea; cauda parallelogramma, V, 55. Est *Blennius cristatus* L. S. N. 441. *Artedi renov.* III, 177.
- HIPPURUS (4) capite magno, potius alto, valde tamen, ut corpore toto, compresso et retuso; ore parvo, acutissimis dentibus munito; quatuor anterioribus longioribus; cauda lata, squamis magnis tectus; capite, maxillis, et branchiarum operculis caeruleis lineis insignitis; pinna post anum et caudae subflavis et virentibus; dorsi pinna rubra, nonnullis caeruleis conspersa maculis; caeterum ex rubro flavescens, V, 56. Est *Coryphaena Novacula* L. S. N. 446. *Artedi renov.* III, 98.
- HIRUNDO *Catesbeji*, IV, 44. Vide Cataphractum n. 10.
- - - *Rondeletii*, IV, 41. Vide Cataphractum n. 11.
- - - *Salviani*. Vide Lucium n. 5.
- HOEVERKE V, 62. Vide Bramam n. 3.
- HOGFISH *Catesbeji*, V, 42. Vide Ciclam n. 12.

- HOLIBUT IV, 48. Vide Passerem n. 4.
 HOLOCENTRUS PUNCTATUS. Vide Percidem n. 5. 13.
 - - - - SOGO. Vide Percam n. 10. 14.
 - - - - TIGRINUS. Vide Prochilum n. 4.
 HOLOSTEON III, 22. Vide Crayracionem n. 27.
 HORNBOGEN V, 7. Vide Callariam barbatum n. 8.
 HORN FISH IV, 22. Vide Mastaccembelum n. 1.
 HUSBAND-FISH III, 21. Vide Crayracionem n. 19.
 HUSO *Marfilli*, IV, 11. 13. 14. Vide Acipenserem n. 3. 5. 6. 7. 8.
 HYSTRIX III, 20. Vide Crayracionem n. 13. 14. 15.

I.

- JABEBIRETE III, 33. Vide Leiobatum n. 2.
 JAEGERCHEN V, 7. Vide Callariam barbatum n. 6.
 JAGUARACA *Marcgravii*, V, 38. Vide Percam n. 8.
 ICHTHYOCOLLA et Exos *Rondeletii*, IV, 10. Vide Silurum n. 2.
 ICHTHYODONTES SCUTELLATI IV, 16. Vide Notam (b) sub Latargo.
 ICHTHYOLITHI I, 9. §. 15.
 JOZO V, 27. Vide Gobionem n. 3.
 JPERUQUIBA *Marcgravii*, IV, 51. Vide Echeneidem §. 27.
 ITANG-SETANG *Bontii*, III, 22. Vide Crayracionem n. 26.
 JULIS V, 45. Vide Maenam n. 4.
 JUNDIA *Pifonis*, IV, 49. Vide Centriscum n. B. 2.
 JURNUCAPEBA *Marcgravii*, V, 41. Vide Percidem n. 3.

K.

- KARAS V, 59. Vide Cyprinum n. 4.
 KARPE V, 59. Vide Cyprinum n. 1.
 KARIGS-KARPFE V, 59. Vide Cyprinum n. 3.
 KARP-KARAS V, 59. Vide Cyprinum n. 3.
 KARPFEN-KÖNIG V, 59. Vide Cyprinum n. 2.
 KARASCHE, KARUTZ V, 59. Vide Cyprinum n. 4.
 KARUTZEN-KARPE V, 59. Vide Cyprinum n. 3.
 KAULHÄUPTLEIN V, 43. Vide Percidem n. 17.
 KAULSPITZSMERREL V, 94. Vide Enchelyopum n. 3. 6.
 KLIPVISH *Willugbeji*, IV, 37. Vide Rhombotidem n. 14.
 KNURPAGE IV, 47. Vide Corystionem n. II.
 KÖHLER V, 8. Vide Callariam imberbem n. 2.
 KOHLMUHL V, 8. Vide Callariam imberbem n. 1.
 KOUZE-BANDJE IV, 27. Vide Solenostomum n. 19.
 KRUMSTERT V, 7. Vide Callariam barbatum n. 9.

L.

- LABEO V, 24. 66. Vide Cestream n. 4. et Leuciscum n. 6.
 LABRAX (1) sive Lupus dorso caeruleo, ex albo; ventre candido; prima pinna dorsali brevi, novem aculeis spinosa; posteriori longiore et flexili, unico aculeo sustentata; post anum ternis aculeis innixa, V, 25. Est Perca *Labrax* L. S. N. 482. *Artedi renov.* III, 328.

LABRAX (2) pinnis dorsalibus aequalibus, tres digitos longis; anteriori firmis, spinis sustentata, in rimam reponibili; posteriore simplici; squamis argenteis, aureo colore admixtis; crassus plus uno pede; ore 6 digitos longo semilunari, extendendo, pro circumferentia tredecim digitorum; pinnis aurei coloris, fusco admixti; linea longitudinali crassa, nigra, *Camuri* Brasiliensibus et *Robalo* Lusitanis, V, 25. Haec descriptio pariter obscura est ac *Marcgravii*. *Molina* sub nomine *Robalo Escocem chilensem* descripsit, qui unam pinnam dorsalem habet. Vide *Arledi renov.* III, 90.

LABRUS V, 45. 46. 48. 51. 53. 58.

- - - ANTHIAS *L.* Vide Synagridem n. 17.
- - - AURITUS *L.* Vide Percidem n. 12.
- - - CRETENSIS *L.* Vide Sargum n. 7.
- - - CYNÆDUS *L.* Vide Synagridem n. 8.
- - - FULVUS *L.* Vide Ciclam n. 13.
- - - FUSCUS *L.* Vide Synagridem n. 22.
- - - GRISEUS *L.* Vide Synagridem n. 18.
- - - GUTTATUS. Vide Prochilum n. 5.
- - - HEPATUS *L.* Vide Maenam n. 7.
- - - JULIS *L.* Vide Maenam n. 4.
- - - LAPINA. Vide Maenam n. 6.
- - - MAXIMUS. Vide Centriscum n. B. 1.
- - - MERULA *L.* Vide Ciclam n. 10.
- - - MESOLEUCUS. Vide Crayracionem n. 34.
- - - OSSEUS. Vide Synagridem n. 15.

- LABRUS PAVO *L.* Vide Synagridem n. 27.
 - - - PUNCTATUS *L.* Vide Maenam n. 3.
 - - - RETICULATUS. Vide Maenam n. 5.
 - - - RUFUS. Vide Ciclam n. 12.
 - - - SCARUS. Vide Sargum n. 5.
 - - - TINCA *L.* Vide Platiglossum n. 2. et Ciclam n. 7.
 - - - VARIUS *L.* Vide Sargum n. 4.
 - - - VIRIDIS *L.* Vide Ciclam n. 3. 6.
 LACHS V, 16. Vide Truttam n. 1.
 LACHS-FORE V, 19. Vide Truttam n. 9.
 LACHS-FORELLE V, 17. Vide Truttam n. 2.
 LAEVI-RAJA III, 34. Vide Leiobatum n. 7.
 LAGOCEPHALUS III, 18. Vide Crayracionem n. 3.
 LAMANTIN II, 35. Est Trichecus Manatus *L.*
 LAMIA II, 34. III, 8. Vide Cynocephalum n. 1.
 LAMPRETA BARBATA IV, 59. Vide Enchelyopum n. B. 2.
 - - - INDICA IV, 58. Vide Enchelyopum n. 17.
 - - - PUNGENS IV, 59. Vide Enchelyopum n. B. 4.
 LAPREY-EEL IV, 30. Vide Petronyzonem n. 3.
 LANE-SNAPPER V, 51. Vide Synagridem n. 12.
 LAPILLI piscium, I, 9. .
 LATARGUS IV, 16. Est Anarhichus Lupus *L. S. N.* 430. *Arledi renov.* III, 145.
Bloch. tab. 74.

LATULUS V, 73. Vide Harenzum n. 7.

LAVARETUS *Bellonii*, V, 21. Vide Truttam n. 15.

LAUNCE IV, 55. Vide Enchelyopum n. 6.

LECCIA V, 30. Vide Glaucum n. 1.

LEIOBATUS (1) circinatus; duobus processibus osséis hamatis, in media fere cauda laevi, quatuor pedes longa. In supera corporis parte ferrei coloris; in medio tuberculis nigris, parvis; inferius corpus totum album, III, 33. et V, 90. Est Raja *Ajereba*, *Artedi renov.* III, 535.

LEIOBATUS (2) obtusi vomeris figura ad latus extuberantis; cauda longa; colore corporis superius fusco, inferius albo, III, 33. Est nova species Rajae, caractere nondum distincta. Jabebirete *Marcgr.* 175.

LEIOBATUS (3) corpore magno, lato; in pinnam triangularem continuam attenuato; oro ab extremitate promuscidis quinque digitos distante. Labia habet ossibus albis duris tecta, caudam longam, teretem, laevem, duobus hamulis, III, 33. et V, 90. Est Raja *Nerivari*, *Artedi renov.* III, 528.

LEIOBATUS (4) capite exserto; cauda tenui et longa, laevi, in cuius superiori parte pinnula parva; paulo post processus osseus cuspidatus, M. III, 33. Est Raja *Aquila* L. S. N. 396. *Artedi renov.* III, 528. *Bloch.* tab. 81.

LEIOBATUS (5) in medio crassus; ad margines tenuis, laevis; ore exiguo; maxillis granulatis; cauda tereti, mox tenuata, tandemque in exiguam veluti setam desinente; processu osseo, digiti longitudine ferrato, praedita, III, 33. Est Raja *Pastinaca* L. S. N. 396. *Artedi renov.* III, 527. *Bloch.* tab. 82.

LEIOBATUS (6) cauda et aculeo laevibus, *Salviani*, III, 34. Est Raja *Pastinaca* L.

LEIOBATUS (7) rostro omnium longissime producto, triangulari; cauda quasi pustulis laevibus, una serie in superiori parte guttata, tripinni, III, 34. Est Raja *Oxyrinchus* L. S. N. 395. *Artedi renov.* III, 530.

LEIOBATUS

- LEIOBATUS (8) pustulis inermibus, unica serie per integrum dorsum ad usque pinnarum par juxta exitum caudae laevis decurrentibus, III, 34. Est Raja *Oxyrhinchus* aut ejus varietas.
- LEIOBATUS (9) cauda brevissima; processu cuspidato, quandoque duobus instructa, III, 34. Est Rajae *Pesfinacae* varietas, *Artedi renov.* III, 527.
- LEIOBATUS (10) cauda extrema pinnata; antecedente simplici aculeo, III, 34. An Raja *Ajereba*?
- LEITBRASSEM V, 62. Vide Bramam n. 2.
- LEITFISCH V, 7. Vide Callariam barbatum n. 9.
- LEPRAS *Bellonii*, V, 48. Vide Ciclam n. 14.
- LEUCISCUS (1) argenteus, longitudine ad latitudinem quintupla; carne aristis plena; mandibula inferiore longiore; pupilla alba; linea in ventrem valde curvata; cauda furcata, V, 65. Est Cyprinus *Aspius* L. S. N. 530. *Artedi renov.* III, 22. *Bloch.* tab. 7.
- LEUCISCUS (2) auratus, ex argenteo colore in aureum resplendens; iride rubra; squamis tenuibus, in ambitu laevibus; cauda furcata; corpore crassiore, quam primus, capite brevior, V, 65. tab. 15. An Cyprinus *Jests*? L. S. N. 530. *Artedi renov.* III, 31. *Bloch.* tab. 6.
- LEUCISCUS (3) dorso subfusco; pinnis branchialibus, supina parte rutilis, paucis caeruleo admixto; maculis magnis albicantibus; pupilla nigra; linea punctis fuscis descripta; pinna post anum 20 radiorum; in faucibus dentatus, ore edentulo, V, 65. Est Cyprinus *Namba* L. S. N. 531. *Artedi renov.* III, 20. *Bloch.* tab. 4.
- LEUCISCUS (4) in dorso et lateribus flavicans; imo ventre albicante; squamis argenteis; pinnis branchialibus ex furvo purpurascens; reliquis ex flavo rutilantibus, V, 66. Est Cyprinus *Orfus* L. S. N. 530. *Artedi renov.* III, 31. *Bloch.* tab. 96.
- LEUCISCUS (5) spithamae longitudinis; squamis majusculis, in dorso furvis, et quasi viridibus, ex caeruleo colludentibus; argenteis in lateribus, V,

66. Est Cyprinus *Dobulus* L. S. N. 525. *Artedi renov.* III, 29. *Bloch.* tab. 5.

LEUCISCUS (6) pinnis branchialibus flavicantibus; dorsali, ventralibus, ani et cauda pallide fuscis; iride lutea intra amplum circulum fuscum, V, 66. tab. 16. fig. 1. Mas et fig. 2. foemina. Est Cyprinus *Nafus* L. S. N. 530. *Artedi renov.* III, 20. *Bloch.* tab. 11.

LEUCISCUS (7) brevis, pinnis branchialibus parum rubentibus; dorsali sinuosa, cum reliquis et dorso ipso ex caeruleo fuscis; caeterum argenteus; capite parvo; iride argentea, lata, V, 67. tab. 17. fig. 1. An Cyprinus *Blicca*, *Artedi renov.* III, 34. *Bloch.* tab. 10?

LEUCISCUS (8) corpore valde castigato; caeterum Leucisco 7^{mo} colore similis, praeter pinnas branchiales, quae flavicant; capite producto; oculis minoribus, V, 67. tab. 17. fig. 2. Gedanensibus Geister, Thurmfish. Est Cyprinus *Afprius* L. S. N. 530. *Artedi renov.* III, 22. *Bloch.* tab. 7.

LEUCISCUS (9) dorso et pinna dorsali ex caeruleo fuscis; reliquis cum cauda rubris; caeterum argenteus, capite et operculis branchiarum ex argenteo et aureo variegatis; iride aurea, V, 67. tab. 18. fig. 1. Est Cyprinus *Rutilus* L. S. N. 529. *Artedi renov.* III, 14. *Bloch.* tab. 2.

LEUCISCUS (10) capite, dorso, pinna dorsali sinuosa et cauda ad nigredinem fuscis; branchialibus, ventralibus et ani rubris; iride tenui aurea; reliquo corpore argenteo, V, 67. tab. 18. fig. 2. Est Cyprinus *Idus* L. S. N. 529. *Artedi renov.* III, 20. *Bloch.* tab. 36.

LEUCISCUS (11) argenteus totus; capite parvo; labiis crassis, V, 67. Est Cyprinus *Squalus*, *Artedi renov.* III, 28. 29.

LEUCISCUS (12) ex albo dilute fuscus; in ventre dilutior; ad branchias pallide rubens; ore amplo; maxilla superiore longiore; in inferiore 5 vel 6 excrescentias habet breves, quas dentes (potius verrucas) dixeris, V, 67. An *Perca Alburnus* L. S. N. 482. *Artedi renov.* III, 33 1.

LEUCISCUS (13) dorso crasso, carinato; lateribus pressis; pinnis tempore hyemali furventibus et tempore generationis rubentibus, V, 68. Est Cyprinus *Jeses* L. S. N. 530. *Artedi renov.* III, 31. *Bloch.* tab. 6.

LEUCISCUS (14) sex digitos longus; capite nigricante; iris et initia pinnarum crocea; caruncula ad branchias; squamis sat amplis albicantibus; corpore toto et capite in lateribus pressio, V, 18. Est Cyprinus *Phoxinus* L. S. N. 528. *Artedi renov.* III, 25. *Bloch.* tab. 8. fig. 5.

LEUCISCUS (15) supra lineas laterales punctatas, citrinas, hinc inde ductu nigro ab oculis ad caudam continuato, V, 68. Est Cyprinus *Grislagine* L. S. N. 529. *Artedi renov.* III, 20.

LEUCISCUS (16) dorso ex viridi fusco; quem supra lineam, in ventrem curvatam, longitudinalem rufus sequitur color; toto ventre argenteo; squamis tenuibus; cauda cito decrescente, V, 68. tab. 18. fig. 3. Est Cyprinus *Alburnus* L. S. N. 531. *Artedi renov.* III, 22.

LEUCISCUS (17) ad latera capitis auro et argento splendens; in dorso argenteo, viridi, et multo indico; pinnis in infimo ventre rubris, reliquis et caudae pinna aurei coloris, V, 68. Est Salmo *bimaculatus* L. S. N. 513. *Artedi renov.* III, 84.

LIBELLA III, 13. Vide Cestracionem n. 1.

LIMOSA *Salviani*, V, 11. Vide Pelamydem n. 1.

LING IV, 58. Vide Enchelyopum n. 16. Est Gadus *Molva* L.

LINGUACULA *Varronis*, IV, 31. Vide Soleam n. 1.

LINGUATULA ROMAE IV, 32. Vide Soleam n. 4.

LINGULA *Rondeletii*, IV, 32. Vide Soleam n. 5.

