

597
A787

S. I. LIBRARY

1976/

PETRI ARTEDI

ANGERMANNIA - SUECI

U. S. Nat. Mus.
Div. Fishes. Cardes

SYNONYMIA

NOMINUM PISCIUM

FERE OMNIUM;

IN QUA RECENSIO FIT

NOMINUM PISCIUM, OMNIUM FACILE AUTHORUM,

QUI UMQUAM DE PISCIBUS SCRIPSERE:

UTI

GRÆCORUM, ROMANORUM, BARBARORUM,

NEC NON OMNIUM

INSEQUENTIUM ICHTHYOLOGORUM,

UNA CUM NOMINIBUS INQUILINIS

VARIARUM NATIONUM.

Opus sine pari.

ICHTHYOLOGIÆ PARS IV.

EDITIO II.

GRYPESWALDIÆ,

IMPENSIS ANT. FERDIN. RÖSE 1793.



115
A78
1788
p. 354
c. 2
SCH-ARB

LECTORIBUS

S.

Et si *Ichthyologia* b. *Artedi* classici in suo genere Operis apud idoneos iudices adepta est auctoritatem; nemo tamen exstitit, qui, distractis dudum et in Bibliopoliis vix amplius reperundis illius Exemplis, palmarium hunc et præstantissimum librum suis sumtibus denuo recudendum curare vel cuperet vel auderet. Quamvis enim hujus indolis ac conditionis Scripta multo operosoque labore consent, et à singulari dignitate ac virtute sua permagnam et meritam commendationem habeant; eadem tamen, ob exiguum numerum ejusmodi emtorum, quibus talia recte usui esse possint, et diutius hinc protractam venditionem, raro et vix umquam necessarias Editoribus faciendas impensas refarciunt.

Quibus interim posthabitis, ego hortante Clarissimo Domino *Otto*, nuper nostro, nunc Francofurtensis ad Viadrum Academicæ Professore, diligentissimum Opus *Artedianum* typis repetere constitui; Quo itaque consilio idem Domino *Walbaum*, Medico apud Lubecenses doctissimo felicissimoque, tradidi, qui post Auctoris facta nuperius demum observata et detecta, ex doctrinæ suæ copiis novæ huic adornandæ editioni adderet. Cujus Viri accessionibus adjunctis aucta et locupletata etiam *Bibliotheca*, *Philosophia*, et *Genera Artediana*, meis sumtibus et formis iterum excusa jam publice adhuc prodierunt, et eruditorum *Ichthyophilorum* in usum prostant.

Quam parum vero vel ipsa priva utilitas apud memet valeat, dummodo scientiis augendis utiliori aliquo et commendabili vulgando libro prodesse queam, cum sæpius antehac re magis, quam verbis ostenderit; tamen ipsa paullo copiosior ratio et amplior modulus Aucteriorum, quibus commemoratus nuper Dominus Doctor *Walbaum* hoc Opus *Artedianum* ditare instituerat, et mihi et ipsis emtoribus mole sua sumtuosior, si in posterum eadem eundem sit via, videri coepit. Ne dicam requisiti ad laborem conficiendum protractioris temporis spatium, ut ab hoc instituto persequendo desisterem, utcumquæ invitum me coëgisse.

Quo tamen hæc nostra *Ichthyologia Artediana* à doctrinæ cupidis integra et absoluta comparari haberique possit, nunc duas posteriores ejusdem particulas, quæ *Synonymiam* et *Descriptiones Specierum* continent, hoc ipso Volumine novo et emendato modo habitu recusas exhibere ac publicare visum est. Quod si autem successu temporis experientissimo D. Doctore *Walbaum* forte per otium sibi datum licuerit simulque placuerit, his etiam duabus ultimis Operis Sectionibus sua, uberioris utilitatis causâ, subjungere Supplementa Animadversionesque adspargere, universe hæc eadem facilitate parique commodo typis postea mandari, et cum eruditis Lectoribus communicari poterunt.

Supereſt, ut humaniſſimos Lectores adhuc certiores faciam, et fo-
liorum paginas, et omnem prioris Editionis Diſpoſitionem ac formam,
in hac noſtra ita ſervatas eſſe, ut utrimque in univerſum plane inter
ſe conſpirent; quo ſic locis in aliis libris excitatis, et, ad hunc no-
ſtrum referendis, ſua etiamnum conſtet porro veritas et integritas,
nec difficulter mox à quærentibus reperiri poſſint. Dab. Grypesvaldæ
a. d. 22 Decembr. 1792.

A. F. R Ó S E,

L E C T O R I

S.

C. L I N N Æ U S.

Solan Botanicem, labore C. Bauhini 40 annorum in Pinace,
ſupra alias partes Scientiæ Naturalis evectam fuiſſe gloriati
ſunt Botanici, quamdiu Barbaries adhuc reliquas tenebat partes.

Sed quid præſtitit Author hic in parte omnium maxime
obſcura, certe plura quam C. Bauhinus in Botanicis; ante hac
enim cimeriis tenebris involuta latuit Ichthyologia, quæ ſolius
Artedi labore, plus quam Herculeo expurgata nitet.

Reliquit hanc partem Author in Adverſariis detentam,
quam nec ſine labore ſummo exſcribere valui & extricare; unum
vel alterum ſi deficeret hinc inde Synonymon, hoc facile cui-
que eſt inventis addere. Utinam ultimam manum operi admo-
vere potuiſſet Auctor ipſe, longe tum perfectius adhuc relictum
fuiſſet in quod horas depoſuit laborioſas heu quam multas.

Sumas itaque L. B. partem nobiliſſimam operis, qua carere
nequis Ichthyologe, dignasque laudes Authori Ejus nec ſubtrahas.

ORDO I.

ORDO I.
MALACOPTERYGII.

SYNGNATHUS, G. Pisc. I.

I. **S**YNGNATHUS corpore quadrangulo, pinna cauda carens.
Art. spec. 3.

Ἴπποκάμπος. Ælian. l. 14. c. 14.

Hippocampus. Bellon.

Rondel. insect. c. 9. p. 114.

Gesner p. 114, (Germ.) part. 16. fol. 156. a,
Charlet. insect. p. 59.

Willugh. p. 157.

Raj. p. 45.

Hippocampus aculeatus. Raj. p. 45.

Zidrach. Auct. de nat. rer. ut videtur.

Cubæ. l. 3. c. 103. f. 93 & 94. a. ut videtur.

Italis Cavallo marino.

II. **S**YNGNATHUS corpore medio hexagono, cauda pinnata.
Art. spec. 3.

Acus secunda species, siue Acus Aristotelis, Rondel. l. 8. c. 4.
p. 229.

Gesner. pag. 9. 11.

Gesn. (Germ.) f. 49.

Acus Aristotelis. Aldrov. l. 1. c. 22. p. 105.

Jonston. l. I. tit. 2. c. 1. a. 17. punct. 1. p. 52.

t. 15. f. 14.

Acus Aristotelis, seu Acus secunda species. Rond. Willugh. p. 158.

Raj. p. 45.

Acus. Rob. pisc. p. 13.

? Altera species siue Acus Aristotelis, Blennus aliquibus dicta,
vulgo Nerophidion. Schonev. p. 11?

Typhe marina. Bellon.

Gesner. p. 11.

Artedi Synonymia.

A

? Sphon-

? *Sphondylus*. Plin. l. 32. c. 11?

Serpens marinus. Gill. nom. c. 65.

Piscis septimus. Salv. f. 68. b. vide iconem fol. 68. a. f. 7.

Gallis. *Trompette*.

Maffiliensibus. *Gagnola*.

III. *SYNGNATHUS* corpore medio heptagono, cauda pinnata.
Art. spec. 2.

Aeus Aristotelis, species altera major. Willugh. p. 159.

Raj. p. 46.

Typhle. Gesner. (Lat-Francof.) p. 1025.

Obf. a capite ad anum septangularis, inde ad caudam quadrangularis tantum.

IV. *SYNGNATHUS* teres, pinnis pectoralibus caudaque carens,
Art. spec. 1.

Acui Aristotelis congener pisciculus, pueris Carnubiensibus Sea ad der, id est *Vipera marina* dictus. Willugh. p. 160.

Acus lumbriciformis aut *septimus*. Willugh. p. 160.

Acus lumbriciformis seu *Ophidion lumbriciforme*. Raj. p. 47.

Suecis. Hav-nål.

Obf. numerus incisurarum in syngnathi genere omnino observandus est.

C O B I T I S, G. Pisc. 26.

I. *COBITIS* tota glabra maculosa, corpore subtereti. Art.

Cobitis barbatula. Rondel. part. 2. p. 204.

Gesner. (Germ.) f. 163.

Aldrov. l. 5. c. 31. p. 618.

Jonston. l. 3. tit. 1 c. 12. art. 3. t. 26. f. 22.

Charlet. p. 157.

Cobitis altera barbatula. Gesner. p. 404. & 480.

Cobitis fluviatilis barbatula. Gesner. p. 404.

Cobitis fluviatilis. Schonev. p. 31.

Cobitis fluviatilis barbatula. Willugh. p. 265.

Raj. p. 124.

Fundulus seu *Grundulus*. Figul. f. 1. b.

Germanis *Grundel*, *Gründling*, *Smerle* & *Smerling*.

Anglis *The Loche* or *Groundling*.

Gallis *Loche franche*,

II. COBITIS aculeo bifurco infra utrumque oculum. Art. spec. 4.

Cobitis secunda. Rondel. part. 2. p. 204.*Cobitis aculeata*. Rond. part. 2. p. 204.

Aldrov. l. 5. c. 30. p. 617.

Gefner. p. 404. & 482.

Charlet. p. 157.

Cobitis aculeata. Jonston. l. 3. tit. 1. c. 12. a. 2. t. 26. f. 21.*Cobitis aculeata Docolithus*. Gefner. (Germ.) f. 163. b.*Cobitis barbatula aculeata*. Willugh. p. 265.

Raj. p. 124.

Tania cornuta. Schonev. p. 74. & icon. t. 4. f. 1.

Willugh. p. 266.

Raj. p. 124.

Jonston. t. 46. f. 1.

? *Steinbiza*. Hildegard. l. 4. part. 1. c. 22. p. 92?

Succis ad lacum Melerum Tänglake.

Germanis *Steinbeisser*, *Schmeerpütte* vel *Steinpicker*.III. COBITIS caeruleus, lineis utrinque nigris longitudinalibus.
Art.*Misgurn* seu *Fisgurn*, *Pisces Lampetrisformis Norimbergæ & Rarisbonæ*. Willugh. p. 118.

Raj. p. 70.

Ad hanc sequentia videntur pertinere synonyma.

Mustela fossilis. *Beisfker* vel *Beisecker*. Gefner. p. 373.*Mustela fossilis* Gefneri, germanis *Pcisfker* seu *Beisfker*.

Willugh. p. 124.

Raj. p. 69.

Mustela fossilis. Aldrov. l. 5. c. 7. p. 579.*Pisces fossiles*. Jonston. l. 3. tit. 2. c. 7. t. 28. f. 8.*Pæcilia* Schonev. p. 56. forte?

CYPRINUS, G. Pisc. 3.

I. CYPRINUS cirris quatuor, ossiculo tertio pinnarum dorsi, ac
ani uncinulis armato. Art. spec. 25.*Κυπρίνος & Κυπρίανος*. Aristot. l. 4. c. 8. & l. 6. c. 14. & l. 8.
c. 20. & l. 2. c. 13.*Κυπρίανος*. Athen. l. 7. dipnos. p. 309.

Oppian. l. 1. & 4.

?Κυπρίνος μίλας. Ælian. l. 14. c. 23. & 26? vide Ælian. l. 13. c. 73.

Carpo, Heldegard. l. 4. p. 1. c. 11. p. 90.

Carpa, *Carpo* & *Corpio*. Figul. f. 4. a.

Carpera. Aëtor.

Cubia. f. 79. b. & c. 38. l. 3.

Carpanus. Platin. l. 10.

Rayna siue *Burbarus*. Jov. c. 38. p. 129.

Cyprinus. Plin. l. 32. c. 11.

Wotton. l. 8. c. 190. f. 169. b.

Rondel. p. 2. c. 4. p. 150.

Salvian. f. 91. a. 92. 93.

Bellon.

Gesner. p. 309. & 164. E. G. Foreri.

Aldrov. l. 5. c. 40. p. 637.

Jonston. l. 3. tit. 3. c. 6. t. 29. f. 3. 4. 6. & Thaumatochr. p. 411.

Charlet. p. 162.

Willugh. p. 245.

Raj. p. 115.

————— *nobilis*, *Cyprianus*, *Carpa*. Schonev. p. 32.

Carperen. Albert. l. 24.

Suecis & Germanis. *Karp*.

Anglis. *A Carp*.

Gallis *Carpe*.

Venetii *Rayna*. Padi accolis *Carpena*. fec. Jovium.

II. *CYPRINUS* pinnis omnibus nigrescentibus, pinna ani officulorum viginti septem. Art. spec. 22.

Bresma. Heldegard. l. 4. p. 1. c. 12. p. 90. ut videtur.

Prasnus. Figul. f. 5. a.

Abramis. Bellon. secundum Schoneveldum.

Abramus, *Cyprinus latus*. Charlet. p. 162.

Cyprinus latus siue *Brama*. Rond. p. 2. lacustr. c. 6. p. 154.

Gesner. p. 316. 317. & 165. b. E. G.

Willugh. p. 248. t. 2. 10. n. 4. opt.

Raj. p. 116.

Cyprinus latus vel *Brama*. Schonev. p. 33.

Cyprinus latus. Aldrov. l. 5. c. 42. 641. 642.

Jonston. l. 3. tit. 3. c. 8. p. 165. t. 29. f. 5.

Suecis. *Brax*.

Germanis. *Brassem* & *Prasem*.

Anglis. *A Breau*.

III. *CYPRINUS* iride, pinnis omnibus, caudaque rubris. Art. spec. 9.

Rootaug i. e. ἔρυσθρωφθάλμος Germanis dictus, Bramis affinis.
Willugh, p. 249.
Raj. p. 116.