LOPER II, 23. Vide Orcam:

LOPHII nominis censura, III, 15.

LOPHIUS HISTRIO L. Vide Batrachum n. 3.

- - - PISCATORIUS L. Vide Batrachum n. 1. 2.

- - - VESPERTILIO L. Vide Batrachum n. 8. 9.

- LORICARIA PLEcostomus L. Vide Fruttam n. 17. et Cataphractum n. 2.
- LOTA *Rondeletii*, IV, 58. Vide Enchelyopum n. 14.
- LOOTSMANJE V, 31. Vide Glaucum n. 5.
- LUCERNA COCCYX five Cuculus *Bellonii*, IV, 45. Vide Corytionem n. 2.
- LUCIOPERCA V, 34. 36. Vide Percam n. 2.
- LUCII calvaria, I, 13. tab. I. fig. 12.
- LUCIUS (1) omnium auctorum, V, 74. tab. 20. fig. 1. 2. Est *Elox Lucius L. S. N.* 516. *Artdi renov.* III, 87. *Bloch.* tab. 33.
- LUCIUS (2) dorso a rostro ad caudae extremitatem, in linea fere recta velut regula ducto; sensim ex ore ventrem versus curva linea decrescens, post branchias in ultimo ventre latissimus, ab ano versus caudam rursus lente decrescens; toto corpore inferiore cutellatus, lateribus sensim depressis; lato dorso, quodammodo terrei coloris; caeterum totus piscis argenteus; oculis magnis; pupilla nigra; iride lata argentea; pinnis omnibus ex argenteo umbratilibus, V, 74. tab. 20. fig. 3. Est *Cyprinus cultratus L. S. N.* 531. *Artdi renov.* III, 35. *Bloch.* tab. 37.
- LUCIUS (3) corpore tenui, duarum et dimidiaepithamae longo, octo vel novem pollices lato; squamis ad cervicem, atro-caeruleis, ulterius fuscis, in lateribus argentatis, latis tenuibus facile deciduis; capite quoque lateraliter presso; circa cervicem in gutture teres; ore edentulo; inferiori mandibula acclivi, longiore; superiori in falcem messoriam curvata, curvitate deorsum spectante, dorso cum cauda, in linea recta fere aequali; pinnis 6; branchialibus vineritiis; reliquis ex rubro et caeruleo colore permixtis; cauda bifurca, V, 74. Est *Cyprini cultrati* varietas, *Artdi renov.* III, 35.
- LUCIUS (4) squamis parvis a dorso ultra lineam, virescentibus, lucentibus; in ventre solum albus; unde piscis viridis dicitur; pinnis quinque; duabus postbranchialibus subfuscis; unica ventrali sinuosa; quarta post anum elongata, cui similis superne opposita in cauda; pinna caudae falcata;

his omnibus cinereis; iride aurea; pupilla nigra; ore amplo, dentato, V, 75. An *Gasterosteus saltatrix* L.? Vide *Artedi renov.* III, 449.

LUCIUS (5) pinnis branchialibus latissimis, longissimis, corpus totum aequantibus; rostro acuto; inferiore mandibula longiore; ore edentulo; in dorso unica pinna brevi flexili, caudae satis vicina; e cujus fere regione altera paulo minor, imo ventri statim ab ano subest: caudae pinna lunata; ventralibus angustis et longis, squamis latis tectus; dorso e caeruleo nigricante; ventre albicante, V, 75. Est *Exocoetus volitans* L. *Artedi renov.* III, 49. *L. S. N.* 520.

LUMPEN IV, 57. non est *Enchelyopus* n. 12. ut Auctor existimat, sed *Blennius Lumpenus* L. *Artedi renov.* III, 183.

LUMPUS IV, 49. Vide *Oncotium* n. 1.

LUNA III, 23. 47. Vide *Crayracionem* n. 31.

LUPUS V, 25. Vide *Labracem* n. 1.

LUPUS MARINUS IV, 16. Vide *Latargum*.

LUTJANUS *Ephippium Blochii*. Vide *Prochilum*, V, 60. n. 1.

LYRA IV, 43. Vide *Cataphractum* n. 6. 7. et *Corytionem* n. 14.

M.

MAENAS (1) dilute viridis aut fordide flavicans; areolis obscuris, transversis; lineis longitudinalibus. caeruleis; macula nigricante magna in mediis lateribus, V, 44. tab. 8. fig. 4. Est *Sparus Maena* L. *S. N.* 469. *Artedi renov.* III, 277. *Bloch.* tab. 270.

MAENAS (2) in ventre flavicans; capite et iride flavis; lateribus, dorso pinnisque ex fusco subflavis; a capite ad caudam linea nigricante latiuscula; mandibula inferiore longiore; dentibus acutissimis; pinna post anum unica spina suffulta; gracilescens; cauda parumper divisa, V, 45. tab. 8. fig. 5.

fig. 5. An Labrus ex livido bruneus; cauda truncata, linea longitudinali atra in lateribus, *Gronov. Zooph. n. 238?* A quo mandibula inferiore longiore diversus est.

MAENAS (3) iride et dimidio capite pallide luteis; dorso fusco, pedetentim ex leviter luteo colore in albedinem ad usque ventrem divergente, toto corpore punctis fuscis innumeris velut asteriscis variis, mandibulis aequalibus; cauda parum divisa, V, 45. tab. 8. fig. 6. An Labrus *punctatus* L. S. N. 477? *Artedi renov. III, 250.* A quo tamen capite longiore et pinna caudali fissa diversus est.

MAENAS (4) macula pallide purpurea in lateribus; membranis branchiofegis, guttore ventreque ad usque pinnam ani pariter purpurascens; e medio laterum ad caudam usque linea lata, utrinque sinuosa; rostro brevi; superiore mandibula parumper adunca; cauda circinata; iride alba, flavedine infecta, V, 45. tab. 8. fig. 8. Est Labri *Julidis* varietas, *Artedi renov. III, 239.*

MAENAS (5) pallide viridis; iride subflava; squamis e basi reticulatus; ad caudam circinatam macula fusca, V, 45. tab. 9. fig. 1. Est Labrus *reticulatus*, *Artedi renov. III, 266.*

MAENAS (6) ad branchiarum opercula lineolis et punctis caeruleis; inferiore maxilla longiore, V, 45. An Labrus *Lapina*, *Artedi renov. III, 253?* Phycis *Artedi*, hic allegatus, huc non pertinet, qui a Linnaeo Blennius *Phycis* appellatur.

MAENAS (7) rostro acuto; inferiore mandibula longiore et rubente; ad branchiarum opercula duobus aculeis albis, acutissimis; tergo nigricante; ventre et lateribus violaceis sub albedine; pinna dorsi flavente vel rufa; in ventralibus et cauda maculis rufis; ab ore ad caudam usque lineis rubris, quae maculis distinctae intervallis, V, 45. An Sparus maxilla inferiore longiore; cauda subrotunda, aculeis tribus in operculis, *Gronov. Mus. ichth. n. 187?* Labri Hepati varietas, *Artedi renov. III, 240.*

MAENAS (8) rostro acutissimo; fasciis lateralibus obscure nigris, transversis; toto capite et anteriore ventris parte ductibus miniaceis, caeruleisque pictus;

- pictus; tergo e flavo nigricante; ventre livente; cauda aequali, lata; radiis pinnae post anum spinosis, V, 46. Est *Perca marina* L. S. N. 483. *Artedi renov.* III, 326.
- MAKRELE V, 12. Vide *Pelamydem* n. 5.
- MALTHA *Rondeletii*, III, 7. Vide *Cynocephalum* n. 2.
- MANATUS II, 33. V, 83. Est *Trichecus Manatus* L. S. N. 49. *Artedi renov.* III, 556.
- MANGRORE-SNAPPER V, 53. Vide *Synagridem* n. 18.
- MARENE V, 21. Vide *Truttam edentulam* n. 16.
- MARIO *Plinii*, IV, 14. Vide *Acipenserem* n. 8.
- MARSIO V, 28. Vide *Gobionem* n. 4.
- MASTACCEMBELUS (1) mandibulis longissimis, tennibus, acutissime denticulatis, quarum tamen inferior antecedit superiorem, IV, 21. tab. III. fig. 2. et V, 91. Est *Esox Belone* L. S. N. 517. *Bloch.* tab. 33. *Artedi renov.* IV, 88.
- MASTACCEMBELUS (2) corpore tereti, maculoso, quod linea viridis media secundum longitudinem dividit; inferiori mandibula in spiculum longum producta, IV, 22. Est *Esox brasiliensis* L. S. N. 517. *Artedi renov.* III, 92. *Gronov. Zooph.* n. 363.
- MASTACCEMBELUS (3) mandibula superiori brevi circinata, inferiore in rostrum, vel decies longius producta, IV, 22. Est *Esox brasiliensis* L. *Gronov. Zooph.* n. 363.
- MECONITES V, 23. Vide *Mullum* n. 5.
- MEERGRÜNDEL IV, 59. Vide *Enchelyopum* n. B. 2.
- MEERHAN IV, 39. Vide *Tetragonoptrum* n. 10.
- MEERPUTE IV, 59. Vide *Enchelyopum* n. B. 2.

- MEERSCHWEIN *Kolbii*, IV, 23. Vide Orcam.
- MELANURUS *Salviani*, V, 51. Vide Synagridem n. 13.
- MENESTRIER V, 47. Vide Ciclam n. 5.
- MENGHAL IV, 58. Vide Enchelyopum n. 14.
- MERLUCIUS IV, 54. Est Gadus Merlucius.
- MERULA *Salviani*, V, 48. Vide Ciclam n. 10.
- MILVUS *Salviani*, IV, 44. Vide Cataphractum n. 11.
- MISGURN IV, 59. Vide Enchelyopum n. B. 1.
- MOELLITZ V, 19. Vide Truttam dentatam n. 6.
- MOHRENKOPF V, 67. Vide Leuciscum n. 10.
- MOLA III, 23. Vide Crayracionem n. 31.
- MOLLO V, 7. Vide Callariam barbatum n. 10.
- MOLVA *Rondeletii*, V, 6. Est Gadus Morhua L. Vide Callariam barbatum
n. 1.
- MONEDULA V, 12. Vide Pelamydē n. 4.
- MONODON et MONOCEROS II, 18. Vide Narwhal.
- MORGAN III, 10. Vide Galeum n. 6.
- MORHUA V, 6. Vide Callariam barbatum n. 1.
- MORMYRUS *Rondeletii*, V, 52. Vide Synagridem n. 16.
- MUCO V, 24. Vide Cestream n. 4.
- MUCU III, 27. IV, 52. Vide Congrum n. 5. et Enchelyopum n. 3.
- MUGIL CEPHALUS L. Vide Cestream n. 1. 2.
- MUGIL *Rondeletii*, V, 24. 30. Vide Cestream n. 4. et Glaucum n. 4.
- MÜLLER V, 43. Vide Percidem n. 17.

MULAR *Nicemburgi*, II, 15. Vide *Balaenam dentatam* n. 2.

MULLET V, 22. Vide *Cestream* n. 1.

MULLUS (1) barbatus, cirris duobus sub mento, in cavitate sub inferiore mandibula, si reducti, latitantibus; colore flavicante; desquamatus rubrica tinctus; pinnis dorsalibus albis; purpura maculatis, V, 22. Est *Mullus barbatus* L. S. N. 495. *Artedi renov.* III, 359. et 618.

MULLUS (2) barbatus, pinnis dorsalibus colore flavo et miniato pictis; oculorum iride miniata; super squamis crassioribus quater lineatus, V, 22. Est *Mullus Sarmuletus* L. S. N. 496. *Artedi renov.* III, 618. *Bloch.* tab. 54.

MULLUS (3) barbatus, totus sanguineus, post mortem in aureum vel flavum mutans; ad latera utrinque maculis tribus ovalibus nigris in ordine rectilineis; iride et extremitate caudae flavis, V, 22. tab. 6. fig. 5. Est *Mullus maculatus*, *Artedi renov.* III, 619.

MULLUS (4) imberbis, per totum corpus rubore perfusus, sine maculis; anteriori pinna dorsali, circa centrum gravitatis sita, sex instructa aculeis; posteriori inter decem radios, primo spinoso, reliquis flexibilibus, V, 23. Est *Mullus imberbis* L. S. N. 496. *Artedi renov.* III, 360. et 620.

MULLUS (5) imberbis, ex argenteis thalassinisque in nigrum colorem vergentibus maculis amplis, quasi ephippiatis variegatus; cyanea linea ad dorsum; dorso ex caeruleo aureo, V, 23. Piscis anonymus ex *Maregravio* hic ab auctore allegatus ex genere *Scombri* esse videtur. Inde *Scomber ephippiatus* nominandus.

MURAENA (1) omnium auctorum, III, 28. Est *Muraena Helena* L. S. N. 425. *Artedi renov.* III, 151. *Bloch.* tab. 152.

MURAENA (2) rostro acuto, longo; corpore nigricante; a cervice punctis aliquot aureis notata, III, 28. An *Muraena Myrus*? L. S. N. 426. *Artedi renov.* III, 148.

MURAENA (3) pinnis et maculis subfuscis; hominis longitudinem implens, III, 28. Est *Muraena Helena* L.

MURAENA (4) maculata nigra et viridis, tubulis in superiori mandibula extrema longis, III, 29. Est Muraena *Helena* L.

MURAENA (5) maculata nigra super cinereo, III, 29. Est Muraena *Helena* L.

MURAENA (6) ex rufo flavescens, maculis saturate rubris superne; inferne dilutiore rubore; maculis circularibus, gemina serie dispositis; ventre dilute flavescente; per dorsum et caudam erecta decurrit pinna, qualis in anguillis deprehenditur; capite serpentino, V, 89. Serpens seu Conger maculosus africanus, *Sebae* II, tab. 69. n. 1.

MURAENA (7) saturate fusca, diluta viriditate adeo elaborata, ut characteres arabicos, punctis nigris conspersos et in se mutuo flammularum ad instar confluentes et variegatos putares. E medio corpore versus caudam supra et infra emergunt pinnae longae, quae demum concurrentes in latiusculam caudam terminantur, *Sebae* II, tab. 69. fig. 4. Mas, et foemina fig. 5. Est Muraena *Helena* L.

MURAENA ANGUILLA L. Vide Congrum n. 6.

- - - CONGER L. Vide Congrum n. 1.

- - - MYRUS L. Vide Congrum n. 3.

- - - OPHIS L. Vide Congrum n. 4.

- - - SERPENS L. Vide Congrum n. 2.

MUSCULUS. Vide Balaenam glaciale, II, 12.

MUSTELA FLUVIATILIS IV, 58. Vide Enchelyopum n. 14. 15.

- - - FOSSILIS IV, 59. Vide Enchelyopum n. 2.

- - - MACULOSA I, 14. 19. IV, 57. Vide Enchelyopum n. 13.

- - - VIVIPARA IV, 57. Vide Enchelyopum n. 12.

MUSTELUS III, 7. Vide Galeum n. 1.

MUTTERFISCH V, 53. Vide Synagridem n. 17:

MUXO V, 24. Vide Cestream n. 4.

MYRUS alter *Rondeletii*, IV, 56. Vide Enchelyopum n. 11.

MYSTICETUS. Vide Balaenam veram n. 1. 3.

MYSTUS (1) dorsi parum arcuati sed cutellati, colore dilute olivaceo; squamis mediocribus, punctulis nigricantibus ad usque ventrem argenteum guttatis; ventre sessili, si piscis projectus; rostro protenso; ore edentulo, parvo; superiore mandibula longiore; cauda bifurca, V, 64. Est *Cyprinus Barbus* L. S. N. 523. *Artedi renov.* III, 18. *Bloch.* tab. 18.

MYSTUS (2) similis primo, sed pinnis et cauda singularibus, longissimis, quasi aqua maceratis, in lanugines satis profundas hinc inde resolutis, V, 64. tab. 14. Est *Cyprinus Barbus senex*.

MYSTUS (3) niloticus, expanso ventre quandoque viginti libras pendens, V, 64. *Mystus fluviatilis Barbus Bellonii*, p. 301. An *Cyprini Barbi* varietas?

MYXON. V, 24. Vide Cestream n. 4.

N.

NARCACION (1) demta cauda sinuose circularis, III, 31. 47. Est *Raja Torpedo* L. S. N. 395. *Artedi renov.* III, 531. *Bloch.* tab. 122.

NARCACION (2) maculis simplicibus nigris, III, 31. Est *Raja Torpedo* L.

NARCACION (3) totus inordinate maculosus et guttatus, III, 31. Est *Raja Torpedo* L.

NARCACION (4) totus colore rubricae fabrilis, III, 31. Est *Raja Torpedo* L.

NARRINARI III, 33. Vide *Leiobatum* n. 3.

NARWHAL II, 9. 18. tab. 2. fig. C. Est *Monodon Monoceros* L. S. N. 103. *Artedi renov.* III, 552.

- NASUS *Aldrovandi*, V, 66. Vide Leuciscum n. 6.
- NEGROFISH V, 42. Vide Percidem n. 9.
- NIQUI *Marcgravii*, IV, 46. Vide Corytionem n. 8.
- NORDKAPER. Vide Balaenam glaciale borealem n. 3. c.
- NÖRFING *Gesneri*, V, 66. Vide Leuciscum n. 4.
- NOVACULA V, 56. Vide Hippurum n. 4.
- O.
- OCHIARELLA III, 31. Vide Narcacionem n. 1.
- OERSCHWEIN II, 23. Vide Orcam.
- OLDWIFE-FISH III, 21. Vide Crayracionem n. 23.
- ONCOTION (1) colore nigricante et dilute rubente varius; ventre rubescens; tuberculis cutaneis in acutum terminatis sparsim asperatus, IV, 49. Est Cyclopterus *Lumpus* L. S. N. 414. *Artedi renov.* III, 434. *Bloch.* tab. 50.
- ONCOTION (2) gibbosus, IV, 50. Est Cyclopterus *Lumpus* L.
- ONCOTION (3) dilute viridis et vivide coloribus pavoneis resplendens; dorso parum nigricante et cutellato in medio, ibidemque oblique et notanter inciso; pinnis viridibus, ad ambitum deauratis, IV, 50. tab. 14. fig. 5. Est Cyclopterus *Lumpus* mas.
- ONOS V, 6. Vide Callariam barbatum n. 2.
- OPHIDIUM BARBATUM L. Vide Enchelyopum n. 4.
- - - IMBERE L. Vide Enchelyopum n. 5.
- ORBIS III, 18. Vide Crayraciones a numero 1. ad 12.
- ORCA capite in rostrum porcinum, sinum exeunte, II, 9. 22. et V, 82. Est Delphinus *Orca* L. S. N. 108. *Artedi renov.* III, 543.

- ORCYNUS *Rondeletii*, V, 12. Vide Pelamydem n. 3.
- ORFUS V, 66. Vide Leuciscum n. 4.
- ORPHEUS *Rondeletii*, V, 53. Vide Synagridem n. 17.
- ORSETR Rufforum, IV, 12. Vide Acipenserem n. 1.
- ORTHAGORISCUS III, 23. Est Diodon *Mola*. Vide Crayracionem n. 23.
- OSTRACION BICAUDALIS L. Vide Crayracionem n. 21. 22.
- - - - CORNUTUS L. Vide Crayracionem n. 26.
- - - - CUBICUS L. Vide Crayracionem n. 25. 30.
- - - - GIBBOSUS L. Vide Crayracionem n. 17.
- - - - NASUS. Vide Crayracionem n. 20.
- - - - QUADRICORNIS L. Vide Crayracionem n. 19.
- - - - TRICORNIS L. Vide Crayracionem n. 20.
- - - - TRIGONUS L. Vide Crayracionem n. 18.
- - - - TRIQUETER L. Vide Crayracionem n. 23. 24.
- - - - TUBERCULATUS. Vide Crayracionem n. 27. 28.
- OSTRACIONIS nominis censura, III, 17.
- OXYRINCHUS IV, 21. V, 20. Vide Truttam n. 14.

P.

- PAGANELLUS VENETORUM V, 27. Vide Gobionem n. 2.
- PAGRUS *Jovii*, V, 52. Vide Synagridem n. 14.
- PAMUCHEL V, 6. et 7. Vide Callariam barbatum n. 4. 5. 7.
- PANANA *Marcgravii*, III, 13. Vide Ceftracionem n. 2.
- PANTOUFFELIER III, 1. Est Squalus *Zygaena* L. Vide Ceftracionem n. 1.

- PAPAGELLO V, 53. Vide Synagridem n. 21.
- PARDER V, 72. nota (h). Vide Harengum n. 5.
- PARICOTAS HISPANORUM V, 26. Vide Sphyracnam n. 2.
- PARU *Marcgravii*, IV, 36. Vide Rhombotidem n. 3.
- PASSER (1) cute densis tuberculis sive pustulis scabra; in dextro latere et in pinis maculis flavescens notatus, IV, 33. tab. 7. fig. 1. tab. 2. fig. 4. Est Pleuronectes *Flejus* L. S. N. 457. *Artedi renov.* III, 108. *Bloch.* tab. 44.
- PASSER (2) quatuor cubitos longus, IV, 33. Est Pleuronectes *Hippoglossus* L. S. N. 456. *Artedi renov.* III, 108. *Bloch.* tab. 47.
- PASSER (3) fordidi coloris; interdum fuscus vel marmoratus lituris obscurioribus; maculis flavicantibus, IV, 33. tab. 7. fig. 1. α. Est Pleuronectes *Flejus* L.
- PASSER (4) asper sive squamosus, IV, 33. Est Pleuronectes *Limanda* L. S. N. 457. *Artedi renov.* III, 107. *Bloch.* tab. 46.
- PASSER (5) in dextra squamis valde exiguis albicans; a sinistra albissimus, laevissimus, IV, 33. Est Pleuronectes *Plateffa* L. S. N. 456. *Artedi renov.* III, 106. *Bloch.* tab. 42.
- PASSER (6) ex obscure cinereo marmoratus in dextro latere hinc inde maculis leviter flavicantibus; in altero latere albicante magis flavis; mandibulam inferiorem duplo longiorem habens superiori, sicque os retinuum, IV, 34. tab. 7. fig. 3. Est Pleuronectes *Plateffa* L.
- PASSER (7) lineis transversis notatus, IV, 34. Est Pleuronectes *lineatus* L. S. N. 459. *Artedi renov.* III, 118.
- PASSER (8) oculis protuberantibus et fere sibi contiguis, intercedente ore angusto; laevis; maculis nigris, IV, 34. Est Pleuronectes *Kitt*, *Artedi renov.* III, 120.
- PASSER (9) alter cute dura et aspera; oris magno hiatu, IV, 34. Est Pleuronectes *Whiff*, *Artedi renov.* III, 120. Pleuronectes *punctatus* *Blochii* tab. 189.

- PASTINACA III, 33. 34. Vide Leiobatum n. 3. 4. 5. 10.
- PASTOR sive Harder *Marcgravii*, V, 24. Vide Cestrium n. 3.
- PAVO *Salviani*, V, 53. Vide Synagridem n. 21.
- PEGORELLA IV, 58. Vide Enchelyopum n. 14.
- PEGOUSE IV, 32. Vide Soleam n. 3.
- PEISKER V, 59. Vide Enchelyopum n. B. 2.
- PEIXE GALLO IV, 38. Vide Tetragonoptum n. 9.
- - - PORCO III, 24. Vide Caprifeum n. 2.
- - - VIOLA III, 32. Vide Rhinobatam n. 2.
- PELAMYS (1) lineis nigris octo vel novem, a medio dorso in ventrem crassum obliquis, versus caput tendentibus; lateribus lividis; cauda furcata, V, 11. Est Scomber *Pelamys* L. *Artedi renov.* III, 215.
- PELAMYS (2) maculis latis et transversis; sub pinnis branchialibus squamis exasperata; pinnulis sex vel septem; ventre crasso, V, 12. Est a Scombro *Pelamyde* vix diversa.
- PELAMYS (3) pinna dorsali secunda rubro et flavo colore infecta; pinnulis octo vel decem; caudae gracilis pinna crescentis lunae; juxta caudam cute in quadratum tenuata, V, 12. Est Scomber *Thynnus* L. S. N. 493. *Artedi renov.* III, 210. *Bloch.* tab. 55.
- PELAMYS (4) lineis obliquis, a dorso brevibus et nigris punctis notatis; cranio ad vitri instar diaphoro, ut optici nervi conspicui sint; cauda divisa, evidenter squamata, V, 12. Est Scombrum *Scombrum* varietas, *Artedi renov.* III, 209.
- PELAMYS (5) corpore castigato; lateribus et capite argenteis; dorso ex caeruleo viridi; nigricantibus ductibus rectis, incurvis et flexuosis; penicillis quinque; caudae pinna forcipata, V, 12. tab. 4. fig. 1. Est Scomber *Scomber* L. S. N. 492. *Artedi renov.* III, 209. *Bloch.* tab. 54.

PELAMYS (6) octo penicillis in cauda utrinque; corpore prae omnibus castigato; linea laterali ad secundam pinnam valde arcuata; rostro longissimo; cauda lunata, V, 13. Est Scomber *Guarapucu*, corpore fusiformi, elongato; linea laterali flexuosa, squamosa. *W.*

PELAMYS (7) ex albo et fusco variegata; pinna prima dorsali ad cervicem brevi; secunda super anum pedem longa; simili post anum; postbranchialibus brevibus; ore denticulato; lineae lateralis loco cornea quaedam substantia, per integram longitudinem elevata; corpore minutim squamato, V, 13. Est Scomber *Cordyla* L. S. N. 493. Scomber subcompressus, latus; linea laterali curva, laevi, prope caudam recta, loricata, *Gronov. Zooph. n. 307. Artedi renov. III, 214.*

PELAMYS (8) quae *Thynnus Gasneri*, V, 13. Est Scomber *Thynnus* L. S. N. 493. *Artedi renov. III, 210. Bloch. tab. 55.*

PELAMYS (9) quae *Coretta alba Pisonis*, V, 13. Est Scomber *albicans*, *Artedi renov. III, 216.*

PELAMYS (10) quae *Coorza Pisonis*, V, 14. Est Scomberi species adhuc ignota.

PELAMYS (11) prima pinna longa, secunda brevissima contiguas, ut unica interrupta videatur; corpore conicae figurae, V, 10. Est Scomber *pelagicus* L. S. N. 221. *Artedi renov. III, 221.*

PENTOPHTHALMUS IV, 58. Vide *Enchelyopum* n. 18.

PERCA (1) pinnis ventralibus duabus; areolis nigricantibus, a dorso in ventrem descendentibus; iride flava; pinnis caudaque divisa rubicundis, V, 36. tab. 7. fig. 2. Est *Perca fluviatilis* L. S. N. 482. *Artedi renov. III, 322. Bloch. tab. 52.*

PERCA (1 a) marina dilutioris coloris. Ibidem. Est prioris varietas. Synonyma hic adducta huc non pertinent; sed ad *Perca* marinam, L. S. N. 483.

PERCA (2) buccis crassis cornosis, (segmenti globi forma) pinnis ventralibus duabus; totus ex cinereo argenteus; pinnis dorsalibus maculosis; capite magis producto; dentibus caninis in utraque mandibularum extremitate; superiore

superiore paulo longiore; iride aurea; linea laterali subnigra, V, 36. tab. 7. fig. 3. Est *Perca Lucioperca L. S. N. 481. Artedi 10. ov. III, 322. Bloch. tab. 51.*

PERCA (3) pinnis duabus ventralibus; dorso aliove ventre; squamulis argenteis, ex auro splendentibus; in lateribus 7 magnis striis longitudinalibus coloris fusci lucidi; in capite nigra, lata, stria descendens, utrinque; ore caeruleo; pinnis et cauda divisa luteis; iride rubra, fusco et albo mixta, V, 37. Est *Sparus vittatus, Artedi renov. III, 290. Bloch. tab. 263.*

PERCA (4) pinnis duabus ventralibus, dorso elevato; pinna post anum firma spina munita; dorsi medietas pinnae spinosa in rima reponibilis; cauda bicorni; squamulis argenteis, aliquid aurei resplendentibus; in lateribus lineis crassis aureis duabus; summo capite livescente; ventre albo; pinnis cinereis; iride argentea, V, 37. *Capeuna Martgravii 155.*

PERCA (5) pinnis duabus ventralibus, firma spina munitis; dorso et ventre piscis ovatus est; squamis argenteis, splendentibus, ex paucillo aureo, (*Feuille morte*;) pinnis cinereis; cauda divisa; in ore supra et infra ossiculum habens dentibus minutis praeditum; iride aurea, cum albo mixta, V, 37. *Piraumbu Martgravii 167.*

PERCA (6) pinnis duabus ventralibus; in inferiore mandibula dentibus ad acicularum instar, in superiore duobus longis et crassioribus, intercedentibus minutissimis munita; iride sanguinea ex argenteo; media parte pinna dorsalis in rima reponibilis; cauda fere aequali; squamis argenteis, sanguineo colore umbratis; ventre et faucibus albis; pinnis, praeter ventrales, sanguinei coloris, V, 37. Est *Bodianus Aya, Artedi renov. III, 675. Bloch. tab. 227.*

PERCA (7) pinnis duabus ventralibus; dimidia dorsi spinosa, arcuata et in rima reponibili; ventralibus circinatis; illa post anum dura et acuta spina nixa; cauda lata; tota argentei coloris, in dorso umbratilis, in lateribus octo striis ad usque ventrem non descendentibus; ventre albo; pinna dorsali postbranchialibus et cauda ex diluta umbra argenteis; ore denticulato, V, 37. *Corocoro Martgravii 177.*

- PERCA (8) pinnis duabus ventralibus; cauda subrotunda furcata; ante pinnae branchiales aculeata; pariter et in ventralibus; squamulis ferratis, argenteis; capite supero incarnati coloris et hispido; pinnis omnibus rufi coloris (fleischfarb), praeter anteriorem dorsalem spinosam ex aureo umbratilem. Super oculos macula sanguinea; iride argentea, V, 38. Est *Bodianus pentacanthus*, *Artedi renov.* III, 676. *Bloch.* tab. 225.
- PERCA (9) pinna unica ventrali; ore amplo; squamis ex aureo umbratilibus; pinna dimidia dorsi cum pinna ani et caudae aequalis, rubentibus, V, 38. Est *Perca undulata* L. S. N. 334. *Artedi renov.* III, 334.
- PERCA (10) pinna unica ventrali longa; ore parvo; tota rubra praeter ventrem et duas spinas anteriores pinnae ani albicantes; posteriore parte pinnae dorsalis longissima; anterior 12 aculeorum, quorum quartus et quintus altissimi; cauda insigniter forcipata, V, 38. *Squirrel Catesby* II, 3. Est *Holocentrus Sogo*, *Artedi renov.* III, 639. *Bloch.* tab. 232.
- PERCA (11) rostro retuso; ore denticulato; anterior pinnae pars octo aculeis, posterior radiis inermibus; cauda lata; squamis latis et obliquis; corpore paulo longiore quam latiore, V, 38. Est *Sciaena Umbra* L. S. N. 480. *Artedi renov.* III, 307.
- PERCA (12) rostro retuso; appendice brevi in inferiore maxilla et rotunda; ante oculos meatibus amplis; squamis latiusculis cereis; ventre argenteo; dorso et lateribus areolis latis, obliquis, undantibus, aliis flavis, aliis liventibus, alternatim positis; extremis operculis branchiarum pinnisque nigris; uno aculeo rigido, pinnam post anum suffulciente, V, 38. Est *Sciaena cirrosa* L. S. N. 481. *Artedi renov.* III, 306.
- PERCA (13) tota fere nigricans; aculeo ad pinnam ani rigidior, longior, rostro retuso, non verrucoso; caeterum cum praecedenti conveniens; sed multo minor, V, 38. *Corvo di Fortiera Salviani.* Vide apud *Willughby* tab. 5. 2C.
- PERCA (14) capite mox a tergo declivi; pinnis duabus ventralibus; oculis magnis; iride aurea; pupilla nigra; branchiofegis lamellis et lateribus argenteis; dorso, rostro gulaque, flavicantibus; cauda aequali; per la-

tera a branchiis ad caudam versus descendunt 9 vel 10 lineae, aequis intervallis, aureae, punctatae; inferiori mandibula paulo longiore, V, 39. tab. 7. fig. 5. Est *Holocentrus Sogo*, *Artedi renov.* III, 639. *Bloch.* tab. 232.

PERCA ALBURNUS *L.* Vide *Leuciscum* n. 12.

- - AMBOINENSIS. Vide *Pseudopteron* n. 1.

- - APODA. Vide *Percidem* n. 16.

- - CERNUA *L.* Vide *Percidem* n. 1.

- - FLUVIATILIS *L.* Vide *Percam* n. 1.

- - FORMOSA *L.* Vide *Percidem* n. 8.

- - GUTTATA *L.* Vide *Percidem* n. 13.

- - LABRAX *L.* Vide *Labracem* n. 1.

- - LUCIOPERCA *L.* Vide *Percam* n. 2.

- - MANCA. Vide *Percidem* n. 15.

- - MARINA *L.* Vide *Maenam* n. 8.

- - MELANURA *L.* Vide *Percidem* n. 10.

- - POLYMNA. Vide *Tetragonopteron* n. 5.

- - SCHRAETSER *L.* Vide *Percidem* n. 2.

- - SECTATRIX *L.* Vide *Percidem* n. 11.

- - VENENOSA *L.* Vide *Percidem* n. 7.

- - UNDULATA *L.* Vide *Percam* n. 9.

- - ZINGEL. Vide *Asperulum* n. 1.