Suecis *Sarv*.

Obs. Icon hujus nulla extat.

IV. *CYPRINUS oblongus figura rutili, pinna ani officulorum decem.* Art. spec. 12.

Grislagine Augustæ dictus Gobii fluviatilis species: Germani enim gobium Grefling vocant. Willugh. p. 263.

Grislagine Augustæ dictus, Gobii fluviatilis species. Raj. p. 123; Angermannis *Stämm?*

Suecis *Smolandis Ruda? Siliensibus Idbarn?*

V. *CYPRINUS pinna dorsi officulorum viginti, linea laterali recta.* Art. spec. 29.

? *Χαρῶξ.* Ælian. l. 12. c. 25. } ex imperfectis descriptionibus
? *Oppian.* l. 1. halicut. } definiri non potest.

Charax Dubrav.

Bellon.

Gesner. p. 222. & 166. b. E. G.

Piscis simpliciter Karass dictus. Gesn. paralip. p. 16.

Carassi tertium genus. Gesn. ibid. p. 17. (edit. Franc. 1604.)

Carassus simpliciter dictus siue Carassi tertium genus.

Gesner. paralip. p. 1275.

Willugh. p. 249.

Raj. p. 116.

Cyprinus latus alius Gorais Ratisbonæ. Willugh. p. 249.

Cyprinus latus alius. Aldrov. l. 5. c. 43. p. 644.

Jonst. l. 3. tit. 3. c. 9. p. 165. t. 27. f. 12.

Suecis *Ruda.*

Germanis *Karass. & Karassche.*

VI. *CYPRINUS vrow-fisch dictus.*

Vrow-fisch Ratisbonæ dictus. Willugh. p. 253.

Raj. p. 118.

VII. *CYPRINUS mucosus totus nigrescens, extremitate caudæ aequali.* Art. spec. 27.

? *Ψύλων* Aristot. l. 6. c. 14.

? *Fullo.* Gaz. in Aristot. l. c.

Γναρῆς Durionis. Athen. l. 7. c. 297.

Teucha. Actor.

Cuba. l. 3. c. 91. f. 91. b.

Tinca. Auon. v. 125.

Plain. l. 10.

- Jov. p. 124.
 Figul. f. 3. b.
 Wotton. l. 8. c. 190. f. 169. b.
 Rondel. part. 2. lacustr. c. 10. p. 157.
 Salvian. f. 89. a. 90.
 Gesner. p. 984. Germ. 167. b.
 Aldrov. l. 5. c. 45. p. 646.
 Jonston. l. 3. tit. 3. c. 16. p. 146. t. 29. f. 7.
 Charlet p. 162.
 Willugh. p. 251.
 Raj p. 117.
 Schonev. p. 76.

Phycis vel Merula fluviatilis, Schonev. p. 76.

Merula fluviatilis, Scalig.

Sueciis, *Linnare*, *Sutare* & *Skomakare*.

Danis *Sydere*.

Germanis *Schley* & *Schleyen*, Belgis & Saxonibus *Schomaker*.

Italica *Tenca*. Anglica *A Tench*.

Obf. Ad angulos oris utrinque appendicem brevissimum & rotundum jam adnotavit, *H. Salvianus* p. 90.

VIII. *CYPRINUS Orfus dictus.*

Capito fluviatilis subruber quem Germani Orfum appellant.

Gesner. paralip. p. 10.

Orfus, Gesner. (Germ.) f. 166. b. & 167. a.

Capito fluviatilis subruber. Orfus Germanorum. Aldrov. l. 5. c. 21. p. 605.

Orfus germanorum seu Capito ruber Gesneri Charlet. p. 156.

Orphus germanorum seu Capito subruber Gesneri. Jonston. l. 3. tit. 1. c. 6. a. 4. t. 2. f. 7. & t. 26. f. 9.

Rutilus latior vel Rubellio fluviatilis. Willugh. p. 252.

Raj. p. 118.

Rotele. Baltner. Mff.

Anglica *A Rudd*, quibusdam in locis a *Finscale*.

Germanis *Orff*, *Urff*, *Oerve*, *Nersling*, *Wyrfling* & *Elfr*.
 sec. Gesnerum,

IX. *CYPRINUS rostro nasiformi prominente, pinna ani officulorum quatuordecim.* Art.

Nasus. Albert.

Gesner. (Germ.) f. 170. b.

Aldrov. l. 5. c. 26. p. 611.

Nasus piscis fluviatilis. Gesner. (Latin.) p. 620.

Nasus, Naso Schonev p. 52.

Nasus Alberti Magni. Aldrov. l. 5. c. 26. p. 610.

Charlet. p. 156.

Jonston. l. 3. tit. 1. c. 9. t. 26. f. 15.

Nasus Alberti. Willugh. p. 254.

Raj. p. 119.

Italica Savetta. Ferrariensibus *Sueta.* Bellon.

Germanis *Nase* & *Nasen.*

X. *CYPRINUS oblongus macrolepidotus, pinna ani officulorum undecim.* Art.

Squalus. Varro. rust. 3. c. 3.

Columell. l. 8. c. 16.

Salvian. f. 84. a. b.

Squalus Plinii Valeriani medici de re medica, l. 5. c. 43.

Capito. Aufon. v. 85.

Figul. f. 1. b.

Wotton. l. 8. c. 190. f. 169. b.

Cephalus fluviatilis Rondel. part 2. fluviat. c. 15. p. 190.

Capito seu Cephalus fluviatilis. Gesner. p. 182.

Capito, Cephalus, Squalus. Gesn. (Germ.) 169. a.

Capito Aufonii, Squalus veterum. Aldrov. l. 5. c. 17. p. 600.

Jonston. l. 3. tit. 1. c. 6. a. 1.

Capito fluviatilis simpliciter dictus. Gesner. Patalip. (Lat.

Franc.) p. 8.

Aldrov. p. 601.

Capito fluviatilis. Charlet. p. 156.

Capito sine Cephalus. Willugh. p. 255.

Raj. p. 119.

Dobula Balthasaris Trochi. Gesn. paralip. p. 8.

Romanis *Squaglio.*

Anglis *A Chab* or *Chevin.*

Gallis *Munier, Vilain,* & interdum ut *Lutetiae Testard.* sec.

Rondelet.

Germanis *Alet* & *Alat.* secundum Gesnerum.

Ein Keuling ex sententia Cār. Figuli.

Misenis *Eltè, Alte, Diebel* Kentmanni.

Coloniensibus *Munne* vid Gesn. paralip.

Obf. *Salvianus* hunc cum *Alburno Aufonii* specie convenire erronee existimat; hunc & esse *Leuciscum Galeni* putat.

XI. *CYPRINUS cubitalis, pinna ani officulorum quatuordecim.* Art.

Capito fluviatilis ille, quem Iesen appellant Germani quidam: nos differentia causa cœruleum cognominemus licet. Gesn. paralip. p. 9. Ed. Franc. 1604.

Capito fluviatilis cœruleus. Gesner. (Germ.) p. 169. a.

Gesneri, Aldrov. l. 5. c. 19. p. 603.

Capito

Capito cœruleus Gesneri. Willugh. p. 256.

Raj. p. 120.

Germanis quibusdam *Scheert* & *Koppen* secundum Willoughby.

Saxonibus & Misenis *Jesen*. Dantiscanis *Jesus*; aliis *Jese*.
Gefn.

Viennæ *Jentling*; ad Viadrum *Jesitz*.

XII. *CYPRINUS magnus crassus argenteus: longitudine ad latitudinem quintupla.* Art.

Capito fluviatilis; quem Corvum Miseni nominant, eiu *Rappen*, nos *Rapacem* cognominabimus. Gefner. paral. p. 9. Ed. Franc. & 1267.

Capito fluviatilis rapax. Gefn. f. 169. b. & (Germ.) 170.

Gefn. Aldrov. l. 5. c. 20. p. 604.

Jonston. l. 3. tit. 1. c. 6. a. 3.

t. 26. f. 8.

Willugh. p. 256.

Raj. p. 120.

Rapax. Schonev. p. 30.

Capito & *Cephalus fluviatilis.* Schonev. p. 30.

Germanis *Rappe*, *Rape*, *Raübalez*.

Obf. Vide Iconem in Paralip. Gesneri. p. 9.

XIII. *CYPRINUS Capito anadromus dictus.*

Capito anadromus ille, quem Miseni Zerte vel Blicke nominant.
Gefner. p. 11. & 1269.

Capito anadromus. Gefner. (Germ.) f. 180.

Gesneri Aldrov. l. 4 c. 7. p. 513.

Jonston. l. 2. tit. 1. c. 5. t. 23. f. 6.

Charlet. p. 151.

Capito anadromus quem Miseni Zerte vel Blicke nominant.
Gesneri. Willugh. p. 257.

Raj. p. 120.

OBS. Icon. vid. in Gesneri paralip. p. 11.

Fortè idem cum Naso superius §. 9. descripto ex sententia Willoughby.

XIV. *CYPRINUS oblongus, maxilla superiore longiore, cirris quatuor, pinna ani officulorum septem.* Art.

Barbulus Platin. l. 10.

Barbus. Anson. v. 94.

Figul. f. 2. a.

Wotton. l. 8. c. 190. f. 169. b.

Rondel. part. 2. p. 194.

Salvian. f. 85. b. 86.

Gefner p. 123.

Aldrov. l. 5. c. 16. p. 598.

Jonston. l. 3. tit. 1. c. 5. t. 86. f. 6. & Thaumat.
p. 411.

Charlet. p. 156.

Willugh. p. 259.

Raj. p. 121.

Barbus, *Barbo*, *Barbulus*. Gefn. (Germ.) f. 171.

Barbus, *Barbo*, *Barbatulus*, *Mugil barbatus*, *Mullus fluviatilis*
nonnullis. Schonev. p. 29.

Mustus fluviatilis. Bellon.

Germanis *Barbe* & *Barble*.

Anglis *A Barbell*.

Gallis *Barbeau*, *Barblau*, *Barbel* & *Barbiuu*.

Italis fec. *Salvianum* & *Schonev*. *Barbio* & *Barbo*.

XV. *CYPRINUS Sargus dictus*.

Gardus. Actor.

Cub. l. 3. c. 39. f. 80. a.

Sargus & *Sargo* & *Cephalus* & *Cardo*. Bellon.

Gefner. p. 26.

Leuciscus. Rondel. part. 2. fluviat. c. 16. p. 191.

Aldrov. l. 5. c. 23. p. 609.

Gefner. p. 25.

Leuciscus primus Rondeletii. Jonston. l. 3. tit. 1. c. 8. t. 26.
f. 11.

Leucisci seu Mugilis fluviatilis species prima. Gefn. (Germ.)
f. 161.

Vn *Schwal*. Gefner. paralip. p. 33.

Leuciscus prior Rondeletii, qui a Gallis *Gardon* vocatur.

Willugh. p. 260.

Raj. p. 121.

? *Leuciscus seu Alburnus*, *Mugilis fluviatilis prima species*.

Schonev. p. 42.

Germanis *Schwal*. Farn, *Rotaug*. Alandt.

Gallis *Gardon*.

Italis *Lafcha*.

XVI. *CYPRINUS novem digitorum, rutilo longior & angustior,*
pinnâ ani radiorum decem. Art.

Leuciscus. Bellon.

Charlet. p. 156.

Jonst. l. 3. tit. 1. c. 7. & t. 26. f. 12.

Willugh. p. 260.

Raj. p. 121.

Artedi *Synonymia*.

B

Leu.

Leucisci secunda species. Rondel. part. 2. fluviat. c. 17. p. 192.
Gefner. (Germ.) f. 162.

Leucisci fluviatilis secunda species. Gefner (Lat.) p. 26.

Leuciscus Bellonii, qui Albicilla vel Albicula latine dici potest.
Gefner. (Lat.) p. 27.

Leuciscus secundus Rondeletii. Aldrov. l. 5. c. 22. p. 607.

Germanis *Laück, Laügele, Digünen &c.*

Anglis à *Duce or Dare*

Gallis *Vandoise, Dard & Suisse.*

OBS. Icon videatur in Gefneri paralip. p. 37.

XVII. *CYPRINUS pedalis gracilis oblongus crassiusculus, dorso crasso, pinna ani officulorum novem.* Art.

Mugilis vel Cephali fluviatilis genus minus. Gefn. (Lat.) p. 28.

Capito vel Squalus fluviatilis minor. Gefner. (Germ.) f. 170. a.

Capito fluviatilis siue Squalus minor. Aldrov. l. 5. c. 18. p. 603.

Jonston. l. 3. tit. 1. c. 6. a. 2.

Capito minor. Schonev. p. 30.

Mugilis vel Cephali fluviatilis species minor. Willugh. p. 261.

Raj. p. 122.

Tigurinis *Hassle, Hasler, Hasela; aliis Hefling. Vysfisch.*

Argentinenfibus *Schnot & Schnotfisch; Meifisch.*

XVIII. *CYPRINUS iride pinnis ventralibus ac ani plerumque rubentibus.* Art. spec. 10.

Rubiculus Figul. f. 5. a.

Vne *Rosse.* Bellon.

? *Phoxinus Rose.* Rondel. part. 2. p. 205?

Rutilus siue Rubellus fluviatilis. Gefn. p. 320. 321.

Willugh. p. 262.

Raj. p. 122.

Rutilus seu Rubellus fluviatilis Charlet. p. 158.

Rutilus siue Rubellus. Gefn. (Germ.) f. 167. a.

Rutilus Gefneri. Aldrov. l. 5. c. 32. p. 621.

Rutilus fluviatilis Gefneri. Jonston. l. 3. tit. 1. c. 14. p. 130. t. 26.

Rutilus, Rubellio & Rubiculus. Schonev. p. 63.

Suecis *Mört.* Danis *Rüdschallig.*

Germanis *Rotaüg, Röröge & Rorel.*

Anglis *A Roche.*

XIX. *CYPRINUS quincuncialis, pinna anni officulorum viginti.*
Art. spec. 17,

Alburnus Aufon. v. 126.

Figul. f. 3. b.

Wotton. l. 8. c. 190. f. 169. b.

Röndel. part. 2. p. 208.

Aufonii Gesner. p. 23. & (Germ.) f. 159. a.

Aldrov. l. 5. c. 37. p. 628. & 629.

Jonston. l. 3. tit. 3. c. 4. p. 146. t. 29. f. 13.

Merrett,

Charlet. p. 161.

Willugh. p. 263.

Raj p. 123.

Ablet. Bellon.

Albula minor. Schonev. p. 11.

Albula. Jonston. Ich. t. 46. f. 2.

Suecis *Löja* & *Benlöja.* Danis *Läyer.*

Anglis *A Bleak.* Gallis *Ablette.*

Germanis *Weisfisch,* *Zumbelfischlein* & *Bliegg.*

Francofurt. *Äblen,* *Hamburgenf.* & *Slesvicenfibus* *Witinch,*

Witeke & *Blicke.*

XX. *CYPRINUS quincuncialis maculosus, maxilla superiore longiore, cirris duobus ad os.* Art. Spec. 13.

Gobio. Aufon. v. 132.

Act.

Cub. l. 3. c. 40. f. 80. a.

Gobius Figul. f. 4. a.

Fluviatilis *Gobio.* Salvian. f. 214. a.

Gobio fluviatilis. Rond. part. 2. p. 206.

Gesner. p. 399. ed. Fr. & 474. & f. 159.

E. G.

Gobio fluviatilis, Fundulus. Charlet. p. 157.

Gobius fluviatilis. Aldrov. l. 5. c. 27. p. 612.

Gesneri. Willugh. p. 264.

Raj. p. 123.

Gobius non capitatus. Jonston. l. 3. tit. 1. c. 10. a. 1. t. 26. f. 16.

Gobio non capitatus. Charlet. p. 157.

Fundulus. Schonev. p. 35.

Danis *Grümpel* & *Sandbest.*

Germanis *Gressling,* *Gründling,* *Gründele* & *ein Göbe.*

Anglis *A Gudgeon.*

Gallis *Gonion* & *Vairon.* Lugdunensibus *Goifon.*

XXI. *CYPRINUS quadriuncialis, maxilla superiore productiore, ano medio inter pinnas ventrales & ani.* Art.

Gobius fluviatilis minor, germanice Wapper. Willugh. p. 264.

Raj. p. 123.

XXII. *CYPRINUS quadriuncialis, iride crocea, macula atra ad initium caudæ.* Art.

Phoxinus squamosus major. Gefner. p. 158. b.

Bambele Tigurinorum. Gefner. paral. p. 8.

Willugh. p. 267.

Raj. p. 125.

Phoxinus squamosus. Jonston. l. 3. tit. 1. c. 13.

XXIII. *CYPRINUS tridactylus varius oblongus teretiufculus, pinnae ani officulorum octo.* Art.

Ὁ Φοξίνος. Aristot. l. 6. c. 13. & 14?

Phoxinus. Wotton. l. 8. c. 190. f. 169. b.

Gaz.

Bellon.

Aldrov. l. 5. c. 10. p. 582.

Phoxinus qui vulgo Veronus (quasi varius) dicitur, Bellonii.

Gefner. p. 715.

Phoxinus levis seu varius. Charlet. p. 160.

Phoxinus levis. Schonev. p. 57?

Varius seu Phoxinus levis. Aldrov. l. 5. c. 10. p. 582.

Jonston. l. 3. tit. 2. c. 8. t. 28.

f. 1. 3.

Willugh. p. 268.

Raj. p. 125.

Pisciculus varius. Rondel. part. 2. fluv. c. 29. p. 205.

(ex *Phoxinorum* genere). Gefner. p. 715.

& 843. (Germ.) p. 158. b.

Germanis *Elvitz, Elderitze.*

Anglis *A Pink or Minow, or Minow.*

Gallis *Veron.*

Italibus & Insubribus *Sanguinerola.* Romanis *Morelle.*

XXIV. *CYPRINUS admodum latus & tenuis, pinnae ani officulorum quadraginta.* Art. spec. 23.

Ὁ Βάλλερος. Aristot. l. 8. c. 20?

Ballerus. Rondel. part. 2. lacust. c. 8. p. 154.

Schonev. p. 28.

Aldrov. l. 5. c. 44. p. 645.

Jonston. l. 3. tit. 3. c. 9. p. 165. t. 27. f. 7.

Raj. p. 117. n. 8.

Pallerus Aristotelis. Charlet. p. 162.

Piscis Blicca germanorum, qui Alburnus lacustris dici potest.

Gefner. p. 24.

Blicca, Ballerus, Plestya. Gefner. (Germ.) p. 167.

Plestya. Bellon.

Gefner. (Lat.) p. 25.

Suecis. *Blicca*, *Bräxenpanka*, *Braxnaficka*.
Germanis *Höuerke* sec. Schonev. aliis *Blick*.
Gallis *Bordeliere*.

XXV. *CYPRINUS* *Piclo Pigo* & *Pigus* dictus.

Picbo & *Pigo* Salvian. f. 82. a. icon. 17.

Pigus. Salvian. f. 83.

- OBS. 1. Cauda bifurca. Squamæ magnæ, e quarum medio albi & pyramidati aculei, in fine veris & ineunte ætatis, enascuntur, quos 40 circiter dies habet, reliquo anni tempore absunt.
2. Venter ex albo languide rubet, dorsum ex cæruleo nigricat. Pondus maximus 5 ad 6 librarum.
3. Parit mense majo ad littora; caro sapidissima.
4. Locus Larius & Verbanus lacus.

XXVI. *CYPRINUS* *Albo italis* dictus.

Albus piscis. Salvian. f. 88.

Alburnus. Salvian. f. 78. b. ad icon. 20. incuria calcogr.

Italis Albo quibusdam.

OBS. 1. Vide Gillium de nomin. pisc. c. 69.

2. Latitudinis ratione Squalo paulo longior est.

3. Rostrum acutius, oculi majores, & dorsum magis repandum quam in Squalo, nam dorsum Albi capite repente multo magis extuberat, quam in Squalo.

4. Pinnæ subnigræ (dum contra subrubræ in Squalo).

5. Squamæ ampliores in Albo, quam in Squalo.

6. Magnitudo pedalis, raro bipedalis, perinde ac in Squalo.

7. Caro admodum vilis & insipida.

8. Locus: Lacus Tryfamenus.

9. *Alburnus Aufonii* non est. *Salvianus*.

XXVII. *CYPRINUS* *quincuncialis*; *pinna ani officulorum viginti quinque*. Art. spec. 20.

Suecis *Biörka*, *Biörkna*, *Biörkfisk*.

Reperitur in lacu Melerø & in Uplandia Sueciæ.

XXVIII. *CYPRINUS* *iride flava*, *pinna ani officulorum viginti septem*. Art. spec. 23.

Suecis *Faren*.

Reperitur ad lacum Melerum, præsertim ad pontem öre-fundsbro,

XXIX. *CYPRINUS* *biuncialis*, *iridibus rubris*, *pinna ani officulorum novem*. Art. spec. 30.

B 3

? *Aphyæ*.

? *Aphyia*. Schonev.

Succis Mudd, Budd, Skittspigg.

Reperitur ubique per Sueciam in rivulis.

XXX. *CYPRINUS iride sublutea, pinnis ventralibus anique rubris.*

Art. spec. 6.

Succis *Id.*

Reperitur sat frequens in Suecia; piscis laudatissimus.

XXXI. *CYPRINUS maxilla inferiore longiore, cum apice elevato, pinna ani officulorum quindecim.* Art. spec. 14.

Succis *Asp.*

Reperitur juxta Upsaliam, inter omnes sui generis facile primus.

XXXII. *CYPRINUS rostro nasiformi, dorso acuminato, pinna ani officulorum viginti quatuor.* Art. spec. 18.

Succis *Wimba.*

XXXIII. *CYPRINUS triuncialis, corpore lato orbiculari, squamis magnis.* Art.

Bubulca Bellonii. Gesner. (Franc. lat.) p. 23.

Willugh. p. 267.

Raj. p. 125.

CLUPEA, G. Pisc. 4.

I. *CLUPEA maxilla inferiore longiore, maculis nigris carens.*
Art. spec. 31.

cc. *Χάλκισ.* Aristot. l. 4. c. 9. & l. 6. c. 14. & l. 8. c. 20.
& l. 9. c. 37.

Ælian. l. 10. c. 11. p. 582.

Athen. l. 7. p. 328.

Oppian. hal. l. 1. p. 10.

? *Chalcis.* Plin. l. 32. c. 11?

Wotton. l. 8. c. 183. fol. 162. b.

Chalcidis species Bellon.

Erica vel Erica. Gaz. Arist. l. c.

Allec. Hildegard. l. 4. part. 1. c. 20. p. 91.

Halec. Isidor. orig. l. 12. c. 6.

Albert.

Auctor.

Actor.

Cub. l. 3. c. 42. fol. 80. b.

Charlet. p. 122.

Avinga cimbricorum litorum. Jov. p. 143.

Harengus. Rondel. l. 7. c. 15. p. 222.

Gesner. (Françf.) p. 408. & 486. & (Germ.) f. 5.

Schonev. p. 36. 37.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 1. a. 3. t. 1. f. 6.

———— thaumat. p. 416.

Willugh. p. 219.

Raj. p. 103.

Harengus flandricus. Aldrov. l. 3. c. 10. p. 294.

Suecis *Sill.*

Germanis *Hering* & *Häring.*

Anglis *A Herring.*

β. Ἡ ἄρα. Aristot. l. 6. c. 15.

Chalcis i. e. Celerinus gallosum. Bellon.

Membras. Rondel. l. 7. c. 13. p. 220.

Aldrov. l. 2. c. 31. p. 212.

Gesner. p. 74. & 85. & (Germ.) fol. 2. b.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 17. t. 19. f. 14.

Charlet. p. 143.

Strömlingus. Roberg. pisc. p. 4. 18. & 25.

Strömingus. Reberg. gräf. p. 9. 12. & 14.

Suecis *Strömming.*

OBS. β. eadem est species cum α, & nil nisi magnitudine differunt, qua β. minor existit.

II. *CLUPEA apice maxilla superioris bifido, maculis nigris utrinque.* Art. spec. 34.

α. Ἡ ἄρα. Aristot. l. 9. c. 32.

Ælian. l. 6. c. 32. p. 357.

Athen. l. 4. p. 131. & l. 7. p. 328.

Oppian. hal. l. 1. p. 10.

Strab.

Triffa. Wotton. l. 8. c. 183. fol. 162. a.

Rondel. l. 7. c. 14. p. 220.

Aldrov. l. 4. c. 4. p. 500.

Trichis, gallis Pulchella, Alausia minor. Bellon.

Gesn. (Françf.) p. 26.

Alofa. Gaz. arift. l. c.

Salvian. f. 104.

Jonston. l. 2. tit. 1. c. 3. t. 27. f. 3. 4.

Alofa major. Charlet p. 150. 151.

- Alofa fluviatilis* seu *Clupea*. Charlet. p. 160.
Alofa vel *Alaufa* aut *Triffa*. Schonev. p. 13. 14.
Alaufa, *Clupea* vel *Triffa piscis*. Gefn. p. 19. 21.
Alaufa, *Clupea* vel *Triffa*. Gefner. (Germ.) 179.
Alaufa. Aufon. v. 127.
 Figul. (corol.) fol. 5. a.
Clupea. Plin l. 9. c. 15.
 Salvian. f. 103. b. ad iconem.
 Willugh. p. 227.
 Raj. p. 105.
Clupea tyberina. Aldrov. l. 4. c. 4. p. 501.
Clupea. Jofon. Thaum. p. 411.
Aristotus. Albert.
 Mürmelli.
Laccia. Jov. paul. p. 79.
Verith alius Verich. Ifidor.
 Cub. l. 3. c. 99. fol. 93. a.
 Venetis & Etruscis *Clupea*. Romanis, *Laccia*.
 Gallis & Campanis *Alofe*.
 Hispanis *Saccolos*.
 Anglis *A Sbad*, *The Mother of the Herrings*.
 Germanis *Bafilix* & *Colonix Alfen*, aliis *Meyfifch*.
 β. *Agone*. Salvian. fol. 105. b.
Acone Salvian. f. 106.
 Jov. (Bened.)
 Jov. (Paul.) c. 17.
 γ. *Sarachus*, *Sarachinus*. Charlet. p. 165.
 δ. *Alofa minor*. Charlet. onom. p. 151. lin. 2.
Harengus minor siue *Pilchardus*. Willugh. p. 223.
 Raj. p. 104.
 Anglis *The Pilchard*.
 ε. *Sardina*. Columell. l. 8. c. 17.
 Rondel. l. 7. c. 12. p. 217. 218.
 Gefner. p. 822. pro 842. & 890. & (Germ.) 2. b. 3. a.
 Willugh. p. 224.
 Raj. p. 104.
Sarda vel *Sardinia*. Schonev. p. 66.
Sarda seu *Sardinia*. Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 20. t. 20. f. 3.
Sarda flandrica minor. Aldrov. l. 2. c. 38. p. 221.
 Anglis *A Small Pilchard*.
 OBS. *Agonus* & *Sarachinus* authorum (γ) videntur tantum
 esse *Clupeæ* nondum adultæ, ergo synonyma superfedeo.
Piscis (δ) huc forte pertinet.
 At *Agonus* (β) prædictus & reliquorum recentiorum ad hanc
 speciem omnino pertinere videtur.

Et (ε) videtur tantum magnitudine a Pilchardo (δ) differre.

III. *CLUPEA maxilla superiore longiore.*

Ὁ Ἐγκραυλος. Aristot. l. 6. c. 15.

Athen. l. 4. p. 148. l. 7. p. 285. 300.

Ἐγγραύλεις vel Ἐγκραβιχόλοι. Ælian. l. 8. c. 18. p. 497.

Λυκόσομοι. Ælian. l. 8. c. 18. p. 497.