PERCIS (1) pinnis sex; anteriore parte dorsalis 14, post anum duabus spinis rigidis suffulta, tertia et quarta altissimis; post sinum radiis mollibus; dorso

- dorso ex viridi flavicante; ventre argenteo; toto corpore pinnis et cauda subfuscis crebrisque maculis; operculis branchiarum denticulatis et crenatis; squamis rigidis; cauda parumper divisa, V, 40. Est Perca *Cernua* L. S. N. 487. *Artedi renov.* III, 324. *Bloch.* tab. 74.
- PERCIS (2) pinnis sex; aculeis duobus anterioribus, brevissimis, tertio longissimo, V, 41. Est Perca *Schraetfer* L. S. N. 487. *Artedi renov.* III, 324.
- PERCIS (3) pinnis sex; rubescens; in ventre ex rubro et albo maculata; in lateribus puniceis maculis et nigris varia; pinnis rubris nigro maculatis; 10 spinis pungentibus in dorso; squamis ita complicatis ut laevis videatur, V, 41. Est *Bodianus pentacanthus*, *Artedi renov.* III, 676. *Bloch.* tab. 225.
- PERCIS (4) pinnis sex, coloris miniati per totum; creberrimis punctulis nigris magnitudine seminis papaveris inspersis; praeterquam in ventre; squamulis lunatis, V, 41. Est *Carauna Marcgravii* 142.
- PERCIS (5) pinnis sex; undecim aculeis in dorso, tertia longissima; ventralibus pinnis et illa post anum unica spina firmatis; maculis sanguineis, rotundis in toto corpore et pinnis; pinna versus caudam latiore; oculis magnis; iride nigra cum aureo et sanguineo mixta; squamulis parvis; ad tactum glabra, nisi a cauda versus caput fricetur, V, 41. Est *Holocentrus punctatus*, *Artedi renov.* III, 642. *Bloch.* tab. 241. Est Perca *guttata* L. S. N. 485. *Artedi renov.* III, 348.
- PERCIS (6) pinnis sex branchialibus et post anum circinatis; coloris ex obscuro, aureo hepatici; litura retiformi cinerea, per totum corpus obtensa; squamulis ad tactum glabris; ore amplo, oculis parvis, V, 41. Est *Bodianus Apua*, *Artedi renov.* III, 673. *Bloch.* tab. 229.
- PERCIS (7) pinnis quinque; toto corpore nigredine tincta; versus ventrem in albedinem abiens; iride rubra; ore profunde inciso; pinnis nigris; lateralibus in exitu croceis; per integrum corpus maculis rubris rotundis; tertia ex 10 spinis dorsalibus longissima; pinna ani aequaliter molli, V, 41. Est Perca *venenosa* L. S. N. 486. *Artedi renov.* III, 348.
- PERCIS (8) pinnis quinque; in capite striis longitudinalibus, caeruleis et luteis, alternatim positis; iride vivide lutea; squamis fuscis margine lutea; ore
K 2
amplo,

- amplo, intus rubro, mandibula inferiore longiore, 13 aculeis in dorso, quinta et sexta altissimis; pinnis branchialibus longis, angustis; omnibus ut et cauda forcipata, cinereis; unico aculeo ad ortum pinnae ani, V, 42. Est *Perca formosa* L. S. N. 488. *Artedi renov.* III, 337.
- PERCIS (9) pinnis quinque; 15 aculeis in dorso; sexto, septimo et octavo altissimis; duobus rigidis post anum, bruni coloris; toto corpore ad rostrum usque densis maculis caeruleis punctata; ore mediocri; iride et pinnis branchialibus croceis, longis; cauda aequali, V, 42. Est *Perca punctata* L. S. N. 485. *Artedi renov.* III, 349. et 674. *Bodianus guttatus*, *Bloch.* tab. 224.
- PERCIS (10) pinnis quinque, albis; duobus aculeis in dorso, quarto altissimo; unica spina ad ortum pinnae ani; dorso fusco; ventre albido; sex lineis croceis a capite versus caudam notata; cauda nigra, forcipata, et alba fimbria cincta; iride cinerea, V, 42. Est *Perca melanura* L. S. N. 486. *Artedi renov.* III, 350.
- PERCIS (11) pinnis 5; fronte angulosa; iride crocea; ore parvo; spinis in dorso octo; tribus ad ortum pinnae ani; dorso ad ventrem usque subfusco; maculis, umbratilibus subluteis; ventre quinquefarium lineata; punctis brunis ex mixto albo et flavo variis; cauda lunata, in exitu rubra, V, 41. Est *Perca sectatrix* L. S. N. 486. *Artedi renov.* III, 351.
- PERCIS (12) pinnis quinque; dorso gibbo, in quo aculei decem; ventralis unica; ex spinis quinque, duabus curtis ad pinnam ani, caput respicientibus; labio inferiore lato et longiore. Ultra medium corpus ad infimum ventrem ex obscuro, in lucidum colorem caeruleum divergente; ventre luteo; operculis branchiarum caeruleis, sex lituris flavicantibus; ad extremum angulum macula rubra nigram intercipiente; pinnis et cauda, obtuse divisa, brunis, V, 42. Est *Labrus auritus* L. S. N. 475. *Artedi renov.* III, 243.
- PERCIS (13) pinnis quinque; in mandibula superiore oris ampli dentibus duobus, reliquis majoribus; aculeis novem rigidis in anteriore dorso; tactu laevis; iride flava; capite pallide rubro; dorso bruno; ventre albicante; toto corpore et pinna post anum, anterieus duabus spinis crassis donatum, rubris

rubris maculis creberrimis picta; cauda lata, circinata, ex fusco fimbriata, V, 43. Est *Perca guttata* L. S. N. 485. *Artedi renov.* III, 348. et 642. *Holocentrus punctatus Blochii* tab. 241.

PERCIS (14) pinnis quinque; aculeis dorsalibus 12, quarto altissimo; unico valido et longo ante pinnam ani; postbranchialibus longis; omnibus cum cauda forcipata luteis; iride lutea; ore mediocri; squamis griseis ad usque tertiam spinam dorsii; in reliquo corpore squamis croceis et griseis alternantibus, V, 43. Est *Sparus rhomboides* L. S. N. 470. *Artedi renov.* III, 292.

PERCIS (15) pinnis 4; in dorsali posterioribus radiis altioribus; postbranchialibus carens; duabus ventralibus, quae proximae sunt branchiis; una post anum, spinis duabus, membrana conjunctis; II in anteriori dorsii parte, ad tactum glabra; ore ultra oculos inciso; oculis magnis; iride flavicante; lamina branchiostega angulosa in triangulum desinente; maculis amplis rotundatis super toto corpore; omnibusque pinnis plumbei coloris; ex lateritio vel sanguineo emortuo variegato, V, 43. tab. 8. fig. 3. Est *Perca manca*, *Artedi renov.* III, 349.

PERCIS (16) pinnis tribus; postbranchialibus carens; una dorsali; una ventrali et una post anum, antecedentibus quatuor spinis, quarum tertia longissima; octo aculeis in dorso, primo et tertio altissimis; cauda angulosa; in extremo mandibulae superioris dentibus duobus hamatis; squamis amplis obscure rubris vel lateritiis; oculis magnis; iride lutea; pinnis caudaque fordide luteis, V, 43. Est *Perca apoda*, *Artedi renov.* III, 351.

PERCIS (17) capitata, laevis, et brevis; capite majori pro volumine corporis; mandibula inferiore longiore, subcinerea; pinna dorsii et caudae acquabilis, variis punctulis fuscis; iride alba, intra latum circulum nigrum, pinnis sex, V, 43. Est *Cottus Gobio* L. S. N. 452. *Artedi renov.* III, 384. *Bloch.* tab. 39. fig. 1. 2.

PESCE ANGULO III, 13. Vide Rhinam.

- - COLOMBO III, 9. Vide Galeum n. 2.

- - FORCA IV, 43. Vide Cataphractum n. 4.

- PESCE GATTO III, 10. Vide Galeum n. 4.
- - PETTINE V, 56. Vide Hippurum n. 4.
- - PORCO III, 10. Vide Galeum n. 7.
- - DI ST. PIETRO IV, 39. Est Zeus Faber L. Vide Tetragonoptum n. 11.
- PETIMBUABO IV, 25. Vide Solenostomum n. 4. Est *Fistularia tabacaria* L.
- PETROMYZON (1) unico ordine denticulorum minimorum in limbo oris praeter inferiores majores, III, 29. tab. 1. fig. 3. et V, 89. Est *Petromyzon fluviatilis* L. S. N. 394. *Artedi renov.* III, 498. *Bloch.* tab. 78.
- PETROMYZON (2) transversalibus et nigricantibus lineis, III, 30. Est varietas antecedentis. Vide *Artedi renov.* III, 498.
- PETROMYZON (3) maculosus; ordinibus dentium circiter viginti, III, 30. Est *Petromyzon marinus* L. S. N. 394. *Artedi renov.* III, 499. *Bloch.* tab.
- PETROMYZON (4) corpore annuloso; appendicibus utrinque duabus in margine oris, III, 30. Est *Petromyzon branchialis* L. S. N. 394. *Artedi renov.* III, 499. *Bloch.* tab. 76. fig. 2.
- PHOCOENA I, 24. II, 26. Vide Turfionem.
- PHOCOENAE Anatome, I, 24.
- PHOXINUS major et minor *Willugbeji*, V, 68. Vide Leuciscum n. 14.
- PHYCIS PERCIA *Salviani*, V, 45. Vide Maenam n. 6.
- PHYSALUS. Vide Balaenam edentulam n. 1. a.
- PHYSETER MACROCEPHALUS L. Vide Cete II, 14. Cachelot II, 14. n. 2. et Balaenam *Dudleji* II, 15.
- PHYSETER MICRIPS L. Vide Balaenam dentatam II, 15. n. 1. et 3.
- PHYSETER TURSIO L. Vide Balaenam dentatam II, 15. n. 2.
- PHYSETERES II, 7. sunt pisces, pulmonibus praediti.

- PIABA *Marcgravii*, V, 68. Vide Leuciscum n. 17.
- PIGUS *Salviani*, V, 62. Vide Bramam n. 1.
- PILCHARDUS V, 72. Vide Harengum n. 5.
- PILOTFISH IV, 39. Vide Tetragonoptrum n. 12.
- PIPER IV, 43. Vide Cataphractum n. 6.
- PIRAMETARA *Marcgravii*, V, 22. Vide Mullum n. 3.
- PIRACOABA *Marcgravii*, V, 29. Vide Trichidion.
- PIRATI APUA V, 41. Vide Percidem n. 6.
- PIRAPIXANGA V, 41. Vide Percidem n. 5.
- PIRAUMBU V, 34. Vide Percam n. 5.
- PISCIS STERCORARIUS IV, 36. Vide Rhombotidem n. 4.
- PLATEYSEN vel PLATEISS IV, 34. Vide Passerem n. 5.
- PLATIGLOSSUS (1) subrufus; squamulis laevibus, quadratis, quasi reticulatus; pinnis dorsali et ventrali flaccidis, fuscis; cujus coloris sunt et branchiales, in medio albicantes; cauda obtusa et quasi mutilata ex subcroceis lineis latis ad ortum et in extremo notata; ore parvo, minutissimis dentibus instructo, IV, 40. tab. 12. fig. 5. An *Sparus capistratus* L. S. N. 288? *Artedi renov.* III, 288? Labro reticulato similis.
- PLATIGLOSSUS (2) dilutiori colore rufo; squamulis rhomboidalibus; capite ex flavo parum cinerascens; cujus coloris quoque sunt pinnae laterales et gutturales; dorsales et ventrales flaccidae flavedinem contrahunt prout et cauda, IV, 40. tab. 12. fig. 6. Anne *Labrus Tinca* L. S. N. 477? *Artedi renov.* III, 231.
- PLATIGLOSSUS (3) squamulis nigricantibus; cauda bifida; [pinnis dorsali et ventrali in postica corporis parte circiter pollicem latis, IV, 40. Est *Chaetodon nigricans* L. S. N. 462. *Artedi renov.* III, 404. *Blain.* tab. 203.

PLATIGLOSSUS (4) corporis figura soleam referens; pinna utraque et dorsi et ventris in tenuissima filamenta corniculata productis; ad branchias calcariibus exiguis, IV, 41. Est *Chaetodon ciliaris* L. S. N. 455. *Artedi renov.* III, 419. *Bloch.* tab. 214.

PLATIGLOSSUS (5) exiguus niger; zonis aliquot luteis pictus, IV, 41. Est *Chaetodon arcuatus* L. S. N. 452. *Artedi renov.* III, 405. *Bloch.* tab. 201. fig. 2.

PLEURONECTES CYNOGLOSSUS L. Vide Soleam n. 2.

- - - - - FLESUS L. Vide Passerem n. 1. et 3.

- - - - - HIPPOGLOSSUS. Vide Passerem n. 2.

- - - - - KITT. Vide Passerem n. 8.

- - - - - LIMANDA L. Vide Passerem n. 4.

- - - - - LIMANDOIDES. Vide Soleam n. 5.

- - - - - LINEATUS L. Vide Passerem n. 7. Rhombotidem n. 15.

- - - - - LINGUATULA. Vide Soleam n. 4.

- - - - - LUNATUS L. Vide Soleam n. 7.

- - - - - MACROCEPHALUS. Vide Soleam n. 6.

- - - - - MANCUS. Vide Soleam n. 8.

- - - - - MAXIMUS L. Vide Rhombum n. 1. et 2.

- - - - - OCELLATUS L. Vide Soleam n. 3.

- - - - - PASSER L. Vide Rhombum n. 3.

- - - - - PLATESSA. Vide Passerem n. 5. et 6.

- - - - - SOLEA L. Vide Soleam n. 1.

- - - - - WHIFF. Vide Passerem n. 9.

- PLOETZEN V, 63. 67. Vide Bramam n. 5.
- POECILIA IV, 59. Vide Enchelyopum n. B. 2.
- POLA *Bellonii*, IV, 32. Vide Soleam n. 4.
- POLYNEMUS NASO. Vide Trichidion.
- PONK V, 85. Vide Batrachum n. 1.
- PORCKFISH *Catesbeji*, V, 43. Vide Percidem n. 14.
- PORGY *Catesbeji*, V, 50. Vide Synagridem n. 5.
- PORPESSER II, 26. Vide Turfionem.
- POUNDER V, 71. Vide Harengum n. 3.
- PRISTIS III, 12. Vide Galeum n. 12.
- PROCHILUS (1) ovatae figurae; macula fusca magna, ad instar auleorum ephippii e dorso dependente; squamulis laevigatis, V, 60. tab. 12. fig. 1. Est Lutjanus *Ephippium*, *Blochii* tab. 250. fig. 2. *Artedi renov.* III, 684.
- PROCHILUS (2) corpore angustiore; in medio fascia lata a dorso ad imum ventrem; duabus dimidiatis versus caudam, conicis; linguam solutam ex ore exferens; squamulis laevigatis, V, 60. tab. 12. fig. 2.
- PROCHILUS (3) levis, lateribus carinatis; pinnarum ventralium loco duabus sub gutture setulis bifidis; coloris leucophaei, dorsuali pinna nonnihil punctata; post anum, qui in medio ventris, longa; lateribus hinc inde lineis varis, incurvis, V, 60. tab. 12. fig. 3. Est Blennius *Pholis* L. S. N. 447. *Artedi renov.* III, 174. *Bloch.* tab. 71.
- PROCHILUS (4) capite producto; pinnis ani, dorfi caudaeque maculatis; branchialibus oblongis, albis; reliquo toto corpore ad lyncis instar maculatus et fasciatus, V, 60. tab. 12. fig. 4. Est Perca *tigrina*, *Artedi renov.* III, 352. *Holocentrus tigrinus*, *Bloch.* tab. 237.
- PROCHILUS (5) lingua soluta; ad latera 7 lineis longitudinalibus; dorso proxima linea ex hortulis fenestralibus conjunctis; reliquis ex circulis concatenatis variis, V, 61. tab. 12. fig. 5. Est Labrus *guttatus*, *Bloch.* tab. 287.

PROCHILUS (6) parvus ex albo et fusco varius, V, 61. tab. 12. fig. 6. Chaetodon oblongus lineis utrinque duabus albis longitudinalibus, *Sebae thes.* III, tab. 26. fig. 32.

PSALISOSTOMUS (1) omnium maximus; squamis osseis, quadratulis, obliquis, opus quasi foliaceum pulchrum constituens; a dorso ad medium ventrem viridis; ventre pallide rubro; sex pinnis instructus, duabus lateralibus, in ventre et ad anum unica; quinta caudae proxima, cui opposita est sexta; cauda ovali, IV, 22. Est *Efox offeus* L. S. N. 516. *Artedi renov.* III, 88.

PSALISOSTOMUS (2) ad priorem proxime accedens, IV, 22. Est *Efox offeus*.

PSALISOSTOMUS (3) ventre et cauda purpureis, IV, 23. Est *Efocis ossei* varietas Carolinensis, *Artedi renov.* III, 90.

PSALISOSTOMUS (4) quadripennis, unica post anum longa, cui brevior opposita in extremo dorso, duabus lateralibus, V, 21. Ex figura mala *Efocis Belonis Gesneri* descriptio est.

PSETTA IV, 36. Est synonymum generis Rhombotidis.

PSEUDODIPTERUS V, 29. Est nomen ordinis. Vide *Artedi renov.* III, 585.

PSEUDOMONOPTERUS V, 75. Est nomen ordinis piscium, qui pinnarum vel dorsalium vel et reliquarum loco radios tantum habent discretos absque membrana uniente intermedia.

PSEUDOPTERUS (1) colore subobscuri aut fusci; lineis subcaeruleis; sub rostro variis; unde et pinnae contiguae caeruleasunt; laterales et postbranchiales subvirides sunt et maculosae, V, 76. Est *Gasterosteus volitans* L. S. N. 491. *Artedi renov.* III, 379. 450. *Scorpaena volitans* Bloch. tab. 184.

PSEUDOPTERUS (2) croceis coloribus; radiis variegatis, tenuibus, egregie explicatis; in fronte duos cirros habens satis longos, caudam radiis discretis, partem circuli describentem; capite anguloso; rostro resimo, V, 76. tab. 4. fig. 6. Est *Gasterosteus volitans* L.

PSEUDOTRIPTERYGIUS V, 76. Est nomen ordinis piscium, qui post secundam pinnam dorsalem habent vel penicillos vel triangulares qualescunque processus, non intercedentibus radiis.

- PSORUS *Bellonii*, V, 48. Vide Ciclam n. 14.
 PUDDING-WIFE *Catesbeji*, V, 48. Vide Ciclam n. 11.
 PULLET V, 22. Vide Mullum barbatum n. 2.
 PUNARU V, 55. Vide Hippurum n. 3.
 PURAQUE III, 32. Vide Rhinobatum n. 2.

Q.

- QUAPPE IV, 57. Vide Enchelyopum n. 13.

R.

- RAJA AJEREB. Vide Leiobatum n. 1. et 10.
 - - AQUILA L. Vide Leiobatum n. 4.
 - - BATIS L. Vide Dafybatum n. 12.
 - - CLAVATA L. Vide Dafybatum n. 4.
 - - FULLONICA L. Vide Dafybatum n. 9.
 - - MIRALETUS L. Vide Dafybatum n. 2. 3.
 - - NARRINARI. Vide Leiobatum n. 3.
 - - OXYRHINCHUS L. Vide Dafybatum n. 13. 14. et Leiobatum n. 7. 8.
 - - PASTINACA L. Vide Dafybatum n. 1. et Leiobatum n. 5. 6. 9.
 - - PERCELLENS. Vide Rhinobatum n. 2.
 - - RHINOBATUS L. Vide Rhinobatum n. 1.
 - - RUBEUS *Blochii*. Vide Dafybatum n. 6. 7. 8. 10.
 - - TORPEDO L. Vide Narcacionem n. 1. 2. 3. 4.

- RAJAE anatomic, III, 32.
- RANA PISCATRIX III, 15. Vide Batrachum n. 1.
- RAPPE V, 65. Vide Leuciscum n. 1.
- RAULIN-POLLAK V, 8. Vide Callariam n. 2.
- RAZER-FISH V, 56. Vide Hippurum n. 4.
- REMORA IV, 51. Vide Echeneidem n. 1. 2.
- REQUIN. Est Squalus Carcharias L. Vide Cynocephalum n. 1.
- REUTELE V, 19. Vide Truttam dentatam n. 6.
- REX MULLORUM V, 23. Vide Mullum n. 4.
- RHEINBRAXEN V, 61. Vide Bramam n. 1.
- REINLANKE? V, 17. Vide Truttam n. 17.
- RHINA (1) sive Squatina omnium Autorum, III, 14. tab. 2. fig. 5. 6. Est Squa-
lus *Squatina* L. S. N. 398. *Artedi renov.* III, 507.
- RHINA (2) pedata quasi; cauda in superiori parte tripenni, III, 14. Est
monstrum fictum. Vide Sirenem, *Artedi renov.* III, 358.
- RHINOBATUS (1) sive Squatinoraja, III, 32. Est Raja *Rhinobatus* L. S. N. 397.
Artedi renov. III, 524.
- RHINOBATUS (2) transparens, capite coniformi figura, III, 32. Est Raja *percellens*,
Artedi renov. III, 525.
- RHOMBOTIDES (1) obscure caeruleus; pinnis caudaque lunata intense caeruleis
cyaneis; ore singulari, parvo edentulo; ad ortum caudae habet utrinque
aculeum mobilem, IV, 36. Est Teuthis *Hepatus* L. S. N. 507. *Artedi*
renov. III, 622.
- RHOMBOTIDES (2) viridis psittaci coloris; pinnis branchialibus gutturali et cau-
da aurantiis; dorsali et ventrali latis, falciformibus, ad medium usque
cyaneis,

- cyaneis, caeterum aurantiis; ante pinnas in dorso et ventre aculei tres, IV, 36. An *Chaetodon trioblagus* L. S. N. 463? *Artedi renov.* III, 438?
- RHOMBOTIDES (3) in nigricante corpore squamis flavis quasi lunulatis, IV, 36. Est *Chaetodon Paru* *Artedi renov.* III, 402. *Bloch.* tab. 197.
- RHOMBOTIDES (4) ventre subcaeruleo; corpore maculis fuscis vario; vix spithamam longus et latus, IV, 36. Est *Chaetodon Argus* L. S. N. 464. *Artedi renov.* III, 409. *Bloch.* tab. 204.
- RHOMBOTIDES (5) pinna dorsali 17 aculeis pertusa; zona lata, perpendiculariter oculos intercipiente; cujus latera obliquis lineis tenuibus 13 distincta sunt, IV, 36. tab. 9. fig. 2. Est *Chaetodon vagabundus* L. S. N. 465. *Artedi renov.* III, 413. *Bloch.* tab. 204.
- RHOMBOTIDES (6) cujus pinnam dorsalem radiis conjunctis, inermibus antecedunt 11 vel 12 aculei incurvi simplices; septem lineis arcuatis lateralibus, primo oculos intercipiente; postremis 4 in pinnas excurrentibus, IV, 36. tab. 9. fig. 3. Est *Chaetodon obtofasciatus*, *Bloch.* tab. 215. *Artedi renov.* III, 408.
- RHOMBOTIDES (7) ore exserto dentatus; 10 vel 11 aculeis recurvis, pinnam dorsalem transientibus; squamis latis; unica zona obliqua, caput ad oculos utrinque secante, IV, 36. tab. 10. fig. 1. Est *Chaetodon bimaculatus*, *Bloch.* tab. 219. fig. 1. *Artedi renov.* III, 415.
- RHOMBOTIDES (8) dentatus, capite magis contracto; oculis in medio zonae unicae obliquae; 17 aculeis curtis, incurvis, in pinna dorsali eminentibus; squamis latis, IV, 37. tab. 10. fig. 2. Est *Chaetodon Kleinii*, *Bloch.* tab. 218. fig. 2. *Artedi renov.* III, 422.
- RHOMBOTIDES (9) ore brevi edentulus; unica zona recta, lata, in qua oculi, caput dividente; quatuor priores aculei pinnae dorsalis eminent; squamis parvis, cujus latera multoties lineis argenteis longitudinalibus picta; cauda in exitu filamentosa, IV, 37. tab. 10. fig. 3. An *Chaetodon Imperator Blochii* tab. 194? *Artedi renov.* III, 415.

- RHOMBOTIDES (10) edentulus; exprorecto capite, per zonam nigram, latam, et curvatam diviso; squamis quadratis, sulphureis; in lateribus duae picturae latae, incurvae, badii coloris; aculeis 10 rectis, pinnam dorsalem in anteriore parte perforantibus; cauda in exitu filamentosa, IV, 37. tab. 10. fig. 4. Est *Chaetodon firatus* L. S. N. 464. *Artedi renov.* III, 411.
- RHOMBOTIDES (11) fasciis umbratilibus latiusculis tribus; pinnis dorsali et ventrali e medio corporis oriundis, IV, 37. tab. 11. fig. 1. Est *Chaetodon trifasciatus*, suborbiculatus; dorso duplo altiore quam abdomine, caudae pinna integra.
- RHOMBOTIDES (12) duabus fasciis obliquis, latissimis, piscem in tres partes dividitibus; tribus vel 4 radiis in pinna dorsali excurrentibus, IV, 37. tab. 11. fig. 2. Est *Chaetodon macrolepidotus* L. S. N. 464. *Artedi renov.* III, 416. *Bloch.* tab. 200.
- RHOMBOTIDES (13) parvus, ad ortum caudae, in medio latere et ad oculos fasciis tribus divaricatus, IV, 37. tab. 11. fig. 3. Est *Chaetodon aruanus*, *Bloch.* tab. 198. *Artedi renov.* III, 429.
- RHOMBOTIDES (14) dorso valde arcuato; planus et latus, velut passer major; cute glabra; cauda lata; dorso fusco, maculis albis vario. Latera ad ventrem candidiora et striata, IV, 37. Species *Chaetodontis* dubia.
- RHOMBOTIDES (15) lineis sex transversis, longitudinalem lineam arcuatam dividitibus, V, 92. Est *Pleuronectes lineatus* L. S. N. 458. *Artedi renov.* III, 118.
- RHOMBUS (1) aculeatus, nigricans; maculis obscuris, fuscis in prona parte, in altero latere ex olivaceo et albo caerulefcens, IV, 34. tab. 8. fig. 1. et tab. 9. fig. 1. Est *Pleuronectes maximus* L. S. N. 459. *Artedi renov.* III, 112. *Bloch.* tab. 49.
- RHOMBUS (2) cineritius aculeis asperrimus, inferiori mandibula superiorem qua dimidium fere, excedente; pinnis et cauda fuscis, maculis variegatis, IV, 35. tab. 8. fig. 2. Est *Pleuronectes maximus* L.

RHOMBUS (3) maximus, colore profunde cineritio super flavo variegatus; dextro latere, quod rhombo supinum est, albus et maculis quasi dendriticis pictus, IV, 35. tab. 8. fig. 3. 4. Est Pleuronectes *Passer L. S. N. 459. Artedi renov. III, 112. Bloch. tab. 50.*

RHOMBUS (4) omnium minimus, palmae longitudinè, IV, 35. Est Pleuronectes *Rhombus L. S. N. 458. Artedi renov. III, 111. Bloch. tab. 43.*

RHOMBUS (5) passeris facie; oculis a sinistra, in supina parte albus, qua Passeri 4to similis; capite magis contracto; maculis flavis vel aurantiis in trunco, pinnis caudaque, quae maculae, siccata cute, evanescent. Gedanis *Flünder-Botte, V, 92.* An Pleuronectae Flesi varietas?

ROBALO V, 25. Vide Labracem n. 2.

ROBERG V, 2. Figuras et observationes anatomicas multorum piscium in MSC. reliquit.

ROCKFISH V, 27. 41. Vide Gobionem n. 1. et Percidem n. 7.

ROSPUS. Vide Batrachum n. 1.

ROTHBART V, 22. Vide Mullum n. 2.

ROUSSETE III, 10. Vide Galeum n. 4.

RUDERFISCH V, 42. Vide Percidem n. 11.

RUTTEN IV, 58. Vide Enchelyopum n. 14.

S.

SALMO ALPINUS L. Vide Truttam n. 6.

- - BIMACULATUS. Vide Leuciscum n. 17.

- - CARPIO L. Vide Truttam n. 7.

- - EPERLANO-MARINUS. Vide Truttam n. 11.

- SALMO EPERLANUS *L.* Vide Truttam n. 12.
- - ERIOX *L.* Vide Truttam n. 1.
- - FARIO *L.* Vide Truttam n. 9.
- - FOETEKES *L.* Vide Truttam n. 10.
- - LACUSTRIS *L.* Vide Truttam n. 8.
- - LAVARETUS *L.* Vide Truttam n. 13.
- - MARAENULA. Vide Truttam n. 16.
- - OXYRINCHUS *L.* Vide Truttam n. 14.
- - SALAR *L.* Vide Truttam n. 2.
- - SALVELINUS *L.* Vide Truttam n. 5.
- - *Salviani* V, 16. Vide Truttam n. 1.
- - THYMALLUS *L.* Vide Truttam n. 15.
- - TRUTTA *L.* Vide Truttam n. 1.
- - UMBLA *L.* Vide Truttam n. 3. et 4.
- SALPA *Salviani*, V, 50. Vide Synagridem n. 6.
- SALTATRIX *Catesbeji*, V, 75. Vide Lucium n. 4.
- SALVELIN *Gesneri*, V, 18. Vide Truttam n. 5.
- SANDAT V, 36. Vide notam (c) sub Perca n. 2.
- SAND-EEL IV, 55. Vide Enchelyopum n. 6. et 7.
- SARDA *Rondeletii*, V, 12. Vide Pelamydem n. 2.
- SARDANUS V, 72. Est Harengus n. 1.

SARDELLA }
SARDINA } V, 72. An varietas Harengi n. 5?

SARGUS (1) pinnis ventralibus minoribus, subnigris; postbranchialibus et majoribus subrubris; pinna ab ano unico innixa aculeo; cauda lunata; ventre subalbido; dorso ex cineratio flavescente; circa branchias et caudam nigra macula notatus, V, 57. Est Sparus *Sargus* L. S. N. 467. *Artedi renov.* III, 281. *Bloch.* tab. 264.

SARGUS (2) pinnis omnibus, excepta dorsali, colore flavo infectis; squamis latioribus, nullisque areolis vel transversis vel longitudinalibus; ut in Sargo primo; prope caudam macula annulari, nigra, V, 57. Est Sparus *annularis* L. S. N. 467. *Artedi renov.* III, 280. *Bloch.* tab. 271.

SARGUS (3) colore ex caeruleo nigrescente; ventre candido; macula nigra in cauda; dentibus planis et ossis; tuberculis in maxillis; cauda lata, non divisa superciliis coloris indici, V, 57. Scarus *Onias Rondeletii*.

SARGUS (4) oculis et ventris inferiore parte purpurei coloris; cauda indici; reliquo corpore partim ex viridi, partim ex nigro caeruleo; dentibus in superiori maxilla latis et densis, in inferiore acutis et raris; pinnis branchialibus latis, V, 58. Est Labrus *varius* L. S. N. 480. *Artedi renov.* III, 240.

SARGUS (5) ex livido rubens; squamis latis et translucidis, ad caudae latera appendicibus transversis et eminentibus; raro spithama longior, V, 58. Est Labrus *Scarus* L. S. N. 473. *Artedi renov.* III, 260.

SARGUS (6) dentibus in inferiori latis, in superiori mandibula ferratis; iride lata, rubra; cauda lunata; ad caput gibbosus; colore ex fusco viridi; squamis parvis, pinnis fuscis, V, 58. tab. 10. fig. 2. An Lutjanus *Lutjanus Blochii* tab. 245?

SARGUS (7) ventre et dimidio capite inferioris partis lutescente; dimidio corpore dorsum versus ex fusco viridi; iride viridi, lata; cauda circinata; duobus ossibus eburneis, latis, parumper ferratis; in utraque mandibula dentium loco, V, 58. tab. 10. fig. 3. Est Labrus *cretensis* L. S. N. 474. *Artedi renov.* III, 237. 687. Scarus *cretensis* *Bloch.* tab. 220.

- SAURUS *Catesbeji*, V, 19. Vide Trattam n. 10.
- SAWFISH. Est Squalus Priftris L. Vide Galeum n. 11.
- SCARUS *Bellonii*, V, 58. Vide Sargum n. 5.
- - - CRETENSIS *Blochii*. Vide Sargum n. 7.
- - - ONIAS *Rondeletii*, V, 57. Vide Sargum n. 3.
- - - VARIUS *Rondeletii*. Vide Sargum n. 4.
- SCHAD. (potius Shad.) V, 69. 72. Vide Harengum n. 6.
- SCHELFISCH V, 8. Vide Callariam n. 2.
- SCHERG IV, 14. Vide Acipenserem n. 7.
- SCHLEY, IV, 63. Vide Bramam n. 6.
- SMERLE IV, 59. }
 SCHMERLING IV, 59. } Vide Enchelyopum n. B. 3.
- SCHNEIDERFISCH V, 66. Vide Leuciscum n. 6.
- SCHNOTTOLFF IV, 49. Vide Oncotionem.
- SCHOLLE IV, 34. Vide Passerem n. 6.
- SCHOMAKER V, 63. Vide Bramam n. 6.
- SCHOOLMASTER V, 43. Vide Percidem n. 16.
- SCHRAITSER V, 41. Vide Percidem n. 1.
- SCHROLLN V, 41. Vide Percidem n. 1.
- SCHWARZFOHREN. Vide Notam (a) V, 17.
- SCHWERDFISCH IV, 17. Vide Xiphiam.