Halecula. Bellon.

Engraulis. Wotton. l. 3. c. 182. fol. 161. b.

Encrasicoli. Rondel. l. 7. c. 4. p. 211.

Encrasicoli, quos alii Engraulis alii Lycostomas appellant. Gesn.

(Franç.) p. 68. & 78.

Encrasicolus. Gesner. (Germ.) fol. 1. b.

Aldrov. l. 2. c. 33. p. 214.

Jonston l. 1. tit. 3. c. 1. a. 18. t. 19. f. 13.

Charlet. p. 144.

Willugh. p. 225.

Raj. p. 107.

Anglis, Gallis, Suecis &c. *Anchovies.*

IV. *CLUPEA quadruncialis, maxilla inferiore longiore, ventre acutissimo.* Art. spec. 33.

Spratti. Raj. syn. 105.

Suecis *Hwafsbuk.*

ARGENTINA, G. Pisc. 5.

I. ARGENTINA. Art.

Sphyrena parva, siue Sphyrenæ secunda species. Rondel. l. 8. c. 2.
p. 227.

Gesn. p. 883. &
1061.

Sphyrena parva, seu secunda species. Gesner. (Germ.) fol. 39. a.
Pisciculus romæ Argentina dictus, Sphyrena parva siue Sphy-
rena secunda species. Rond. Willugh. p. 229.

Pisciculus romæ Argentina dictus. Raj. p. 108.

Gallis *Hautin.* Bellon.

EXOCOETUS, G. Pisc. 6.

I. EXOCOETUS Art. spec. 35.

α. Ἀδωνίς καὶ Ἐξώκοιτος. Ælian. l. 9. c. 36. p. 544.
Oppian. l. 1. p. 7.

Ἐξώκοιτος. Athen. l. 1. p. 325.

Exocætus, aliquibus Adonis. Plin. l. 9. c. 19.

Exocætus seu Adonis. Jonston. l. 1. tit. 1. c. 1. a. 12. t. 15.
n. 8.

Exocætus sine Adonis Rondeletii. Willugh. p. 135.
Raj. p. 13.

Exocætus Rondel. l. 6. c. 15. p. 193.

Charlet. on. p. 135.

? Exochinus. Cub. l. 3. c. 27. fol. 77. a. ex Alberto.

Adonis seu Exocætus. Gefner. p. 13. 15. & (Germ.) fol. 14.

Adones, sine Exocætus. Rondel. Aldrov. l. . c. 16. p. 77.

β. *Mugil alatus*. Rondel. l. 9. c. 6. p. 267.

Gefner. p. 553. & (Germ.) fol. 37. a. b.

Willugh. p. 233.

Hirundo. Salvian. fol. 185. 186.

Plinii l. 9. c. 26. 51. & l. 32. c. 11?

Hirundo Plinii. Aldrov. l. 2. c. 6. p. 144.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 3. t. 18. f. 5.

Charlet. p. 139.

Anglis Flying fish.

Italīs Pesce Rondine.

Obf. Hunc Piscem *Ξελάδων* veterum esse contendit Salvianus.

COREGONUS, G. Pisc. 7.

I. COREGONUS *edentulus*, maxilla inferiore longiore. Art.
spec. 40.

Albula minima. Gefner. p. 34. & (Germ.) fol. 188. b. 189. a.

Aldrov. l. 5. c. 54. p. 660.

Jonston. l. 3. tit. 4. c. 5. p. 173. t. 30.

f. 7.

Charlet. p. 164.

Willugh. p. 186.

Raj. p. 61.

Suecis *Sik-löja*, *Stint*. Silienfibus *Blicta*. Fennon. *Moiku*, *Räpis*.II. COREGONUS *maxilla superiore longiore plana, pinna dorfi officulorum quatuordecim. Art. spec. 37.*α. *Lavaretus*. Bellon.

Gefner. (Francf.) p. 30.

Rondelet. part. 2. p. 162.

Gefner. (Germ.) fol. 187. a.

Lavaretus allobrogum. Aldrov. l. 5. c. 51. p. 657.

Jonston. l. 3. tit. 4. c. 4. p. 171. t. 30. f. 4.

Charlet. p. 163.

Willugh. p. 183.

Raj. p. 61.

Lavaretus piscis lacustris apud allobroges. Gefner. p. 29.Germanis *Gangfisch*, ad locum Ammerzee in Bavaria *Rhingau*.Cumberlandis *Schelley*. Raj.Allobrogibus à *Lavaret*.β. *Albula nobilis* Gefner. p. 33.

Schonev. p. 12.

Jonston. t. 46. f. 1.

Raj. p. 60.

Albula major & nobilis. Schonev. p. 12.*Albula nobilis vel lautus*. Schonev. p. 12.*Abbula*. Roberg pisc. p. 23.*Sicus*. Roberg. pisc. p. 24.Suecis *Sik*. Danis *Suehbel & Helte*.Constantiæ *Adelfisch* oder ein *weisser Blawling*.Tigurinis *Wysfisch*, ad Albem *Suepel*.γ. *Piscis lemani lacus Bezola vulgo nuncupatus*. Rondel. part. 2.

p. 163.

Gefn. p. 31.

Bezola ex Gefnero. Aldrov. l. 5. c. 52. p. 658.*Bezola*. Jonston. l. 3. tit. 4. c. 4. p. 171.

Charlet. 164.

Albula cœrulea, *Bezola*. Gefner. (Germ.) fol. 187. b.*Albula cœrulea Gefneri*. Willugh. p. 185.

Raj. p. 61.

Tigurinis *Blawling & Felchen*.Sabaudis *Bezola*.δ. *Albula parva vel simpliciter dicta in Tigurino lacu*. Gefn. p. 34.*Albula parva vel simpliciter dicta Gefneri*. Aldrov. l. 5. c. 53.

p. 659.

Albula parva. Gefner. (Germ.) fol. 188. b.

Jonst. l. 3. tit. 4. c. 5. pag. 173. t. 30.
f. 8.

Charlet. p. 164.

Raj. p. 61.

Albelen Tiguri dictus, *Lacus tigurini piscis*. Willugh. p. 184.
Tigurinis Albelen & *Weisgangfisch*.

ε. *Alius piscis proprius lemani lacus*. Rondel. part. 2. p. 164.
Gefner. p. 31. & 35.

Albula lacustris species alia; *Farra vel Ferra*. Gefner. (Germ.)
f. 188.

Farra vel Ferra vel Pala. Aldrov. l. 5. c. 56. p. 663.

Farra, *Fora vel Pala quoque dicta*. Charlet. p. 64.

Farra. Jonston. l. 3. tit. 4. c. 7. p. 174. t. 30. f. 11.

Ferra, *lacus lemani piscis Geneva descriptus*. Rond.

Willugh. p. 185.

Raj. p. 62.

? *Curimata brasiliensium* Marcgr.?

Guiniad wallis, *Piscis lacus balensis*, *Ferra ut puto idem*. Willugh. p. 183.

OBS. α. ad eandem speciem cum β. pertinet.

β. est propriissime synonymon nominis Authoris.

γ. Hujus quoque synonyma videntur esse ejusdem cum β.

δ. Huc quoque pertinere videtur.

ε. Quæritur an hic diversus sit ab α. β. γ. δ?

Rajus putat *Albelam* δ, potius ad ε, quam ad α pertinere.

III. *COREGONUS maxilla superiore longiore*, *pinna dorsi osti-
colorum viginti trium*. Art. spec. 41.

α. *Ἰμαλλος*. Ælian. l. 14. c. 22. p. 831.

Θυμος. Ælian. l. 12. c. 49.

Thymalus. Salvian. fol. 81. a.

Wotton. l. 8. c. 190. fol. 170.

Thymalus seu Thymus. Gefner. p. 978. 979. & 1171.

Tymallus. Ambros. hexam. l. 5. c. 23. f. H.

Thymallus. Aldrov. l. 5. c. 14. p. 594.

Jonston. l. 3. tit. 1. c. 3. t. 26. f. 3. 4. 5. & t. 31. f. 6.

Charlet. p. 155.

Willugh. p. 187.

Raj. p. 62.

Tithymallus. Isidor.

Cub. l. 3. c. 91. fol. 91. b.

Thymus. Salvian. fol. 80. b. ad iconem.

Gilli. nomin. c. 112.

Bellon.

Rondel. part. 2. p. 187.

Tunaf-

Tunallus. Albert. anim. l. 24.

Esch. Hildegard. l. 4. part. 1. c. 19. p. 91.

Suecis *Harr.*

Germanis *Asch.*

Anglis. *A Grayling & an Umber.*

Italis *Temelo.*

β. *Umbra.* Aufon. v. 90.

Umbra fluviatilis. Wotton. l. 8. c. 173. fol. 156.

Bellon.

Rondel. part. 2. p. 172.

Gefner. p. 1032. 1033. & (Germ.)
fol. 175.

Aldrov. l. 5. c. 15. p. 596.

Jonston. l. 3. tit. 1. c. 4.

Willugh. p. 188.

Raj. p. 602.

○BS. Ambrosius hunc piscem multum laudat, dum dicit: Quid
specie tua gratius? Quid suavitate tua jucundius?
Icon. Salviani accurata ut in Willoughbyo.

IV. *COREGONUS maxilla superiore longiore conica.* Art.

Oxyrhynchus. *Gefner.* p. 771. & (Francof.) p. 655.

Willugh. p. 187.

Raj. p. 62.

Oxyrinchus. *Rondel.*

Aldrov. l. 5. c. 24. p. 609.

Jonston. l. 3. tit. 1. c. 9. t. 26. f. 13.

Oxyrinchus Rondeletii. *Charlet.* p. 156.

? *Sphyræna fluviatilis.* *Gefner.* (Germ.) fol. 177. a.

Antwerp. *Hautin.*

Flandris *Hautin & Outin.*

V. *COREGONUS amboinensis.* Art spec. 45.

OSMERUS, G. Pisc. 8.

I. *OSMERUS radiis pinnae ani septendecim.*

Osmerus. Art. spec. 45.

Eperlanus. *Rondel.* part. 2. p. 196.

Gefner. p. 362. 430. & (Germ.) fol. 180. b.

Rond. *Aldrov.* l. 4. c. 12. p. 536.

Jonston. l. 2. tit. 2. c. 2. t. 24. f. 3.

Charlet. p. 153.

Willugh. p. 202.

Raj p. 66.

Spirinchus & *Stincus* ut vulgo germani nominant, Gefner. pa-
ral p. 29 30.

Spirinchus, Jonston. t. 47. f. 6.

Schonev. p. 70.

Roberg. pisc. p. 21.

Suecis *Närs*. Danis *Smelte*.

Germanis Rostockiensibus aliisque *Stint*, *Stinkfisch*.

Belgis *Spiring*. Frifis *Spirinch*, *Spiring*. Antwerp. *Eperlan*.

Anglis *d Smelt*.

Rothamagis in Normandia *Eperlan*.

II. *OSMERUS* radiis pinnae ani undecim;

? *Zægos*. Aristot. l. 2. c. 2?

? *Ælian*. l. 12. c. 25. p. 718?

? *Sauris Speusippi* Athen. l. 7. fol. 161. 14.

? *Lacertus peregrinus*. Rondel. l. 15. c. 9. p. 428.

Lacertus peregrinus seu muris rubri. Gefner. p. 468. & (Germ.)
fol. 45. b.

Saurus Salviani. fol. 239. 242. b. 243. a.

Aldrov. l. 2. c. 56. p. 277.

Tarantola roma. Willugh. app. p. 29.

Raj. p. 66.

Saurus. Jonston. l. 1. tit. 3. a. 1. punct. 8. t. 21. f. infima.
Romanis *Tarantola*.

SALMO, G. Pisc. 9.

I. *SALMO* rostro ultra inferiorem maxillam saepe prominente.

Art. spec. 48.

Salmo. Plin. l. 9. c. 18. ex Aquitania.

Auson. v. 97.

Hildegard. l. 4. p. 1. c. 6. p. 89.

Albert. anim. l. 24.

Actor.

Cub. l. 3. c. 78. f. 88. b.

Jov. p. 143.

Wotton. l. 8. c. 190. f. 169. a.

Rondel. part. 2. p. 167.

Salvian. f. 100. a. b.

Gefner.

Gefner. p. 824. 825. (Germ.) 181. b. 182. a.
 Jonston. l. 2. tit. 1. c. 1. p. 106. t. 23. f. 1.
 thaumat. p. 427.

Charlet. p. 150.

Willugh. p. 189. 190. 191. 192. &c.

Raj. p. 63.

Roberg. pisc. p. 17.

Salmo nobilis. Schonev. p. 64.

Salmo vulgaris. Aldrov. l. 4. c. 1. p. 483.

Salmo vel Salmo. Bellon.

Anchorago. Calliodor. l. 12. epist. 4.

Eriox vel Eroox. Albert.

Cub. l. 3. c. 33. f. 78. a.

Suecis *Lax*. Fennonibus *Lobi*.

Germanis *Lachs*.

Anglis *Salmon*.

OBS. in Mari Mediterraneo non reperitur. *Salvian*.

II. *SALMO maculis cinereis, cauda extremo aequali*. Art.

Salmo cinereus aut griseus Johnsoni. Raj. p. 63.

The Grey i. e. Cinereus aut Griseus. Willugh. p. 193.

Suecis *Grälax*.

Anglis *The Grey*.

III. *SALMO maxilla inferiore paulo longiore, maculis rubris*. Art.
 spec. 51.

Trutta. Actor.

Cub. l. 3. c. 94. f. 91. b.

Trutta. Ambros. (mediolani) Hex. 5. c. 3.

Gill. nom. 32.

Isidor. or. l. 12. c. 6.

Salvian. f. 97. a. b.

Tritta. Albert.

Varius. Isidor. or. l. 12. c. 6.

Tbedo, Truta, Forella. Figul. f. 2. b.

Trutta fluviatilis. Bellon.

Rondel. part. 2. p. 169.

Gefn. p. 1002. 1006. 1007.