SCIAENA V, 24. 58.

- - - CIRROSA L. Vide Cestrem n. 5. et Percam n. 12.

- - - UMBRA L. Vide Percam n. 11.

SCOLOPAX IV, 24. Vide Solenostomum n. 1.

SCOMBER ALBICANS. Vide Pelamydem n. 9.

- - - AMIA L. Vide Glaucum n. 1.

- - - COLIAS. Vide Pelamydem n. 4.

- - - CORDYLA. Vide Pelamydem n. 7.

- - - EPHIPPIATUS. Vide Mullum n. 5.

- - - GLAUCUS L. Vide Pelamydem n. 2.

- - - PELAGICUS L. Vide Pelamydem n. 11.

- - - PELAMIS L. Vide Pelamydem n. 4.

- - - SCOMBER L. Vide Pelamydem n. 5.

- - - THYNNUS L. Vide Pelamydem n. 3.

- - - TRACHURUS L. Vide Callariam imberbem n. 4.

SCORPAENA PORCUS L. Vide Corystionem n. 13.

- - - SCROFA L. Vide Corystionem n. 12.

- - - VOLITANS. Vide Pseudopterum n. 1. 2.

SCORPIUS IV, 47. Vide Corystionem n. 11. 12. 13.

SCROFANELLO IV, 47. Vide Corystionem n. 13.

SEA-GUDGEON V, 27. Vide Gobionem n. 1.

SEA-SPARROW HAWK V, 19. Vide Truttam n. 10.

SEEHAHN II, 47. Vide Corystionem n. 11.

SEE-HERR V, 8. Vide Callariam n. 1.

- SEETEUFEL III, 15. Est *Lophius piscatorius* L. Vide *Batrachum* n. 1.
- SEEWOLF IV, 16. Vide *Latargum*.
- SEIDER V, 68. Vide *Leuciscum* n. 13.
- SERPENS MARINUS III, 27. Vide *Congrum* n. 2.
- SERRA III, 12. Vide *Galeum* n. 11.
- SHAD V, 69. 72. Est *Clupea Alosa* L. Vide *Harengum* n. 6.
- SICHEL V, 74. Vide *Lucium* n. 3. Est *Cyprini cultrati* varietas.
- SILL SUECORUM V, 69. Est *Clupea Harengus* L. Vide *Harengum* n. 1. pag. 71.
- SILURUS (1) cirris duabus supra oris angulum, quatuor in mento; cauda flabelata, flaccidae pinnae post anum continua, IV, 10. tab. 4. fig. 1. Est *Silurus Glanis* L. S. N. 442. *Artedi renov.* III, 563. *Bloch.* tab. 34.
- SILURUS (2) cirris quatuor carnosis e superiori maxilla; cauda bifurca, IV, 10. Est *Acipenser Huso* L. S. N. 404. *Artedi renov.* III, 502. *Bloch.* tab. 129.
- SILURUS (3) cirris plurimis; capite crasso, rotundo, ore amplissimo; sub utroque oculo cirrus longus; ante oculos brevis; sub labio inferiori plures breviusculi; duabus pinnis conicis in dorso; cauda furcata vel lunata; corpore crasso, IV, 11. Est *Silurus Catius* L. S. N. 504. *Artedi renov.* III, 567.
- SILURUS ANGUILLARIS L. Vide *Enchelyopum* n. 17.
- - - ANTIQUORUM IV, 11. Vide *Acipenserem*, IV, 11.
- - - ASPREDO L. Vide *Batrachum* n. 10. et 11.
- - - BAGRE L. Vide *Centriscum* n. B. 4.
- - - CATAPHRACTUS L. Vide *Cataphractum* n. 12.

- SILURUS CATUS L. Vide Centriscum n. B. 2.
- - - CALLICHTHYS L. Vide Cataphractum n. 5.
- - - CLARIAS L. Vide Centriscum n. B. 2.
- - - COSTATUS. Vide Centriscum n. B. 5.
- - - FASCIATUS L. Vide Centriscum n. B. 6.
- SIREN III, 14. Vide Rhinam n. 2.
- SMARIS *Rondeletii*, V, 44. Vide Maenam n. 1.
- SMELTE V, 20. Vide Truttam n. 11.
- SOLDATENFISCH vel Piscis militaris, IV, 38. Vide Tetragonoptrum n. 2.
- SOLDIDO IV, 43. Vide Cataphractum n. 5.
- SOLEA (1) squamis minutis, IV, 31. Est Pleuronectes *Solea* L. S. N. 457. *Artedi renov.* III, 110. *Bloch.* tab. 45.
- SOLEA (2) tota laevis, vera ac genuina Linguacula, V, 32. tab. 2. fig. 3. Est Pleuronectes *Cynoglossus* L. S. N. 456. *Artedi renov.* III, 115.
- SOLEA (3) maculis rotundis, oculos referentibus, IV, 32. Est Pleuronectes *ocellatus* L. S. N. 456. *Artedi renov.* III, 113.
- SOLEA (4) ore peramplo, squamata et dentata, IV, 32. Est Pleuronectes *Linguatula* L. S. N. 457. *Artedi renov.* III, 109.
- SOLEA (5) parva; linea corpus dirimente, ex squamis majoribus illis, quae in reliquo corpore, conflata, IV, 32. An Pleuronectes *limandoides* *Blochii* tab. 186. aut *Linguatula* L.?
- SOLEA (6) squamis rhomboidalibus magnis; lingua soluta; dentibus ferratis, IV, 32. Est Pleuronectes *macrolepidotus* *Blochii* tab. 190. *Artedi renov.* III, 116.

- SOLEA (7) fusca, semicirculis cyaneis, quorum extremitates sibi invicem oppositae, figura circuli interrupti, punctis quoque cyaneis eleganter picta; spinis pinnarum validis, IV, 32. Est *Pleuronectes lunatus* L. S. N. 458. *Artedi renov.* III, 118.
- SOLEA (8) squamis in dextro latere griseis, parvis, IV, 32. Est *Pleuronectes maucus*, *Broussonet ichth.* Decas I.
- SOLENOSTOMUS (1) rostro trientem totius piscis aequante; piscis vix quatuor digitos longus, IV, 24. Est *Centriscus Scolopax* L. S. N. 415. *Artedi renov.* III, 453. *Bloch.* tab. 123. fig. 1.
- SOLENOSTOMUS (2) in medio corpore hexagonus; a podice ad pinnam usque quadratus; exiguis pinnis ad branchias; alia in medio dorso, vix conspicuis, nisi in aqua moveatur piscis; serpentum more integitur corio pulchre caelato, duro, IV, 24. Est *Syngnathus Typhle* L. S. N. 416. *Artedi renov.* III, 4. *Bloch.* tab. 91. fig. 1.
- SOLENOSTOMUS (3) a capite ad caudam heptagonus; praecedenti major, IV, 24. Est *Syngnathus Acus* L. S. N. 416. *Artedi renov.* III, 4. *Bloch.* tab. 91. fig. 2.
- SOLENOSTOMUS (4) cute glabra; coloris hepatici; maculis caeruleis, quas intercedunt viridescentes; inferius albescens; caput a fine branchiarum ad rostri extremum unius pedis, et unius pollicis; ore edentulo, IV, 23. Est *Fistularia chinensis* L. S. N. 515. *Artedi renov.* III, 626.
- SOLENOSTOMUS (5) coloris fusci; pinnis dorsalibus tribus, quibus exacte respondent ventrales tres; cauda ad ortum utriusque pinnata et in scuticulam longam exeunte; tubulo tres pollices longo, IV, 25. Est *Fistularia tabacaria* L. S. N. 515. *Artedi renov.* III, 625.
- SOLENOSTOMUS (6) corpore sexangularem; cranio elato et acuto; corio flavescente, ex quadratulis simplicibus composito; ad branchias pinnatus; tertia in medio fere dorso pinna unciali; quarta brevi illi opposita, in ventre sessili; cauda in acutum terminante, IV, 25. tab. 4. fig. 1. Est *Syngnathus Cilo*, *Artedi renov.* III, 7.

- SOLENOTOMUS (7) unica longa pinna in dorso; sexangularis; cauda longa, in exitu pinnata; corpore denticulato, IV, 25. Est Syngnathus *sqvarrosus*, *Artedi renov.* III, 8.
- SOLENOTOMUS (8) indicus, productiori rostro quam sextus; corpore quadratulis denticulatis aspero; ad branchias pinnatus; caeterum apennis, IV, 26. tab. 4. fig. 2. Est Syngnathus *aculeatus*, *Artedi renov.* III, 8.
- SOLENOTOMUS (9) indicus, gracilis; dorso viridescente; tripinnis; ad branchias duabus pinnis; tertia triangulari in dorsi extremo; cauda tereti, apinni, IV, 26. tab. 4. fig. 3. Est Syngnathus *barbarus* L. S. N. 417. *Artedi renov.* III, 8.
- SOLENOTOMUS (10) quatuor pinnis praeter caudam falcata, ad branchias duabus; tertia triangulari in dorso, quarta post anum, IV, 26. tab. 4. fig. 4. Est Syngnathus *Furcilla*, *Artedi renov.* III, 9.
- SOLENOTOMUS (11) brevis, corpore ventricoso; capite caudaque falcatis, gracilibus; quinque pinnis donatus; duabus branchialibus; tertia dorsali intermedia quartam et quintam ventralium, ante et pone foramen excretorium, IV, 26. tab. 4. fig. 5. Est *Fistularia fusiiformis*, *Artedi renov.* III, 628.
- SOLENOTOMUS (12) maris baltici; fuscus transversalibus; lineis albis inter sectiones mentientibus; ventricosus; post branchiales unica pinna dorsali humili instructus; cauda tereti, apinni, IV, 26. tab. 5. fig. 1. a. et. b. An Syngnathus *biaculeatus Blochii* tab. 121?
- SOLENOTOMUS (13) maris baltici ex fusco variegatus, angulosus; medio ventre versus caudam sessili, versus caput teres, pinna praeter branchiales unica in medio dorsi supra anum unciali et humili; cauda gracili in pinnam plumosam desinente, IV, 26. tab. 5. fig. 2. a. b. Est Syngnathus *pelagicus* L. S. N. 416. *Artedi renov.* III, 5.
- SOLENOTOMUS (14) angulosus; gracilior praecedenti; pinna in medio dorsi unciali, sub qua in ventre imitamentum vel apophysis pinnaeformis, ex tenuissimis quasi pilis conflata; in exitu caudae pinnula velut flosculosa vel ad

- ad instar papaveris capituli; maris baltici, IV, 26. tab. 5. fig. 3. Est Syngnathus *Typhle* L. S. N. 416. *Artedi renov.* III, 4. *Bloch.* tab. 91. fig. 1.
- SOLENOTOMUS (15) maris baltici, gracilis, variegatus; rostro brevi; ad branchias pinnatus, quae pinnae non nisi in fluido distincte apparent; in dorso caudam versus pinnae fatis longa et descescente instructus, cauda apinna, IV, 26. tab. 5. fig. 4. Est Syngnathus *Ophidium* L. S. N. 417. *Artedi renov.* III, 3. *Bloch.* tab. 91. fig. 3.
- SOLENOTOMUS (16) lumbriciformis, nostras, tenuissimus, longissimus, praeter pinnulas branchiales, oculo armato detegendas, reliquis caret omnino, IV, 27. tab. 5. fig. 5. Est Syngnathus *Chorda*, *Artedi renov.* III, 3.
- SOLENOTOMUS (17) maris baltici; cauda a ventre interpolata; ad cuius ortum unica pinna dorsalis, sub mento apophysis acuta, IV, 27. Est piscis dubius.
- SOLENOTOMUS (18) sive acus lumbriciformis, aut serpentinus, IV, 27. Est Syngnathus *Chorda*, *Artedi renov.* III, 3.
- SOLENOTOMUS (19) badii coloris; albis lineis transversalibus, variegatus; ventre brevi, sessili, triangulari; posteriori corpore tereti; praeter pinnas laterales ad anum, ubi desinit venter, imitamentum pinnulae, diametraliter fere oppositum initio pinnae dorsalis, fatis longae et elevatae, ac ex albo et fusco pictae; caudae pinna simili modo variegata, IV, 27. tab. 6. fig. 1. Est Syngnathus *Periscelis*, *Artedi renov.* III, 8.
- SOLENOTOMUS (20) gracilis, badii coloris; brunis lineis transversalibus distinctus, ubi pinna dorsalis cum ventre desinit; ad anum in prona parte pinnulae imitamentum, cauda pinnata, IV, 27. tab. 6. fig. 2. Est Syngnathus *Typhle* L. S. N. 416.
- SOLENOTOMUS (21) minor et gracilior vigesimo. Imitamentum pinnae, medio pinnae dorsalis oppositum, cauda pinnata, IV, 27. tab. 6. fig. 3. Est Syngnathus *Typhle* L. S. N. 416.
- SOLENOTOMUS (22) omnium minimus gracillimus, differt ab reliquis, quod praeter pinnam dorsalem habet et ventralem longiorem, variegatam, quasi

quasi verrucosam; cauda pinnata, IV, 27. tab. 6. fig. 4. Est Syngnathus
Typhle L. S. N. 416.

SOLENOTOMUS (23) praeter unicam pinnam in dorso et caudam pinnatam reli-
quis carens, IV, 28. An Syngnathus *aequoreus* L. S. N. 417? *Artedi renov.*
III, 7?

SORGE MARINA IV, 58. Vide Enchelyopum n. 14.

SPARUS V, 44. 49. 51. 52. 57.

- - ANNULARIS L. Vide Sargum n. 2.
- - AURATA L. Vide Synagridem n. 4.
- - BOOPS L. Vide Synagridem n. 7.
- - CANTHARUS L. Vide Synagridem n. 2.
- - CAPISTRATUS L. Vide Platiglossum n. 1.
- - CHRYSOPS L. Vide Synagridem n. 5.
- - DENTEX L. Vide Synagridem n. 1.
- - ERYTHRINUS L. Vide Synagridem n. 14.
- - MACROCEPHALUS. Vide Synagridem n. 9.
- - MAENA L. Vide Maenam n. 1.
- - MELANURUS L. Vide Synagridem n. 12. et 13.
- - MORMYRUS L. Vide Synagridem n. 16.
- - PAGRUS L. Vide Synagridem n. 19.
- - RADIATUS. Vide Ciclam n. 11.
- - RHOMBOIDES L. Vide Percidem n. 14.

SPARUS SALPA L. Vide Synagridem n. 6.

- - SARGUS L. Vide Sargum n. 1.

- - SYNAGRIS L. Vide Synagridem n. 12.

- - VITTATUS L. Vide Percam n. 3.

SPHYRAENA (1) ore flavo; iride argentea, fuscis purpureisque nebulis suffusa, V, 26. Est Efox *Sphyraena* L. S. N. 515. *Artedi renov.* III, 93.

SPHYRAENA (2) squamis aequalibus; in inferiori mandibula ad angulum utrinque 4, in exitu unico, in superiori 4 dentibus munitus; omnibus acutissimis; oculis nigris, iride alba; pinnis in dorso brevibus, triangularibus, V, 26. Est Efovis *Sphyraenae* varietas. Barracuda dicta, *Artedi renov.* III, 94.

SPIEGELKARPE V, 59. Vide Cyprinum n. 2.

SPINOCHIA IV, 48. Vide Centriscum n. 1.

SPIRINCHUS *Schoneveldi*, V, 20. Vide Truttam n. 11.

SPRINGER II, 2. 3. Vide Turfionem et Orcam.

SQUALI nominis censura, III, 8.

SQUALUS ACANTHIAS L. Vide Galeum n. 1.

- - - CANICULA L. Vide Galeum n. 4.

- - - CARCHARIAS L. Vide Cynocephalum n. 1.

- - - CATULUS L. Vide Galeum n. 6.

- - - CENTRINA L. Vide Galeum n. 7.

- - - GALEUS L. Vide Galeum n. 3.

- - - GLAUCUS L. Vide Cynocephalum n. 2.

- SQUALUS MUSTELUS L. Vide Galeum n. 2.
 - - - PLATIRHYNCHUS. Vide Galeum n. 9. Cynocephalum n. 3.
 - - - PRISTIS L. Vide Galeum n. 11.
 - - - SQUATINA L. Vide Rhinam n. 1.
 - - - STELLARIS L. Vide Galeum n. 5.
 - - - TIBURO L. Vide Ceftracionem n. 2.
 - - - VULPIS L. Vide Galeum n. 8.
 - - - ZYGAENA L. Vide Ceftracionem n. 1.

SQUAMARUM usus et qualitas, IV, 8.

SQUATINA III, 14. Est Squalus Squatina L. Vide Rhinam n. 1.

SQUATINO-RAJA III, 32. Vide Rhinobatum n. 1.

STEINBEISSER IV, 59. Vide Enchelyopum n. B. 2. 4.

STEINBICKER IV, 48. Vide Centriscum n. 1.

STEINBRAXEN V, 61. Vide Bramam n. 1.