Aldrov. l. 5. c. 12. p. 589.

Jonston. l. 3. tit. 1. c. 1. t. 26. f. 1.

Willugh. p. 199.

Raj. p. 65.

Trutta fluviatilis vulgaris. Charlet p. 155.

Trutta, Fario. Gefn. (Germ) f. 173. a.

Truta vel Trutta vulgo, Forina & Forio. Schonov. p. 77.

? *Forna*. Hildegard. l. 4. part. 1. c. 16. p. 91.

Salar & Varius. Salvian. f. 96. b.

Truti?

Truti? Plinii. Valerian. l. 5. c. 43.
 Suecis, *Forell*, *Stenbit* & *Bäckrö*.
 Anglis *A Trout*.
 Italis *Trotta*.

IV. *SALMO pede minor*, *quinque dentium ordinibus in palato.* Art.

Carpio Benacinus. Jov. p. 122.

Carpio ex Benaco lacu. Jov. p. 144.

Carpio lacus Benaci. Bellon.

Willugh. p. 197.

Raj. p. 66.

Carpio. Salvian. f. 99. a. b.

Rondelet. part. 2. p. 158.

Jonston. l. 3. t. 4. c. 3. p. 171. t. 30. f. 13.

Charlet. p. 164.

Salmo vel Trutta Benaci lacus, Gesn. p. 184. & 217. (Germ.)
 189.

Carpio diversus ab aliis. Aldrov. l. 5. c. 50. p. 656.

Carpione. Salvian. f. 98. a. ad iconem.

Chare. Camdeni in descriptione agri Lancastrienfis.

Charlet. p. 163.

Anglis Westmorlandorum *Gilt charre*.

V. *SALMO latus*, *maculis rubris nigrisque*, *cauda aequali.* Art.
 spec. 51.

Trutta taurina. Charlet. p. 155.

Trutta salmonata. Johnsonii Willugh. p. 193.

Raj. p. 63.

Suecis *Laxöring* & *Börting*.

Northumbris anglia *The Scurf* - - Bull Trout.

VI. *SALMO dorso fulvo: maculis luteis, cauda bifurcata.*

Salmarinus. Salvian. f. 102. & 101. b. f. 27.

Tridentinis. *Salmarino* & *Salamandrino*.

OBS. *Caput* rotundum. *Rostrum* breve & retusum. *Os* mediocre,
 admodum denticulatum. *Oculi* orbiculati.

Cauda lata & bifurca.

Squamæ mediocres, non facile deciduæ.

Pinnæ & *Cauda* rubræ sunt. *Venter* & *latera* ex albo rubescunt;

Dorsum vero ex rubro flavescit, ac luteis quibusdam maculis,
 carpiionis instar, notatur.

Figura corporis rotunda & oblongiuscula.

Pondus maximorum ad 2 librarum, crebro 1 libræ.

Locus frigida & saxosa flumina non 20000 passuum a Tridento
 & alio ad Briffanam 40000 passuum a Tridento.

Pavit æstate in initio.

Caro lapidissima & tenera, ex *Salviano fol.* 102.

VII. *SALMO* lineis lateralibus sursum recurvis, cauda bifurca.
Art.

Salmo Lemani lacus sive *Umbla*. Rondel. part. 2. p. 160.

Gesner. p. 1004. & 1201.

Umbla major sive *Salmo Lemani lacus*. Gesner. (Germ.) f. 190. b.

Umbla vulgaris & *Rondeletii*. Jonston. p. 168.

Umbla minor prior. Aldrov. l. 5. c. 47. p. 650.

Jonston. t. 30. n. 2.

Charlet. p. 163. (conferatur.)

Umbla prior. Willugh. p. 195.

Raj. p. 64.

VIII. *SALMO* oblongus, duabus dentium lineis in palato, maculis tantummodo nigris. Art.

Alia species *Trutta fluviatilis*, quam Germani *Hüch* vel *Hüch* appellant. Gesner. p. 1075. 1213.

Trutta piscinaria. Gesner. (Germ.) f. 174. a.

Trutta fluviatilis altera, Hunc Germanorum. Aldrov. l. 5. c. 13. p. 572

Trutta fluviatilis altera. Jonston. l. 3. tit. 1. c. 2.

Trutta fluviatilis Hüch Germanis dicta. Willugh. p. 199.

Raj. p. 65.

IX. *SALMO* cauda bifurca, maculis solum nigris, sulco longitudinali in ventre. Art.

? *Trutta salmonata*. Rondel. part. 2. p. 161.

? *Trutta Lemani lacus* vel *Salmo lacustris*. Rondel. part. 2. p. 161.

Trutta magna vel *lacustris*, quam aliqui *Salmonatam* cognominant. Gesner. p. 1003. & 1210.

Trutta magna vel *lacustris*. *Trutta Salmonata*. Gesner. (Germ.) f. 189. b.

Trutta lacustris vel *Trutta lacus Benaci*. Aldrov. l. 5. c. 49. p. 653.

Trutta lacustris. Jonston. l. 3. tit. 4. c. 2. p. 170.

Willugh. p. 198.

Raj. p. 64. n. 4.

Trutta salmonata, parvus salmo. Charlet. p. 155.

X. *SALMO* vix pedalis, pinis ventris rubris, maxilla inferiore paulo longiore. Art. spec. 52.

Umbla minor. Gesner. p. 1201. (Germ.) f. 190.

Charlet. p. 163. n. 1.

Willugh. p. 196.

Raj. p. 65.

Umbla minor alia. Aldrov. l. 5. c. 47. p. 650.
Suecis Rörele, Röding.
Lapponibus Raud. fec. Linnæum.
 OBS. Conf. Bellon. de aqu. l. 2.

- XI. *SALMO pedalis maxilla superiore longiore.* Art.
Salvelin Germanis. Raj. p. 64.
An Umbla altera Rondeletii? Willugh. p. 195.
 -Synonyma Umb læ alteræ Rond. sunt;
Alter Salmo lemani lacus siue Umbla altera. Rondel. part. 2.
 p. 160.
 Gesner, p. 1004.
 1201.
Umbla marina vel Salmo alter Lemani lacus. Gesner. (Germ.)
 f. 190. b.
Umbla altera, Rond. Aldrov. l. 5. c. 41. p. 651.
 Willugh. p. 195.
 Raj. p. 64.
 OBS. Confer Charlet. p. 163.

- XII. *SALMO minor vulgari (1) similis.* Art. spec. 50.

E S O X, G. Pisc. 10.

- I. *ESOX rostro plagioplateo.* Art. spec. 52.
Efox. Plin. l. 9. c. 15. ut videtur.
 ?Ὠξυρυγχος *Nili.* Ælian. l. 10. c. 46. p. 623?
 ?Ὠξυρυγχος. Ælian. l. 11. c. 24. p. 669? in mari rubro;
 ?Ὠξυρυγχος. Ælian. l. 17. c. 32? in lacu Caspiæ,
 ?Ὠξυρυγχος *Nili.* Athen. l. 7. c. 312?
 ?Σφύραινα *altera.* Oppian. l. 1. p. 7?
Lucius. Aufon. v. 122.
 Hildegard. l. 2. part. 1. c. 9. p. 90.
 Actor.
 Auctor.
 Cub. l. 3. c. 52. fol. 82. b.
 Figul. f. 4. b.
 Wotton. l. 8. c. 190. fol. 169.
 Bellon.
 Rondel. part. 2. p. 188.
 Salvian. fol. 94. b. 95.
 Gesner. p. 500. 501. & (Germ.) 175. b.
 Schonev. p. 44.

Aldrov.

Aldrov. l. 5. c. 39. p. 630. 635.
 Jonston. l. 3. tit. 3. c. 5. t. 29. f. I, thaum. p. 417.
 Charlet. p. 162.
 Willugh. p. 236.
 Raj. p. 112.

Lutius. Jov. c. 37 p. 127.
 Suecis *Giüdda.* Danis *Gedde.*
 Germanis *Hecht.* Belgis *Snoock.*
 Anglis *The Pike or Pickerell.*
 Gallis *Brochet.*
 Italis *Luzzo & Lucio.*

II. *ESOX rostro cuspidato gracili subtereti & spithamali.* Art.
 Ἡ βελόνη. Aristot. l. 2. c. 15. & l. 5. c. 11. & l. 6. c. 13. 17.
 & l. 9. c. 14.

Durionis, apud Athenæum.

βελόνη τάλωττια. Ælian. l. 9. c. 60. p. 565.

Ραφίς. Oppian. l. I. halieut. p. 7.

Athen. l. 7. p. 315.

Belone, qui Aculeati vocantur. Plin. l. 32. c. 11.

Ahaniger. Albert. l. 24. de animal.

Cub. l. 3. c. 8. fol. 72. a.

Acus sine Belone. Plin. 9. c. 51.

Wotton. l. 8. c. 166. p. 166. f. 148. b.

Acus. Gaz. Aristot. l. c.

Jov. c. 32. p. 106.

Salvian. fol. 68. a. ad iconem.

Charlet. p. 136.

Acus piscis. Salvian. fol. 68. b.

Acus prima species. Rondel. l. 8. c. 3. p. 227.

Gesner. p. 9. & 10. & (Germ.) fol. 48.

Schonev. p. 11.

Acus vulgaris sine Oppiani. Aldrov. l. I. c. 23. p. 106.

Willugh. p. 231.

Raj. p. 109.

Acus Oppiani. Aldrov l. I. c. 23. p. 107.

Jonston. l. I. tit. 2. c. 1. art. 17. punct. 2. t. 15; f. 16.

Suecis *Nähgiüdda.*

Hamburgensibus *Hornfiske.*

Anglis *Garfish or Hornfish.*

Gallis *Equille.*

Romanis *Acucella.* Venetis *Anguscüla.* Salv.

III. *ESOX maxilla superiore longiore, cauda quadrata.*

Acus maxima squamosa. List. app. Willugh. p. 22.

Raj. p. 109.

E C H E N E I S, G. Pisc. II.

I. ECHENEIS.

- Ἡ Ἐχένησις. Aristot. l. 2. c. 14.
 Ælian. l. 2. c. 17. p. 95.
 ? Oppian. hal. l. 1. p. 9.
Echeneis. Ovid. v. 99.
 Plin. l. 9. c. 25. & l. 32. c. 1.
 Ambros. lex. l. 5. c. 10. p. 59.
 Wotton. l. 8. c. 166. fol. 149. a.
Echineis. Cub. l. 3. c. 34.
Echeneis vel Remora. Gefn. p. 345.
Remora. Gaz. arist. l. 2. c. 14
 Imperat. hist.
 Aldrov. l. 3. c. 22. p. 336.
 Raj. p. 71.
 Rondel. l. 15. c. 18. p. 436.
 Jonston. l. 1. tit. 1. c. 2. a. 4. t. 4. f. 3.
Remora, Echineis, Remeligo, Neucrates. Charlet. p. 125.
Iperuquiba & Piráquiba brasiliensibus, Maregr. l. 4. c. 18.
 Willugh. p. 119.
Achandes. Cub. l. 3. c. 1. fol. 71. a.
 Anglis. *A Suckingfish*.
 Belgis *Suyger*.
 Lusitanis *Piexe Pogador & Piexo pioltho*.

C O R Y P H Æ N A, G. Pisc. 12.

I. CORYPHÆNA cauda bifurca.

- Ἰππύροσ. Aristot. l. 8. c. 15.
 Oppian. l. 1. p. 8.
 Ἰππύροσ. Athen. l. 7. p. 304.
Hippurus. Ovid. v. 95.
 Plin. l. 9. c. 16. & l. 32. c. 11.
 Rondel. l. 8. c. 19. p. 255.
 Gefner. p. 501. & 423.
 Aldrov. l. 3. c. 17. p. 306.
 Jonston. l. 1. tit. 1. c. 1. a. 6. t. 1. f. 12.
 Charlet p. 124.

Willugh. p. 213.

Raj. p. 100.

Hippurus, *Lampugo*. Gefn. (Germ.) fol. 44. a.

Equisele & *Equiselis*. Gaz. arist. l. 4. c. 10. & l. 8. c. 15.

? *Guaracapenia Brasiliensibus*. Marcgr.

Willugh. p. 214.

Raj. p. 100.

Dorado i. e. Aurantius piscis. Nierembergii.

Anglis à *Dolphin*.

II. *CORYPHÆNA palmaris pulchre varia, dorso acuto.*

Novacula piscis. Plin. l. 32. c. 2?

Rondel. l. 5. c. 17. p. 146.

Gefner. p. 628. 629. & 721.

Willugh. p. 214.

Raj. p. 101.

Novacula. Gefner. (Germ.) fol. 32. a.

Peçten romæ, *Novacula Rond.* Aldrov. l. 2. c. 27. p. 205.

Peçten romanorum. Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 15.

Pefce pettine. Salv. fol. 217.

Pefce pettine Salviani, *Novacula. Rond.* Gefner. paralip p. 24.

III. *CORYPHÆNA cauda æquali, linea laterali curva.* Art.

Πόμπιλος. Ælian. l. 2. c. 15. & l. 15. c. 23.

Athen. l. 7. p. 282. 283. 284.

Oppian. hal. l. 1. p. 8.

Pompilus. Ovid. verf. 101.

Plin. l. 32. c. 11.

Rondel. l. 8. c. 14. p. 250.

Gefner. p. 881. 753. & (Germ.) fol. 60. a. b.

Aldrov. l. 3. c. 19. p. 325.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 2. a. 2. t. 3. f. 5.

Charlet. p. 124.

Willugh. p. 215.

Raj. p. 101.

AMMODYTES, G. Pisc. 13.

I. *AMMODYTES*. Art. spec. 55.

Piscis Sandilz dictus Salvian. fol. 70. b.

Sandilz. Salvian fol. 69. b. ad iconem.

Sandilz anglorum. Aldrov. l. 2. c. 49. p. 252. 254.

D 3

Jonston.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 3. a. 1. punct. 1.
t. 21. f. 1.

Tobianus. Schonev. p. 76.

Ammocætus, *Exocætus marinus*, *Ammodytes*. Gefner. (Germ.)
fol. 39.

Ammodytes piscis. Gefner. paralip. p. 13.

Ammodytes Gefneri. Willugh. p. 113.

Raj. p. 38.

Ammodytes anglorum verus. Jago (in Raj. fyn.) p. 165.

Anguilla de arena. Charlet. p. 146.

? *Cicirellus messanenensis*. Bocc.

Succis Tobis?

Anglis *Sand-Eels or Launces*, minores vero *Grigs*.

OBS. Salvianus hunc piscem primus descripsit, sed icon non
accurata est, cum duos pro una in dorso pinnas pingat.

PLEURONECTES, G. Pisc. 14.

I. PLEURONECTES oculis & tuberculis sex a dextra capitis, lateribus glabris, spina ad anum.

Pleuronectes urrinque glaber, tuberculis sex a dextra capitis.
Art. spec. 57.

Ψῆττα. Athen. l. 7. p. 329.

Plais. Actor.

Cub. l. 3. c. 69. f. 86. b.

Plateffa. Bellon.

Rondel. l. 11. c. 7. p. 316.

Gefner. p. 664. & 670. & (Germ.) fol. 52. a.

Schonev. p. 61.

Willough. p. 96.

Raj. p. 31.

Passer levis. Aldrov. l. 2. c. 47. p. 243.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 3. a. 2. punct. 1. t. 22.

Charlet. p. 149.

Alia Passeris species. Rondel. l. 11. c. 8. p. 318.

Quadrarulus. Rondel. l. 11. c. 8. p. 318.

Quadrarulus alia passeris species. Gefner. p. 665.

De Quadrarulo. Gefner. (Germ.) f. 52. b.

Danis *Schickpleder*.

Germanis *Scholle. Pladise*.

Anglis *A Plaife*.

II. PLEURONECTES oculis a dextris, linea laterali aspera, spinulis supine ad radices pinnarum, dentibus obtusis.

Pleuronectes linea laterali aspera, spinulis ad radicem pinnarum in latere oculato. Art. Spec. 59.

Passer fluviatilis, vulgo Flesus, Bellon.

Willugh. p. 98.

Raj. p. 32.

Passeris tertia species, Rondel. l. 11. c. 10. p. 319.

Gefn. p. 666. 782. 788.

Passer niger, Charlet, p. 145.

Flesus & Fleteletus. Gefner. (Germ.) f. 52. 53. a.

Anglis à Flounder, or Bul, or Fluke.

III. PLEURONECTES oculis a dextris, totus glaber.

Hippoglossus, Rondel. l. 11. c. 16. p. 325.

Raj. p. 33.

Hippoglossus (id est Buglossus maximus in oceano.)

Gefner. p. 669. 787.

Willugh. p. 59.

Hippoglossus siue Buglossus maximus, Gefner. (Germ.) f. 54. b.

Hippoglossus ab Aldrovando observatus, Aldrov. l. 2. c. 34. p. 238.

Passer Britannicus, Charlet, p. 146.

Passerum genus majus, Schon. p. 62.

Suecis Hålgstundra.

Anglis meridionalibus Holibuz, septentrionalibus Turbot.

IV. PLEURONECTES oculis a dextra, ano ad latus sinistrum, dentibus acutis.

Pola, Bellon.

Linguatula Romæ, Pola Bellonio, Willugh. p. 101.

Raj. p. 33.

Sequentia synonyma huc forte spectant.

Cynoglossus, Rondel. l. 11. c. 13. p. 323.

Gefner. p. 668. 785. (Germ.) f. 54. a.

Cynoglossus Rondeletii forte, Aldrov. l. 2. c. 43. p. 237.

V. PLEURONECTES oculis a sinistris, corpore glabro.

Rhombus non aculeatus squamosus, Willugh. p. 95.

Raj. p. 31.

Huc forte referri debent sequentia.

Ῥόμβος, Ælian. l. 14. c. 3.

Rhombus, Ovid. v. 125.

Plin.

Cub. l. 3. c. 76. fol. 88.

Rhombus lævis, Rondel. l. 11. c. 3. p. 312.

Gefner. p. 662. 779. (Germ.) f. 51. a.

Schoenev. p. 60.

Willugh. p. 96.

Raj. p. 32.

Rhombus lavis. Aldrov. l. 2, c. 48. p. 249.

Rhombus alter gallicus. Bellon.

Gesner. p. 670.

Anglis Londinensibus *The Pearld*. Cornubiensibus. *Lug-aleaf*.

Venetis *Scatto* seu *Sougia*.

VI. PLEURONECTES oculis a sinistra, linea laterali utrinque aculeata.

Ἡ ψῆττα. Aristot. l. 4. c. 11. & l. 5. c. 9. & l. 9. c. 37.

Ælian. l. 14. c. 3.

Oppian. l. 1. p. 5.

Passer. Ovid. v. 125. albus est.

Plin. l. 9. c. 20.

? Jov. c. 25. p. 95. 96. figura oblongior quam Rhombi.

Wotton. l. 8. c. 167. fol. 150.

Gaz. aristot. l. c.

? *Rhombus*. Jov. c. 25. p. 95.

Rhombus Bellonii. Gesner. p. 670.

Rhombus aculeatus, Rondel. l. 11. c. 2. p. 310.

Gesner. p. 661. 778. & (Germ.) f. 50. b.

Schonev. p. 60.

Aldrov. l. 2. c. 48. p. 248.

Charlet. p. 149.

Willugh. p. 93.

Raj. p. 32.

Venetis *Rhombo*.

OBS. Postquam nomen imposuit, subjicit Author.

1. linea lateralis in sinistro latere tantum aculeata.

VII. PLEURONECTES oculis a sinistra, corpore aspero.

? *Rhombus squamosus*. Charlet p. 145.

Rhombus maximus asper non squamosus. Willugh. p. 94.

Raj. p. 31.

VIII. PLEURONECTES oculis a sinistra, corpore oblongo, maxilla superiore longiore, squamis utrinque asperis.

Pleuronectes oblongus, maxilla superiore longiore, squamis utrinque asperis. Art. spec. 60.

Βέγλωσσοσ. Athen. l. 7. p. 288.

? Βέγλωσση. Oppian. l. 1. p. 5.

Solea. Ovid. v. 124.

Plin. l. 9. c. 16. 20.

Actor.

Cub. l. 3. c. 84. f. 90. a.

Jov. c. 26. p. 98.

Bellon.

Gefner. p. 671.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 2. a. 2. punct. 1. p. 82.

Charlet. p. 145.

Buglossus. Wotton. l. 8. c. 167. fol. 150.

Rondel. l. 11. c. 11. p. 320.

Buglossus vel Solea. Gefner. p. 666. 785.

Buglossus sive Solea. Raj. p. 33.

Buglossus seu Solea. Willugh. p. 100.

Buglossa vel Solea. Aldrov. l. 2. c. 43. p. 235.

Solea vel Buglossus. Schonev. p. 63.

Solea sive Buglossus. Gefn. (Germ.) fol. 53. b.

Lingulaca. Varro.

Plaut.

Suecis *Tunga*.

Danis *Tungpleder*.

Anglis & Gallis à *Sole* & *Soul*.

IX. *PLEURONECTES oculis a dextra, squamis asperis, spina ad anum, dentibus obtusis.*

Pleuronectes squamis asperis, spina ad anum. Art. spec. 58.

Passer asper sive squamosus. Rondel. l. 11. c. 9. p. 319.

Schonev. p. 61.

Aldrov. l. 1. c. 46. p. 242.

Willugh. p. 97.

Raj. p. 32.

Limanda. Bellon.

Gefner.

Limanda; Passer asper sive squamosus. Gefner. p. 665. & 781.

Limanda, tertia Passeris species. Gefner. (Germ.) f. 52. a.

Citharus. Charlet. p. 145.

Anglis à *Dab*.

Gallis *Limande*.

X. *PLEURONECTES oculis a dextra, corpore aspero canescente, pinnis lateralibus vix conspicuis.*

Pleuronectes asper canescens, pinnis lateralibus vix conspicuis.

Art. spec. 60.

OBS. Locus *Amboyna* est.

STROMATEUS, G. Pisc. 15.

I. *STROMATEUS*.

Στροματέως. Athen. l. 7. p. 322. (*Salpæ* similis, lineis aureis variegatus.)

Artedi *Synonymia*.

E

Stro-

Stromateus. Rondel. l. 5. c. 24. p. 157.

Gefner. p. 925. & 1109. & (Germ.) fol. 31. a.

Rondel. Aldrov. l. 2. c. 22. p. 192.

Willugh. p. 156.

Raj. p. 50.

Stromatheus. Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 12. t. 19. n. 7.

Charlet. onom. p. 142.

Calliethys. Bellon.

Gefner. p. 134.

Aldrov. l. 2. c. 23. p. 195.

α. *Fiatola.* Bellon.

Gefner. p. 925.

Rondel. l. 8. c. 21. p. 257.

Fiatola Romæ dicta. Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 13. t. 19. n. 8.

Fratola. Gefner. (Germ.) fol. 31. a.

Stromatei species altera. Gefner. (Germ.) 31. a. b.

Fiatola Romæ dicta (quæ Stromatei species, eivæ cognata existimatur) Rondel. Gefner. p. 925.

Venetis *Licette.*

Romanis *Lampuga.*

OBS. Inquirendum cujus generis sit hic piscis, Pleuronectis, Scombri, Xiphixæ vel proprii?

G A D U S, G. Pisc. 16.

I. *GADUS dorso tripterygio, ore imberbi, corpore albo, maxilla superiore longiore.* Art. spec. 62.

?*Secunda Afellorum species.* Rondel. l. 9. c. 10. p. 276.

Secunda Afellorum species, Merlangus. Gefner. p. 85. 99.

Afellorum secunda species, Merlangus. Gefner. (Germ.) f. 40. a.

Afellus candidus primus. Schonev. p. 17.

Afellus minor alter. Aldrov. l. 3. c. 3. p. 287.

Afellus minor & mollis. Charlet. p. 121.

Afellus mollis. Jonston. t. 2. f. 3.

Afellus mollis major seu albus. Willugh. p. 170.

Raj. p. 55.

Merlangus Bellon?

Suecis *Hvitling.*

Anglis *A Whiting.*

II. *GADUS dorso tripterygio, ore imberbi, maxilla inferiore longiore & linea laterali recta.*

Piscis

Piscis Colfish Anglorum. Bellon.

Gesner. p. 89.

Colfish Anglorum. Gesner. (Germ.) f. 41. a.

Afellus niger Carbonarius. Schonev. p. 19.

Afellus niger siue mollis nigricans. Charlet. p. 121.

Afellus niger. Aldrov. l. 3. c. 7. p. 289.

Willugh. p. 168.

Raj. p. 54.

Anglis septentrionalibus *Colefish.* Cornubiensibus *Raw-Pollack.*

III. *GADUS dorso tripterygio, ore imberbi, maxilla inferiore longiore, linea laterali curva.*

Afellus Huiringo-Pollachius. Willugh. p. 167.

Raj. p. 53.

Huc forte referatur.

Afellus virescens. Schonev. p. 20.

Willugh. p. 173.

Raj. p. 53.

Anglis *A Whiting Pollack.*

IV. *GADUS dorso tripterygio, ore cirrato, colore vario, maxilla superiore longiore, cauda aequali.* Art. spec. 63.

Afellus varius vel striatus. Schonev. p. 19.

Willugh. p. 172.

Raj. p. 54.

Afellus varius. Jonston. t. 46. f. 4.

Roberg. pisc. p. 14.

Succis *Smü Torsk.*

Anglis *Cod & Cod-fish,*

V. *GADUS dorso tripterygio, ore cirrato, officulo pinnarum ventralium primo in longam setam producto.*

Afellus luscus Raj. p. 54.

Bib & Blinds Cornubiensibus, Afellus luscus. Willugh. p. 169.

Anglis Cornubiensibus *Bib or Blinds.*

VI. *GADUS dorso tripterygio, ore cirrato, cauda aequali fere cum radio primo spinoso.*

Morbua vulgaris (maxima Afellorum species.) Bellon.

Morbua siue Molva altera. Aldrov. l. 3. c. 6. p. 289.

Molva, Morbua. Jonston. l. 1. tit. 1. c. 1. art. 2. t. 2. f. 11.

Molva vel Morbua (altera minor.) Gesner. p. 88. 102.

Molva. Rondel. l. 9. c. 14. p. 280.

Molvus seu Morbua altera minor. Gesner. (Germ.) f. 40. b.

Afellus major. Schonev. p. 18.

Charlet. p. 121.

Afellus major vulgaris, Belgis Cabiliau. Willugh. p. 165.

Afellus major vulgaris. Raj. p. 53.
Suecis Cabliä. Danis *Kablag.*

VII. *GADUS dorso tripterygio, ore cirrato, corpore albicante, maxilla superiore longiore, cauda parum bifurca.*

Gadus cirratus albicans, maxilla superiore longiore, cauda parum bifurca. Art. spec. 64.

? *Callaris.* Plin. l. 9. c. 17?

Callaris, Galerida, & Galaxia, piscis capitofus. Charlet. p. 121.

Eglefinus & Egrefinus. Bellon.

Tertia Afellorum species. Rondel l. 9. c. 11. p. 277.

Tertia Afellorum species, Eglefinus. Gefner. p. 86. 100.

Afellorum tertia species, Eglefinus. Gefner. (Germ.) f. 40. a.

Tertia Afellorum species Rondeletii, Afellus major. Aldrov. l. 3. c. I. p. 282.

Afellus minor. Schonev. p. 18.

Onos siue Afinus antiquorum. Turner. epist. ad Gefner.

Turneri Willugh. p. 170.

Raj. p. 55.

Suecis Källior. Danis *Koll.*

Anglis *The Hadock.*

OBS. Vide Jonston. t. I. f. I. iconem.

VIII. *GADUS dorso tripterygio, ore cirrato, corpore fescunciali, ano in medio corporis.*

Anthia secunda species. Rondel. l. 6. c. 12. p. 191.