STEINBUTT IV, 35. Vide Rhombum n. 1.

STEINSCHMERLING V, 94. Vide Enchelyopum n. 3. b.

STERLET IV, 13. Vide Acipenserem n. 4.

STICHBÜTTEL IV, 48. Vide Centriscum n. 2.

STICHLING IV, 48. } Vide Centriscum n. 2.
 STICKLEBACK IV, 48. }

STIERL IV, 13. Vide Acipenserem n. 4.

STINT V, 20. Vide Truttam dentatam n. 11.

STOCKFISCH V, 6. Vide Callariam n. 1.

STOER IV, 11. et 13. Vide Acipenserem n. 2.

STREVER V, 28. Vide Asperulum n. 1.

STRINZO IV, 57. Vide Enchelyopum n. 13.

STROEMLING V, 70. Est Clupeae Harengi varietas.

STRONTVISCH IV, 36. Vide Rhombotidem n. 4.

STRUMPFEBAND IV, 27. Vide Solenostomum n. 19.

STURIO IV, II. Vide Acipenserem n. 1.

STURIONIS cranii anatome, I, 19.

STURMFISCH IV, 27. Vide Solenostomum n. 17.

SUDIS *Salviani*, V, 26. Vide Sphyraenam n. 1.

SUETA *Bellonii*, V, 66. Vide Leuciscum n. 6.

SUILLUS IV, 48. Vide Centriscum B. n. 1.

SURMULET V, 22. Vide Mullum n. 2.

SWALLOWFISH V, 75.

SYNAGRIS (1) erythropokilos; colore rubro varius, interdum flavicans et purpurascens; maculis caeruleis vel nigris; dorsali pinna aequaliter capiti caudaeque proxima; aculeis 12 vel 14, reliquis mollibus; ore fat amplo; dentibus minoribus ferratis; superius aliis quinque, inferius octonis, caninis, et validis, V, 49. Est Sparus *Dentex* L. S. N. 471. *Artedi renov.* III, 275. *Bloch.* tab. 268.

SYNAGRIS (2) splendide niger; lineis luteis obscuris a capite ad caudam; dentibus acutissimis; pinna dorsali in radios nonnullos inermes exeunte, V, 49. Est Sparus *Cantharus* L. S. N. 470. *Artedi renov.* III, 272.

SYNAGRIS (3) ex caeruleo nigrescens melanostiktos, sive nigra macula in cauda; dentibus acutis, ferratis, V, 50. Est Teuthis *Hepatus* L. S. N. 507. *Artedi renov.* III, 622.

SYNAGRIS (4) dorso obscuro viridi; lateribus fuscis, intermicante aureo; iride argentea; pinna dorsi cutellati capiti caudaeque aequaliter proxima; aculeis 11 rigidis, flexilibus 13; in superiori maxilla prioribus dentibus acutis 6; in inferiori 8; mandibulis ambabus tuberculis exasperatis, V, 50. Est Sparus *Aurata* L. S. N. 467. *Artedi renov.* III, 270. *Bloch.* tab. 266.

SYNAGRIS (5) dorso elevato et cutellato, bruno; ventre argenteo; unico dente acuto in superiori, duobus in inferiore maxilla extrema; pluribus in palato; pinna ventrali unica; postbranchialibus longissimis; dorsali capiti caudaeque aequaliter proxima; aculeis 18 munita, V, 50. Est Sparus *Chrysofis* varietas, *Artedi renov.* III, 293.

SYNAGRIS (6) dorso nigricante; lateribus ventreque candidis; oculis aureis; a capite ad caudam 9 plerumque aureis rubentibusque lineis, erythrogrammos; ventrali pinna unica; macula nigra ad bases branchialium; pinna dorsali, caudae proximior, V, 50. Est Sparus *Salpa* L. S. N. 470. *Artedi renov.* III, 284. *Bloch.* tab. 265.

SYNAGRIS (7) a branchiis ad caudam lineis aliis argenteis, aliis aureis; pinnis canthari similibus, V, 50. Est Sparus *Boops* L. S. N. 469. *Artedi renov.* III, 276.

SYNAGRIS (8) dorso purpureo, caeterum luteus; ut plurimum totus cerei coloris, admixto quibusdam partibus rutilo colore; squamis in gyrum crenatis scaber; dentibus duplici ordine, in maxillis, caninis acutis, V, 50. Est Labrus *Cynaedus* L. S. N. 480. *Artedi renov.* III, 260.

SYNAGRIS (9) iride purpurea, sulphureo circulo inclusa; toto corpore sulphureo; ad os deauratus, ut splendeat; linea angusta a capite ad caudam; rictu amplo; denticellis crebris; oculis ingentibus, V, 51. tab. 9. fig. 2. Est Sparus *macrophthalmus*, *Bloch.* tab. 272.

SYNAGRIS (10) iride caerulea; a dorso infra lineam squamis ad oras viridescentibus; in ventre rubescentibus, super flavicante colore; linea ad medietatem a capite nigricantibus lituris varia, V, 51. tab. 9. fig. 3. Est Sparus *cynodonti* affinis.

SYNAGRIS (11) iride alba; capite brevi flavescente; rostro retuso; squamarum oris nigredine imbutis, ad caudam fuscam macula nigra notatus, V, 51.

- tab. 9. fig. 4. Est Sparus *Melanurus* L. S. N. 468. *Artedi renov.* III, 283.
- SYNAGRIS (12) iride rubra; squamis et pinnis postbranchialibus violaceis; profundioris in dorso et ventre coloris; pinna unica ventrali; dorsali caudae appropinquante et ani pinna luteis; cauda rubra, octo lineis luteis; a capite ad caudam polygrammos, lineis obliquis in dorso varius, V, 51. Est Sparus *Synagris* L. S. N. 470. *Artedi renov.* III, 302.
- SYNAGRIS (13) dorso e caeruleo nigricante; lateribus alboque ventre nubeculatis; nigerrima macula ex suprema parte ad mediam usque caudam profuente, orrypygostiktos; nigricantibus lineis lateralibus a capite ad caudam melanogrammos; ore parvo; parvis sed acutis dentibus; pinna dorsali spinosa, caudae proximior, V, 51. Est Sparus *Melanurus* L. S. N. 468. *Artedi renov.* III, 283.
- SYNAGRIS (14) capite complanato, argenteo; ventre subalbido; corpore reliquo rubescente; ore parvo; mediocribus, acutis dentibus; dorsali pinna spinosa, aequaliter a capite et cauda distita, V, 52. Est Sparus *Erythrinus* L. S. N. 469. *Artedi renov.* III, 273.
- SYNAGRIS (15) ventre et iride argenteis; dorso et capite fuscis; pinna dorsali spinosa, cauda nigra, furcata; branchialibus pinnis demittis; cum ventralibus careat, una brevi post anum, V, 52. Est Labrus *osseus*, *Artedi renov.* III, 261.
- SYNAGRIS (16) dorso et lateribus ex viridi caerulefcentibus; denis duodecimve fasciis transversis, nigricantibus, intervallis aequalibus varius; in latera minus compressus, quam *Aurata*; ad oculos argenteus; iride aurea; ore dentibus exiguis instructo; pinna dorsali spinosa, a capite et cauda aequaliter distante, V, 52. Est Sparus *Mormyrus* L. S. N. 472. *Artedi renov.* III, 278.
- SYNAGRIS (17) capite superne fusco, inferne e violaceo et rubro nubeculato; dorso elato; pinna dorsali spinosa badii coloris; ventrem versus rubens super albo; iride cinnabarina; ore sat amplo; simplice serie acutissimorum dentium; pinnis branchialibus; unica ventrali, una post anum et cauda

cauda lata divisa rubris, V, 53. Est Labrus *Anthias* L. S. N. 474. *Artedi renov.* III, 242.

SYNAGRIS (18) umbrae diluti coloris; ventre albicante; labiis crassis, rubicundis; in extremitate mandibularum, duobus dentibus caninis validis; operculis branchiarum, quadantenus caeruleis; pinna dorsali spinosa, caudae proximior; unica ventrali; una post anum; branchialibus carens, V, 53. Est Labrus *griseus* L. S. N. 474. *Artedi renov.* III, 257.

SYNAGRIS (19) Pagri vel Erythrini forma; argenteis squamis; dentibus tenuibus; rostro aquilino; pinnis candidis, ad quarum radicem macula ex nigro rubescens, V, 53. Est Sparus *Pagrus* L. S. N. 469. *Artedi renov.* III, 273. *Bloch.* tab. 267.

SYNAGRIS (20) totus caeruleus; iride saltim rubra; capite balaenaeformi; ore modico; dentibus in utraque mandibula simplicibus, acutissimis, tam acute sibi invicem conjunctis, ut os denticulatum simplex videatur; pinnae dorsalis spinis, alta membrana conjunctis; duabus postbranchiali unica ventrali et una post anum; cauda cavata, V, 55. Est *Coryphaena caerulea*, *Bloch.* tab. 176. *Artedi renov.* III, 100.

SYNAGRIS (21) labiis crassissimis, superiore duplicato; ore mediocri denticulato; oculis magnis aureis; corpore toto super dissimili viridi, variis coloribus ad pavonis instar picto; anteriore parte pinnae dorsalis aculeatae ex flavo rubescente; posteriore partim virente, partim violacea maculis caeruleis; ima ventris et caudae violacea; pluribus rubentibus maculis per totum corpus sparsis, V, 53. Est Labrus *Pavo* L. S. N. 474. *Artedi renov.* III, 233.

SYNAGRIS (22) dorso admodum elato; capite parvo; rostro acuto; dentibus acutissimis; iride argentea; totus fuscus, ventre parum albicante, V, 54. tab. 10. fig. 1. An Labri *fusci* varietas? *Artedi renov.* III, 263.

SYNGNATHUS ACULEATUS L. Vide Solenostomum n. 8.

- - - ACUS L. Vide Solenostomum n. 3.

- - - AEQUOREUS L. Vide Solenostomum n. 23.

SYNGNATHUS

- SYNGNATHUS BARBARUS *L.* Vide Solenostomum n. 9.
 - - - - BIACULEATUS *L.* Vide Solenostomum n. 12.
 - - - - CHORDA. Vide Solenostomum n. 16. 18.
 - - - - CILO. Vide Solenostomum n. 6.
 - - - - FURCILLA. Vide Solenostomum n. 10.
 - - - - HIPPOCAMPUS *L.* Vide Crayracionem n. 32.
 - - - - OPHIDIUM *L.* Vide Solenostomum n. 15.
 - - - - PELAGICUS *L.* Vide Solenostomum n. 13.
 - - - - PERISCELIS. Vide Solenostomum n. 19.
 - - - - SQUARROSUS. Vide Solenostomum n. 7.
 - - - - TYPHLE *L.* Vide Solenostomum n. 1. 2. 14. 20. 21. 22.

SYNODONTIDAE sive Lapides St. Petri quales, I, 22.

SYNODONTES pisces sive Dentices sunt proximi Auratis et Pagris, I, 22.

T.

TAENIA IV, 56. Vide Enchelyopum n. 8. 9. 10. 11.

TAREIRA D'ALTO *Marcgravii*, V, 93. Vide Enchelyopum n. 1. 6.

TESSELLAE III, 22. not. (A). Sunt scutella connata, quibus Ostraciones alii-
 que pisces loricati teguntur.

TETRAGONOPTRUS (1) super squamis argenteis, tribus zonis, e rufo fuscis
 variis, IV, 37. tab. XI. fig. 4. Est *Chaetodon striatus L. S. N. 464.*
Artedi renov. III, 411. Bloch. tab. 205. fig. 1

TETRAGONOPTRUS (2) laevis; ad caudam brunna macula circulari intra iridem
 albicantem, ophthalmos; simili zona obliqua oculos excipiente; corpore

- ex aurantio albicante, et leviter fusco, vario, IV, 38. tab. 11. fig. 5. Est *Chaetodon capistratus* L. S. N. 464. *Artedi renov.* III, 414. *Bloch.* tab. 205. fig. 2.
- TETRAGONOPTRUS** (3) parvus, dilute cinerascens; squamulis perexiguis, IV, 38. tab. 11. fig. 6. Est *Chaetodon nigricans* L. S. N. 462. *Artedi renov.* III, 404. *Bloch.* tab. 203.
- TETRAGONOPTRUS** (4) cinereus, laevis, pinnis nigricantibus, IV, 38. tab. 11. fig. 7. Est *Chaetodon nigricans* L. S. N. 404.
- TETRAGONOPTRUS** (5) cinereus, laevis, ad caudam zona cinerica, lineis nigris, obliquis descripta; altera in medio latere ex albo varia; similibus lineis; tertia tota alba, caput a reliquo corpore separante; pinna dorsali interrupta, IV, 38. tab. 11. fig. 8. Est *Percae polyimnae* varietas, *Artedi renov.* III, 342.
- TETRAGONOPTRUS** (6) demta cauda, fere ovalis versus caput; inferiori mandibula barbatus; squamis parvulis; rosei coloris; sub obliquis ductibus latis, badii coloris; operculis branchiarum caeruleis, IV, 38. tab. 11. fig. 9. Est *Chaetodontis aruani* varietas, *Artedi renov.* III, 431.
- TETRAGONOPTRUS** (7) squamulis, pinnisque coloris ad instar bombycini, splendentis nigri; circa os linea crassa, purpurea, duplex; corpore lato et compresso; quatuor digitos longo, tres lato, IV, 38. Est *Chaetodon arcuatus* L. S. N. 462. *Artedi renov.* III, 405. *Bloch.* tab. 101. fig. 2.
- TETRAGONOPTRUS** (8) totus argenteus; corporis figura praecedenti similis; laevissimus; pinnis dorsali et ventrali simplicibus absque filamentis; piscis admodum compressus, IV, 38. tab. 12. fig. 1. Est *Zeus Kleinii*, *Artedi renov.* III, 401.
- TETRAGONOPTRUS** (9) laevissimus; totus coloris argentei uti praecedens; praeter duo fila longa in ventre et unicum ex pinna dorsali oriundum, nigra, IV, 38. Est *Zeus Gallus* L. S. N. 454. *Artedi renov.* III, 396. *Bloch.* tab. 192.

- TETRAGONOPTRUS** (10) dorsali et ventrali pinnis longitudinem corporis aequantibus; gutturalibus pariter, longis, falciformibus, IV, 39. Est Chaetodontis *Vespertilionis* varietas, *Artedi renov.* III, 426.
- TETRAGONOPTRUS** (11) capito amplo, ad latera valde compresso, oris hiatu immani; latera olivacea, colore ex caeruleo albicante variegata; in medio utriusque lateris macula nigra; squamis parvis, dentatus, IV, 39. Est Zeus *Faber L. S. N.* 454. *Artedi renov.* III, 394. *Bloch.* tab. 41.
- TETRAGONOPTRUS** (12) ore parvo dentato; pinna dorsali ligulata ab anteriori parte, IV, 39. Est Chaetodon *Faber, Artedi renov.* III, 436. *Bloch.* tab. 212. fig. 2. *Broussonet* tab. 6.
- TETRAGONOPTRUS** (13) magis latus quam longus, dentis ore et cauda; in mediis lateribus cineritii, caeterum ex fusco variegati coloris; pinnis ventralibus, branchialibus et cauda fuscis; priores imprimis duo radii pinnae dorsalis concreti in longissimam ligulam attenuantur; ore exserto et dentato, IV, 39. tab. 12. fig. 2. Est Chaetodon *cornutus L. S. N.* 461. *Artedi renov.* III, 442. *Bloch.* tab. 200. fig. 2.
- TETRAGONOPTRUS** (14) tribus lineis latis; amplissima versus caudam, pinna simul maculante; pinna dorsalis radii circiter sex concreti excurrunt; ore praecedenti magis exserto et dentato, IV, 39. tab. 12. fig. 3. Est Chaetodon *cornutus L. S. N.* 451.
- TETRAGONOPTRUS** (15) anterioribus pinnae dorsalis radiis fere aequaliter cum capite et cauda exsertis; lineis amplis, badii coloris et cyaneis variis, IV, 40. tab. 12. fig. 4. Est Chaetodon *Teira, Blochii* tab. 199. fig. 1. *Artedi renov.* III, 417.
- TETRODON HISPIDUS** L. Vide Crayracionem n. 2. et 4.
- - - **LAGOCEPHALUS** L. Vide Crayracionem n. 3. 33.
- - - **MOLA** L. Vide Crayracionem n. 31.
- TEUTHIS HEPATUS** L. Vide Rhombotidem n. 1. et Synagridem n. 3.
- THEERBOTT** IV, 35. Vide Rhombum n. 3.