Gefner. p. 56. 64. (Germ) f. 13.

Afellus mollis minor seu Afellus omnium minimus. Willugh. p. 171.

Raj. p. 56.

Afellus mollis minimus. G. Fago. Raj. p. 163.

Anglis *cornubiensibus Poor & Power.*

Venetis *Mollo.* Massiliensibus *Capelan.*

IX. *GADUS dorso dipterygio, ore cirrato, maxilla superiore longiore.*

Molva major. Charlet. p. 121.

Afellus longus. Schonev. p. 18.

Willugh. p. 175.

Raj. p. 56.

Suecis Länga.

Germanis *Eine Lenge.*

Anglis *Ling.*

X. *GADUS dorso dipterygio, maxilla inferiore longiore.*

Ὀ Ὄνος. Aristot. l. 8. c. 15. & l. 9. c. 37.

Ὄνος. Athen. l. 7. c. 315;

Ælian. l. 9. c. 38.

Oppian. hal. l. 1. p. 5. & l. 2. p. 59.

Θαλάσσιος. Ælian. l. 5. c. 20. p. 276.

Γάδος Dorionis apud Athen. l. 7. p. 315.

Bacchus. Plin. l. 9. c. 17. ?

Merluccius. Bellon.

Gefner. p. 84. 97.

Afellus. Ovid. v. 131.

Varro, l. 4. de lingua latina.

Plin. l. 9. c. 16. 17.

Jov. c. 20. p. 87.

Rondel. l. 9. c. 9. p. 272.

Salvian. f. 73. ad iconem.

Afellus minor. Salvian. f. 73. b.

Afellus & primum de Merlucio. Gefner. (Germ.) f. 39. b.

Afellus alter, siue Merlucius ab Aldrovando observatus. Aldrov.

l. 3. c. 2. p. 286.

Afellus fuscus. Charlet. 122.

Afellus primus, siue Merlucius. Raj. p. 56.

Afellus primus Rondeletii siue Merlucius, Willugh. p. 174.

(vide) Jonston. t. 1. f. 3.

Anglis The Hake.

Gallis Merlus.

Italis Merluzo.

OBS. Icon Salviãni accurata non est, nam vice versa unam dorsi & duas ani pinnas pingit.

XI. GADUS dorso dipterygio, sulco magno ad pinnam dorsi primam, ore cirrato.

Galea venetorum seu Afellorum altera species. Bellon.

Gefner. p. 90.

Mustella vulgaris. Rondel. l. 9. c. 15. p. 281.

Mustela vulgaris. Gefner. p. 89. 103. (Germ) f. 41. b.

Aldrov. l. 3. c. 8. p. 290.

Willugh. p. 121.

Raj. p. 67.

Mustela. Jonston. l. 1. tit. 1. c. 1. a. 2. t. 1. f. 4.

Mustela altera. Schonev. p. 49.

Mustela marina tertia. Gefner. (Germ.) f. 41. b. & 42. a.

Anglis cornubiensibus Wisle-fish.

Venetis Donzellina & Sorge marina.

XII. GADUS dorso tripterygio, ore cirrato, longitudine ad latitudinem tripla, pinna ani prima officulorum tringinta. Art. spec. 65.

Afellus mollis latus. Lister apud Willugh. p. 22.

Raj. p. 55.

Afellus barbatus. Charlet. p. 121.

Anglis *Pouting*, *Pout* & *Whiting-Pout*.

OBS. Vertebras 49 habet.

Species 5ta ad hanc speciem omnino pertinere videtur.

XIII. *GADUS dorso tripterygio, ore cirrato, maxillis aequalibus.*

Lota. Rondel. part. 2. p. 164.

Aldrov. 1. 5. c. 46. p. 648.

Willugh. p. 125.

Raj. p. 68.

Lota gallis dicta. Gesner. p. 599.

Lota gallorum. Jonston. 1. 3. tit. 3. c. 11. p. 168. t. 29. f. 10.

Strinsia sive Botatrissa. Bellon.

Gesn. p. 599.

Borbocha. Ifidor.

Cub. 1. 3. c. 12. f. 72. b.

Borbocha. Magni (Olai) 1. 20. c. 20.

Botatrisc. Salvian. f. 213. a. ad iconem.

Trifens. Salvian. f. 213. b.

Bened. Jovii in disticis. vide P. Jov. c. 22.

Alropa. Hildegard. 1. 1. part. 4. c. 25. p. 92. (ut videtur.)

Musfela fluviatilis. Jonston. thaumat. p. 422.

Gesner. (Germ.) f. 171. b.

Kentmanni. Gesner. paralip. p. 27.

Schonev. p. 49.

Willugh. p. 125.

Raj. p. 67.

Roberg. pisc. p. 9.

Charlet. p. 159.

Musfela fluviatilis & lacustris. Gesn. Aldrov. 1. 5. c. 7. p. 577.

Jonston. 1. 3. tit. 2. c. 6. p. 146.
t. 28. f. 6.

Succis Lake.

Germanis *Alraupe*, *Olrüppe*, *Trüsch*, *Treischen*, *Rütten*.

Belgis *Putael*.

Anglis *Eelpout*,

ANARHICHAS, G. Pisc. 17.

I. ANARHICHAS.

Lupus marinus nostras. Schonev. p. 45.

Lupus marinus Schonsweldii. Jonston. t. 47. f. 2.

Lupus marinus nostras & *Schoneveldii*. Willugh. p. 130.

Raj. p. 40.

Anarrhichas, *Scanfor*. Gefner. (Germ.) fol. 63, a.

? *Rheinifsch*. Gefner. (Germ.) fol. 41. a.

Anglis *Sea wolf*.

MURÆNA, G. Pisc. 18.

MURÆNA unicolor, *maxilla inferiore longiore*. Art. spec. 66.

Ἡ Ἐγχεῖλος. Homer. Iliad l. 21.

Aristot. l. 5. c. 5. & l. 2. c. 13. 15. 17. & l. 4. c.

8. 11. & l. 6. c. 13. 16. & l. 8. c. 2. part. l. 4. c. 12.

Athen. l. 7. p. 297. 298. 299.

Ælian l. 14. c. 8. p. 809.

Oppian. hal. lib. 1. p. 6. 19.

Anguilla. Plaut pseud.

Varro l. 4. ling latin.

Juvenalis.

Plinii l. 9. c. 20. 21. 22. 51. & l. 32. c. 2.

Ambros. hexam. l. 5. c. 2. p. 52.

Macrob. satur. l. 3. c. 15.

Isidor.

Auctor.

Hildegard. l. 4. part. I. c. 24. p. 92.

Cuba. l. 3. c. 2. f. 71. a.

P. Jov. c. 33. p. 106.

C. Figul. fol. 6. a.

Wotton. l. 8. c. 166. f. 148. a.

Bellon.

Rondel. part. 2. p. 198.

Salvian. fol. 64. a. 65. &c.

Gefner. p. 40. & (Germ.) fol. 177. b.

Schonev. p. 14.

Aldrov. l. 4. c. 14. p. 544.

Jonston. l. 2. tit. 2. c. 4. p. 114. t. 24. f. 7. thaum.

p. 409.

Charlet. p. 153.

Willugh. p. 109.

Raj. p. 37.

Roberg. pisc. p. 4.

Suecis *Al.*
 Germanis *Abl.*
 Anglis *Eel.*

II. *MURÆNA* *supremo margine pinnae dorsalis nigra.*

Ο *Κόρυγος.* Aristot. l. 1. c. 5. & l. 2. c. 13. 15. 17. & l. 3. c. 10. & l. 6. c. 17. & l. 8. c. 12. 13. 15. & l. 9. c. 2.

Γόρυγος. Aristot. l. 7. p. 288.

Oppian. hal. l. 1. p. 5. & 20.

Conger. Plaut. aulul. act. 2. scen. 6.
 Terent. adelph. act. 3. scen. 4.

Ovid. v. 115.

Plin. l. 9. c. 16. 20.

Isidor. orig. l. 12. c. 9.

Albert.

Astor.

Cub. l. 3. c. 22. f. 75. b.

P. Jov. c. 30. p. 102.

Bellon.

Wotton. l. 8. c. 166. fol. 148. b.

Rondel. l. 14. c. 1. p. 394.

Salvian. fol. 66. b. 67. a. b.

Gesner. p. 290. & (Germ.) fol. 47. a.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 2. art. 6. t. 4. f. 7. thauu.
 p. 411.

Charlet. p. 125.

Willugh. p. 111.

Raj. p. 37.

Congrus. Aldrov. l. 3. c. 25. p. 349.

Gonger. Cub. l. 3. c. 41. fol. 80. b.

Gryllus. Rittershusii ad Oppian. halieut. l. 1.

Anglis *A Conger Eel.*

Romanis *Bronco.*

III. *MURÆNA.* *rostris acuto lituris albidis vario, margine pinnae dorsalis nigro.*

α. *Seipens marinus alter, cauda compressa.* Willugh. p. 108.
 Raj. p. 36.

β. Ο *Μύγος.* Aristot. l. 5. c. 10.

Ælian. l. 14. c. 15. p. 820.

Athen. l. 7. p. 312.

Smyrus. Plin. l. 32. c. 11.

Myrus. Plin. l. 9. c. 23.

Rondel. l. 14. c. 6. p. 407.

Gesner. p. 577. 680.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 2. a. 2.

Charlet. p. 126.

Willugh. p. 109.

Raj. p. 37.

Myrus, *Muræna mas.* Gefner. (Germ.) fol. 46.

Murus, Gaz. Arist. l. c.

OBS. α certissima sunt synonyma hujus speciei, sequentia β vero huc pertinere videntur.

IV. *MURÆNA exacte teres, cauda acuta apterygia.*

Ὄφιοι θαλάττιοι. Aristot. l. 2. c. 14. & l. 9. c. 37.

Serpens marinus. Salvian. fol. 57. a ad iconem.

Serpens marinus. Salvian. fol. 58. a.

Bellon.

Rondel. l. 14. c. 7. p. 409.

Gefner. p. 862. 864. 1037. & (Germ.) fol. 47. b.

Serpent. l. 5. fol. 69. a.

Aldrov. l. 3. c. 24. p. 346.

Serpent. l. 1. c. 20. p. 298.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 2. a. 5. p. 16. t. 4. f. 5.

Serpent. l. 1. tit. 2. c. 2. a. 2. t. 8.

Charlet. onom. p. 125.

Willugh. p. 107.

Raj. p. 36.

V. *MURÆNA teres gracilis maculosa, cauda tereti cuspidata apterygia.*

Serpens marinus maculosus. (Lister.) Willugh. app. p. 19.

Raj. p. 37.

VI. *MURÆNA pinnis pectoralibus carens.*

Ἡ Μύραινω. Aristot. l. 1. c. 5. & l. 2. c. 13. 15. & l. 3. c. 10. & l. 5. c. 10. & l. 8. c. 2. 13. 15. & l. 9. c. 2.

Ælian. l. 1. c. 32. 50. & l. 9. c. 40. 66.

Athen. l. 7. p. 312.

Oppian. l. 1. p. 21. & l. 8. p. 39.

Muræna. Plaut. amph. act. 1. scen. 3.

Pseud. act. 1. scen. 3.

Aulul. act. 2. scen. 6.

Columell. l. 8. c. 16.

Ciceron. fam. l. 7. epist. 27.

M. Varro rustic. l. 2. c. 6.

Ovid. v. 26. 42. 114.

Plin. l. 9. c. 16. 19. 20. 23. 54. 55. & l. 32. c. 2.

5. 7. 8.

Ambros. hexam. l. 5. c. 2. 7. p. 52.

Macrob. saturnal. l. 3. c. 15.

C. Figul. fol. 6. a.

Artedi Synonymia.

F

Bellon.

Bellon.

Rondel. l. 14. c. 5. p. 402.

Salvian. fol. 59. 60.

Gesner. p. 575. & (Germ.) fol. 46. a.

Jonston. l. 1. tit. 2. a. 7. t. 5. f. 3. 4. thaum. p. 422.

Charlet. p. 126.

Willugh. p. 103.

Raj. p. 34.

Murena. Isidor.

Auctor.

Cub. l. 3. c. 58. fol. 84. a.

P. Jov. c. 31. p. 103.

Wotton. l. 8. c. 166. fol. 147. b.

Murena mus. Aldrov. l. 3. c. 27. p. 357.

Murena femina. Aldrov. l. 3. c. 27. p. 356.

Fluta. Columell.

Italis Mourene vel *Morena* Salv.

OPHIDION, G. Pisc. 19.

I. OPHIDION cirris quatuor in maxilla inferiore.

Ophidium. Plin. l. 32. c. 9.

Ophidion. Rondel. l. 14. c. 2. p. 397.

Ophidion plinii. Gesner. p. 91. 104.

Aldrov. l. 3. c. 26. p. 353.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 2. a. 6. t. 5. f. 2.

Rondeletio. Willugh. p. 112.

Ophidion rondeletii, *Ophidium plinii*. Raj. p. 38.

Gryllus vulgaris; *Afelli species*. Bellon.

Gesner. p. 92.

Pisciculus Congro similis. Plin.

II. OPHIDION cirris carens.

Ophidion flavum vel *Ophidion imberbe*. Rondel. l. 14. c. 2.

p. 398.

Ophidion alterum flavum vel *imberbe*, *Rondeletio*. Willugh. p. 113.

Raj. p. 39.

Ophidion flavum & *imberbe*. Schonev. p. 53.

Ophidion. Schelham. anat. Xiph. p. 23. 24.

Hilliglandis Nügnogen.

ANABLEPS, G. Pisc. 20.

I. ANABLEPS. Art. Seb. thef. 3.

OBS. Est piscis antea non descriptus; cujus adcuratam delineationem in opere D. Sebæ dedimus.

GYMNOTUS, G. Pisc. 21.

I. GYMNOTUS.

Carapo brasíl. Maregr.

Raj. p. 41.

O R D O II.
A C A N T H O P T E R Y G I I.

B L E N N I U S , G. Pisc. 22.