- THEMERO V, 21. Vide Truttam edentulam n. 15.
- THORACATI IV, 42. Sunt loricati vel notabiliter armati pisces.
- THURMFISCH V, 67. Vide Leuciscum n. 8.
- THYMALLUS V, 21. Vide Truttam edentulam n. 15.
- THYMARA V, 21. Vide Truttam edentulam n. 15.
- THYMUS V, 21. Vide Truttam edentulam n. 15.
- THYNNUS V, 11. Vide Pelamydem n. 1.
- TIBERAON LUSITANORUM II, 34. Vide Tiburonem, §. 44. quem canem carchariam esse dicit.
- TIBICEN V, 47. Vide Ciclam n. 5.
- TINCA V, 63. Vide Bramam n. 6.
- TOADFISH III, 15. Est Lophius piscatorius L. Vide Batrachum n. 1.
- TOBACCOPYPE-FISH IV, 25. Vide Solenostomum n. 4.
- TOBIANUS IV, 56. }
 TOBIAS IV, 56. } Vide Enchelyopum n. 7.
- TOMCATA IV, 43. Est Silurus Callichthys L. Vide Cataphractum n. 5.
- TOPE III, 10. Vide Galeum n. 3. Est Squalus Galeus L.
- TORPEDO III, 31. 32. Vide Narcacionem n. 1. et Rhinobatum n. 2.
- TRACHINUS DRACO L. Vide Corystionem n. 9.
- TRACHIPTERUS. Vide Enchelyopum n. 9.
- TRACHURUS veterum dubius manet piscis, V, 15.
- TRASCINA IV, 46. Vide Corystionem n. 9.

TREISCHEN IV, 58. Vide Enchelyopum n. 14.

TRICHIDION corpore oblongo; ore acuminato, amplo, edentulo, mandibula supera longiore; iride aurea; pinnis praeter caudam 7 et insuper sub qualibet pinna postbranchiali sex pilis albis, crassiusculis, tres digitos longis, retrorsum vergentibus, donatus; squamis argenteis; dorso summo, capite pinnisque omnibus cinereis longitudine pedalis. Piracoaba *Marcgravii*, V, 29. Est Polynemus, *Naso*, argenteus, digitis sex, dimidio corpore brevioribus; rostro nasuto cartilagineo. *IV*.

TRICHIURUS LEPTURUS *Linn.* III, 27. p. 5. Vide Congrum n. 5. et IV, 52. Enchelyopum n. 1. 3.

TRICHIURUS INDICUS. Vide Enchelyopum n. 2.

TRIGLA CATAPHRACTA *L.* Vide Cataphractum n. 4.

- - - CUCULUS *L.* Vide Cataphractum n. 8. 9. et Corystionem n. 4.

- - - GURNARDUS *L.* Vide Corystionem n. 5.

- - - HIRUNDO *L.* Vide Corystionem n. 3. et 6.

- - - LASTOVIZA. Vide Corystionem n. 1.

- - - LUCERNA *L.* Vide Corystionem n. 2.

- - - LYRA *L.* Vide Cataphractum n. 6.

- - - TENTABUNDA. Vide Cataphractum n. 10.

- - - VOLITANS *L.* Vide Cataphractum n. 11.

TRIPTERUS V, 4. Est nomen ordinis piscium pinnis dorsalibus re vera tribus.

TRISEUS IV, 57. Vide Enchelyopum n. 13.

TRISSA V, 72. Vide Harengum n. 6.

TROCTA V, 30. Vide Glaucum n. 1.

TROMBETTA IV, 24. Est *Centriscus scolopax* L. Vide *Solenostomum* n. 1.

TRUTTA (1) tota argentea; maculis subcinereis, a dorso subfusco ultra lineam et in pinnis dorsalibus variegata (quandoque rubris aut aureis maculis picta), V, 15. tab. 5. fig. 1. Est *Salmo Eriox*, et in parenthesi *Salmo Trutta* L. S. N. 509. *Artedi renov.* III, 59. Synonyma quaedam ab auctore allegata ad *Salmonem Salarem* pertinent.

TRUTTA (2) dentata; toto corpore, ventre extremo excepto, crebris et diversis characteribus, ac lituris cinnabarinis fuscisque vario; mandibulae inferioris extremitate insigniter hamata, in superiorem intrante; dentium loco maxillis ipsis obtuse ferratis, V, 17. tab. 5. fig. 2. Est *Salmo Salar* mas aetate proventus. Vide *Artedi renov.* III, 58. *Bloch.* tab. 98. Nomina germanica ab auctore subscripta huic non conveniunt.

TRUTTA (3) dentata; lineis lateralibus punctatis, fursum recurvis; rostro recurvo, V, 18. Est *Salmo Umbla* L. S. N. 511. *Artedi renov.* III, 63. *Bloch.* tab. 101.

TRUTTA (4) dentata; ventre rubicundo; maxillae inferioris extremo incurvo; dorso ex caeruleo nigricante, V, 18. Est *Salmo Umbla* L. S. N. 511.

TRUTTA (5) dentata; lateribus ventre et pinnis maculis flavicantibus pictis; dorso nigricante, V, 18. Est *Salmo Salvelinus* L. S. N. 511. *Artedi renov.* III, 64.

TRUTTA (6) dentata; dorso ex viridi olivaceo, maculis albicantibus subobscuris; pinnis pronis rubescentibus, V, 18. Est *Salmo alpinus* L. S. N. 510. *Artedi renov.* III, 63. *Bloch.* tab. 104.

TRUTTA (7) dentata; rostro caeruleo et prominente; dorso cineritio, guttulis nigris vario; lateribus et ventre argenteis; cranio pellucido, V, 19. Est *Salmo Carpio* L. S. N. 510. *Artedi renov.* III, 62.

- TRUTTA (7) dentata; dorso et capite dilute ex viridi caeruleſcentibus; maculis nigris undique et in pinna adipoſa adſperſa; verſus extremitatem caudae macularum ordo tranſverſus; cauda forcipata, V, 19. Eſt Salmo *lacuſtris* L. S. N. 510. *Artedi renov.* III, 60. *Bloch. N. F. D.* III, 180.
- TRUTTA (9) dentata; vel nigris maculis parvis vel nigris vel rubris adſperſa; ventre argenteo, V, 19. tab. 5. fig. 3. Eſt Salmo *Fario* L. S. N. 509. *Artedi renov.* III, 61. *Bloch.* tab. 22.
- TRUTTA (10) dentata; ore valde fiſſo; dentibus innumeris in utraque maxilla; inferiore longiore; ſquamis mediocribus fufciſque; ventre per integram longitudinem albo; cauda furcata; iride rubente, V, 19. Eſt Salmo *foctens* L. S. N. 513. *Artedi renov.* III, 82.
- TRUTTA (11) dentata; dorſo obſcure cineritio; ventre argenteo; ſquamis deſluentibus; cauda bifurcata, odore piſculento ferino, V, 20. Eſt Salmo *Eperlanus* L. S. N. 511. *Artedi renov.* III, 57. *Bloch.* Salmo *Eperlavomarinus*, tab. 28. fig. 1.
- TRUTTA (12) edentula, tota argentea, ſemidiaphana; plerumque trium raro quinque unciarum, ingrati odoris, V, 20. tab. 4. fig. 2. 3. 4. Eſt Salmo *Eperlanus* L. S. N. 511. *Artedi renov.* III, 57. *Bloch.* tab. 28. fig. 2.
- TRUTTA (13) edentula, dorſo ex viridi caeruleo et argenteo reſplendenti; lateribus carinatis; poſt lineam tota argentea; ventre cutellato, V, 20. Eſt Salmonis *Lavaeti* varietas, *Artedi renov.* III, 55. *Blochii* Salmo *Thymallus* latus, tab. 26.
- TRUTTA (14) edentula, maxilla ſuperiore rotundata, inferiorem ſuperante, V, 20. Eſt Salmo *Oxyrinchus* L. S. N. 512. *Artedi renov.* III, 56.
- TRUTTA (15) edentula, labiis pro dentibus limae ad inſtar exaſperatis; ventre plano; dorſo repando et in acumen contracto; ſquamis vix tenacibus, V, 21. tab. 6. fig. 5. Eſt Salmo *Thymallus* L. S. N. 512. *Artedi renov.* III, 56. *Bloch.* tab. 24.

TRUTTA (16) edentula, tota argentea, squamis tenuibus; inferiore mandibula refima, V, 21. tab. 6. fig. 2. Est Salmo *Maraenula*, Bloch. tab. 28. fig. 3. *Artedi renov.* III, 75.

TRUTTA (17) edentula, inferiore labio lunato, membranoso, ad latera oris utrinque in cirrum desinente; pinna cutanea prope caudam, spina corniculata fulta; capite ad tantum hispido; colore dilute croceo maculosus, V, 21. Est Loricaria *Plecostomus* L. S. N. 508. *Artedi renov.* III, 624.

TUMBLER II, 26. Vide Turfionem.

TURBOT IV, 35. Vide Rhombum n. 3.

TURDUS III, 25. IV, 36. V, 47. 48. 53. Vide Caprifcum n. 12. Rhombotidem n. 1. Ciclam n. 1. usque 12. Synagridem n. 21.

TURSIO sive Phocaena rostro brevi et obtuso, II, 9. 26. tab. 3. Est Delphinus *Phocaena* L. S. N. 108. *Artedi renov.* III, 541. *Bloch.* tab. 92.

TYPHLE sive TYPHLINE antiquorum, IV, 24. Vide Solepnotomum n. 2.

U. V.

UBIRRE IV, 52. Vide Enchelyopum n. 2. 3.

UCKELEY V, 68. Vide Leuciscum n. 16.

VERDONE *Salviani*, V, 47. An Cicla n. 6.

VIVER IV, 46. Vide Corystionem n. 9.

UMBLA prior et altera *Rondeletii*. Vide Truttam n. 3. et 4.

UMBRA I, 20. V, 21. 24. Vide Truttam n. 15. et Cestfreum n. 5.

UMBRINA *Salviani*, V, 24. Vide notam (e).

UNICORNIS BAHAMENSIS III, 25. Vide Capriscum n. 10.

UNICORNU II, 18. Vide Narwhal.

URANOSCOPIUS SCABER L. IV, 46. Vide Coryptionem n. 7.

VRATU *Pifonis*. - Vide Centriscum n. B. 5.

VULPECULA }
VULPES } III, 10. Vide Galeum n. 8.

IV.

WAELKUTZE IV, 47. Vide Coryptionem n. 11.

WAPPER V, 27. Vide Gobionem n. 1.

WEEWER IV, 64. Vide Coryptionem n. 9.

WEISFISCH. Vide Balenam albicantem, II, 12. et Leuciscum, V, p. 66. n. 6.

WELS IV, 10. Vide Silurum n. 1.

WHITING }
WITTLING } V, 8. Vide Callariam imberbem n. 3.

X.

XANTHURUS IV, 40. An Platiglossus n. 2.

XIPHIÆ veterum censura, IV, 17. 19. 20. nota (c d e f) et V, 40. nota (d) item
pag. 99.

XIPHIAS (1) pinnis quinque, demta cauda lunata; rostro horizontaliter recto, gladio ancipiti, angulato simili; mandibula inferiore acute conica, IV, 18, tab. 1. fig. 2. prava et V, 99. Est Xiphias *Gladius* L. S. N. 432. *Artedi renov.* III, 207. *Bloch.* tab. 76.

XIPHIAE caput (2) cranio elato; gladio subcavo, et convexo ac declivi; maxilla inferiore nonnihil recurvata, IV, 19. tab. 2. fig. 1. et 2. Est caput Xiphiae *Gladii*.

XIPHIAS (3) ex nigredine albis zonis variegatus; gladio triangulari, maxime declivi; dorso arcuato; tribus pinnis fortiter aculeatis, demta cauda coriacea, lunata, IV, 19. tab. 3. fig. 1. et V, 91. An accurate picta? De genere, imo de existentia hujus piscis adhuc ambigitur. Vide *Artedi renov.* III, 207.

XIPHIAS (4) gladio excavato, in conum acutum producto (quasi eine hohle Stoßklänge) pinnis sex, ni fallat imago *Salviani*, IV, 20. Est Xiphias *Gladius* L. prave depictus.

XIPHIAS (5) lata longaque per integrum dorsum pinna; in ventre duobus bacilliformibus corporibus nigris, duris, plane ut os sepiae; ore edentulo, IV, 20. Guebucu *Marcgravii* 171. *Artedi renov.* III, 207. Est Xiphias *Guebucu*.

XIPHIAS (6) rostro superiore ensi falcato simili; acus minor *Bellonii*, IV, 21. Est *Efocis Belonis* varietas.

T.

YELLOW-FISH V, 48. Vide *Ciclum* n. 13.

Z.

ZANDAT V, 36. Vide *Percam* n. 2. Est *Perca Lucioperca* L.

ZATTE III, 15. Vide *Batrachum* n. 1.

ZEERTE V, 63. Vide Bramam n. 5.

ZEUS FABER L. Vide Tetragonoptrum n. 11.

- - GALLUS L. Vide Tetragonoptrum n. 9.

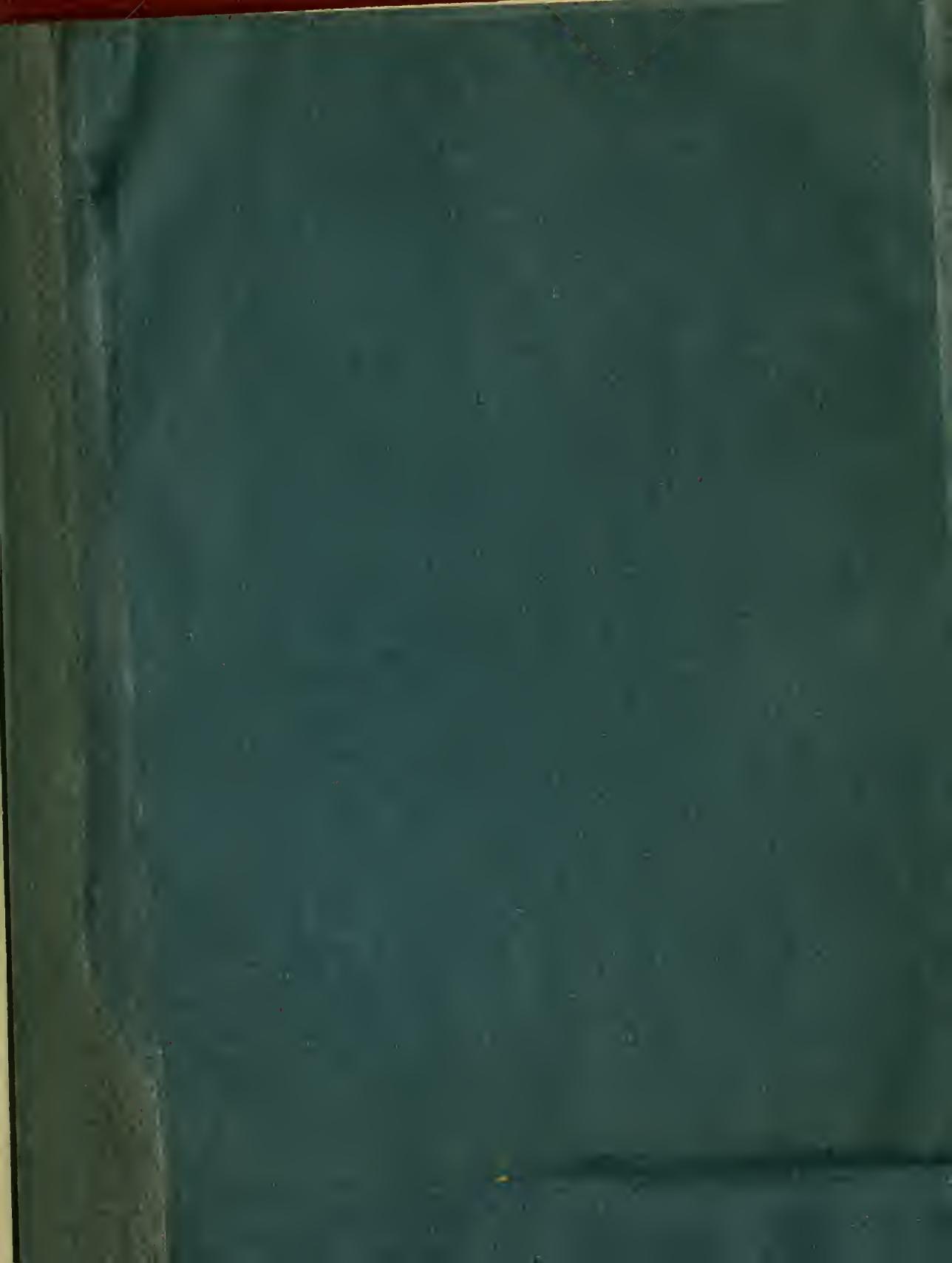
- - *Kleinii*. Vide Tetragonoptrum n. 8.

ZIEGE V, 74. Vide Lucium n. 2.

ZINDEL, ZINGEL et ZÜNGEL V, 28. Vide Asperulum n. 1.

ZISKEN V, 71. Est Clupea Harengus junior. Vide Harengum n. 1.

ZYGAENA III, 13. Vide Cestracionem n. 1.



1867

1868