- I. *BLENNIUS fulco inter oculos, macula magna in pinna dorsi.*
 ?Βέλεννος. Athen. l. 7. p. 288? gobio similis est.
 Βλέννος. Oppian. l. 1. fol. 108. 35. ed. lippii.
Blennius. Plin. l. 32. c. 9.
Blennus. Salvian. f. 218.
 Bellon.
 Gefner. (Germ.) fol. 3. a.
 Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 15. t. 19. f. 5.
Blennus bellonii. Gefner. p. 126. 147.
Blennus bellonii melius depictus. Aldrov. l. 2. c. 28. (pro 26.)
 p. 203.
Blennus Salviani & fortasse etiam *bellonii*. Willugh. p. 131.
 Raj p. 72.
Mesoro. Salvian. fol. 217. ad iconem.
 Romanis. *Mesoro*.
 Anglis *The Butterfly-fisch*.
 OBS. *Beleñnus Rondeletii* alius piscis videtur.
- II. *BLENNIUS pinnulis duabus ad oculos, pinna ani officulorum viginti trium.*
Gattorugine venetiis; Raj. p. 72.
Gattorugine venetiis; *Alaudis Rondeletio dictis affinis*; *Exocæto primo Bellonii, similis si non idem*; *an Piscis gutturosus gesneri*. Willugh. p. 132.
- III. *BLENNIUS crista capitis transversa cutacea.*
Galerita. Rondel. l. 6. c. 21. p. 204.
Alauda cristata. Rondel.
 Aldrov. l. 1. c. 25. p. 114.
 Jonston. t. 17. f. 3.

Charlet. p. 137.

Raj. p. 73.

Alauda cristata sine galerita. Gefner. p. 17. 20.

Willugh. p. 134.

Alauda cristata sine galerita prima. Gefner. (Germ.) fol. 4. a.IV. *BLENNIUS maxilla superiore longiore, capite summo acuminato.**Alauda non cristata*. Rondel. l. 6. c. 22. p. 205.

Gefner. p. 18. & (Germ.) fol. 4. a.

Aldrov. l. 1. c. 25. p. 114.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 2. a. 1. t. 18. f. 2.

Charlet. p. 137.

Willugh. p. 133.

Raj. p. 73.

Alauda marina. Gefner. (Germ.) fol. 4. a.*Livornis Galeotto*.*Anglis cornubiensibus Mulgranoc and Bulcard.*V. *BLENNIUS maculis circiter decem nigris limbo albicante utrinque ad pinnam dorsalem.**Gunnellus cornubiensium, nonnullis Butterfish. q. d. Liparis.*

Willugh. p. 115.

Raj. p. 144.

VI. *BLENNIUS cirris sub gula pinniformibus quasi bifidis, areolis dorsi transversis.**Lumpen antverpia dicta, Mustela species*. Willugh. p. 120.*Mustela Lumpen antverpia dicta*. Raj. p. 40.*Mustela alia vulgaris sine Galea piscis*. Gefner. p. 90, 105.*Mustela vulgaris altera, Galea piscis*. Gefner. (Germ.) fol. 41. b.VII. *BLENNIUS capite dorsoque fusco-flavescente lituris nigris, pinna uni flava.**Tertia Mustelarum species vivipara & marina*. Schonev. p. 49. 50.*Mustela marina vivipara*. Schonev. t. 4. f. 2.

Jonston. t. 46. f. 8.

Mustela vivipara, Schoneveldii. Willugh. p. 122.

Raj. p. 69.

G O B I U S, G. Pifc. 23.

I. *G O B I U S* ex nigricante varius, pinna dorfi secunda officalorum
quatuordecim.

Ἰ Κοπίος. Aristot. l. 2. c. 17. & l. 6. c. 13. & l. 8. c. 2. 13.
19. & l. 9. c. 2. 37.

Κωπίος. Ælian. l. 2. c. 50.

Athen. l. 7. p. 309.

Oppian: l. 1. p. 7. & l. 2. p. 46.

Gobio. Plin. l. 9. c. 57.

Columell. l. 8. c. 17.

Juvenal. satyr. 11. 4.

Gobio vel Gobius. P. Jov. c. 22. p. 90.

Gobio marinus. Salvian. fol. 214. b.

Gobio marinus niger. Bellon.

Gefner. p. 393.

Gobio niger. Rondel. l. 6. c. 17. p. 200.

Gefner. p. 395. 469.

Gobius niger. Gefner. (Germ.) fol. 6. b.

Aldrov. l. 1. c. 20. p. 97.

Willugh. p. 206.

Gobius marinus niger. Raj. p. 76.

Gobius vel Gobio niger. Schonev. p. 36.

Gobius, Gobio & Cobio marinus. Charlet. p. 135.

Venetis *Go* vel *Goger*. Ligurinis *Zolero*.

Gallis *Boulerot*.

Anglis *Sea-Gudgeon*. Pensantix in anglia *Rock-fish*.

OBS. *Athenæus* dicit *Gobios & nigros & candidiores & flavescentes esse*.

Patrianus f. 214. utraque dorfi pinna aculeis caret.

Salviani icon mala est, cum tribus in dorfe pinnis.

II. *G O B I U S* linea lutea transversa in summo pinnae dorsalis pri-
mae.

Gobio. Rondel. l. 6. c. 16. p. 195.

Gobius albus. Bellon.

Gefner. p. 393.

Gobius marinus maximus flavescens. Gefner. (Germ.) fol. 6. b.

Gobius marinus Rond. Aldrov. l. 1. c. 20. p. 96.

Gobius secundus; Paganellus venetorum. Willugh. p. 207.

Gobius secundus seu Paganellus venetorum. Raj. p. 75.

Paganellus id est Gobius major & subflavus. Gefner. p. 397.

Paga-

Paganellus seu Gobius major ex Gesnero. Aldrov. l. 1. c. 20.

p. 95.

Venetis *Paganello.*

OBS. Vide Jonston. tab. 15. f. 11.

III. *G O B I U S.* pinna ventrali cœrulea, officulis pinnae dorsalis primæ supra membranam assurgentibus.

Κωβίος λευκός. Aristot. l. 9. c. 37.

Κωβίος λευκότερος. Athen. l. 7. p. 309.

Gobio albus. Rondelet. l. 6. c. 18. p. 200.

Gesner. p. 396.

Gobius albus. Gesner. (Germ.) fol. 6. b.

Rond. Aldrov. l. 1. c. 20. p. 97.

Gobius tertius, Fozo romæ Salviani: forte Gobius albus Rondeletii. Willugh. p. 207.

Raj. p. 76.

Fozo. Salvian. fol. 213. a. ad iconem. descriptio deficit.

IV. *G O B I U S* *aphya* & *Marfio dictus.*

Ἡ Κωβίτης. Aristot. l. 6. c. 15.

Ἄψυα Κωβίτης. Athen. l. 7. p. 284. 285.

Aphya cobitis. Aldrov. l. 2. c. 29. p. 211.

Aphya cobites. Rondel. l. 7. c. 3. p. 210.

Aphua cobites. Willugh. p. 207.

Apua cobites. Bellon.

Gesner. p. 67.

Apua cobitis. Gesner. (Germ.) fol. 1. a.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 17.

Apua gobites, Gobionaria. Charlet. p. 143.

Gobionaria. Gaz. arist. l. c.

Morfio Gesner. (Germ.) fol. 1. b.

Marfio venetorum. Aldrov. l. 2. c. 38. p. 213.

Raj. p. 76.

Venetis *Pignoletti* vel *Marfione.*

X I P H I A S, G. Pisc. 24.

I. XIPHIAS.

Ὁ Ξιφίας. Aristot. l. 2. τ. 13. 15. & l. 8. c. 19.

Athen. l. 7. p. 314.

Ξιφίας. Ælian. l. 9. c. 40. p. 548. & l. 14. c. 23.

Oppian. l. 1. p. 8. & l. 2. p. 48.

Xiphias.

Xiphias. Ovid. v. 67.

Plin. l. 32. c. 2. 11.

Wotton. l. 8. c. 189. fol. 167. b.

Rondelet. l. 8. c. 15. p. 251.

Gesner. (Germ.) fol. 60. b.

Jonston. thaum. p. 429.

Charlet. p. 124.

Xiphias. Auctor.

Cub. l. 3. c. 103. fol. 94. a.

Zifius. Albert.

Cub. l. 3. c. 105. fol. 94. a.

Xiphias id est Gladius piscis. Gesner. p. 1049.*Xiphias seu Gladius.* Jonston. l. 1. tit. 1. c. 2. a. 3. t. 4. f. 2.*Xiphias piscis latinis Gladius.* Willugh. p. 161.

Raj. p. 52.

Gladius seu Xiphias piscis. Gesner. (Francof.) p. 379.*Gladius vel Xiphias.* Schonev. p. 35.*Gladius.* Plin. l. 9. c. 15.

Ambros. Lex. l. 15. c. 10. p. 59.

Isidor.

Cub. l. 3. c. 39. fol. 80. a.

Salvian. fol. 126. ad iconem & 127.

Aldrov. l. 3. c. 21. p. 332.

Suecis *Swärdfisk.*Anglis *The Sword-fish.*Ital. *Pesce Spada.* Liguribus *Emperador.*OBS. *Guebucu Brasiliensibus Marcgruvii* ad hanc speciem quoque pertinet.

S C O M B E R, G. Pisc. 25.

I. *SCOMBER* pinnulis quinque in extremo dorso, polypterygio, aculeo brevi ad anum. Art. spec. 68.

Ὁ Σκόμβρος. Aristot. l. 8. c. 17. & l. 8. c. 12. 13. & l. 9. c. 2.

Ælian. l. 14. c. 1. p. 798.

Athen. l. 3. p. 121. & l. 7. p. 321.

Oppian. l. 1. halieut. fol. 108. 109. & l. 3.

Scomber. Ovid. hal. v. 94.

Columell. l. 8. c. 17.

Plin. l. 9. c. 15. & l. 32. c. 11. & l. 31. c. 8.

Martial. l. 13. c. 102.

Bellon.

Rondel. l. 8. c. 7. p. 234.

Gefner. 841. (pro 861.) 1012.

Schonev. p. 66.

Aldrov. l. 2. c. 53. p. 270.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 3. a. 1. punct. 6. p. 92. t. 21. f. 9. 11

Willugh. p. 181.

Raj. p. 58.

Scomber vel Scombrus. Gefner. (Germ.) fol. 57.

Scomber, *Scombrus*. Charlet. p. 147.

Scombrus. P. Jov. c. 19. p. 86. 87.

Wotton. l. 8. c. 188. p. 166. b.

Salvian. f. 239. b. 241. 242.

Succis, Danis *Makrill*.

Germanis *Makrel*. Anglis *Macarell*.

Romanis *Macarello*. Venetis *Sombro*.

Neapolitanis *Lucerto*. Massiliensibus *Auriol*.

Hispanis *Carallo* Salvian.

II. SCOMBER *pinnulis octo vel novem in extremo dorso ex fulco ad pinnas ventrales.*

Ὁ Θύμβος. Aristot. l. 2. c. 13. & l. 4. s. 10. & l. 5. c. 9. 10. 11.
& l. 6. c. 17. & l. 8. c. 2. 12. 13. 15. 19. 30.
& l. 9. c. 2.

Ælian. l. 9. c. 42. p. 549. & l. 15. c. 13. 16. 27.
& l. 15. c. 3. 5. 6.

Athen. l. 7. p. 301. 302. 303. 319. & l. 1. p. 5.

Oppian. l. 2. hal. p. 48.

Thunnus. Ovid hal. v. 98.

Gaz. arift.

Aldrov. l. 3. c. 18. p. 313.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 2. a. 1. t. 3. f. 2. thaum, p. 428.

Charlet p. 124.

Thunnus *sive* *Thynnus*. Bellon.

Gefner. p. 957. 967. 1148.

Raj. p. 57.

Thunnus *vel* *Orcynus*. Schonev. p. 75.

Thynnus. Plin l. 9. c. 15.

Solin. polyhist. c. 18. 11.

Auctor.

Cub. l. 3. c. 96. f. 92. b.

P. Jov. c. 6. p. 52.

Wotton. l. 8. c. 186. fol. 163. b.

Thynnus *sive* *Thunnus bellonii*. Willugh. p. 176.

Thinnus. Gefner. (Germ.) fol. 58. b.

α. Ὁρχύμβος. Ælian. l. 1. c. 40.

Oppian. l. 1. p. 8. & l. 2. p. 59.

Ὄγκυρος. Athen. l. 7. p. 301. 315.

Orcynus. Plin. l. 32. c. 11.

Gesner. p. 962. & (Germ.) fol. 59. a.

Aldrov. l. 3. c. 18. p. 314.

Jonston. t. 3. f. 4.

Limosa. Salvian. fol. 123. ad iconem.

β. *Ἡ Πηλαμῖς*. Aristot. l. 5. c. 9. 10. & l. 8. c. 13. & l. 9. c. 2.

Oppian. l. 1. p. 5.

Athen. l. 7. p. 319.

Πήλαμῖς. Ælian. l. 15. c. 10. p. 877.

Pelamis. Plin. l. 9. c. 15.

Bellon.

Pelamis & *Thynnus*. Salvian. fol. 123. b. 124. 125.

Pelamis cerulea. Aldrov. l. 3. c. 18. p. 315.

Jonston. t. 3. f. 3.

Pelamys bellonii. Willugh. p. 180.

Raj. p. 58. n. 2.

Pelamys vera seu Thynnus aristotelis. Rondel. l. 8. c. 11. p. 245.

Gesner. p. 960. 1148. &

(Germ.) fol. 58. a.

Limaria. Gaz. arift.

γ. *?Χόρδυλος*. Aristot. l. 8. c. 2.

Athen. l. 7. p. 306.

Cordyla. Plin. l. 9. c. 15.

Gaz. arift.

Anglis *Tunny-fish* or *Spanish Mackerell*.

OBS. est β. tantum Junior piscis.

III. *SCOMBER* *linea laterali aculeata, pinna ani officulorum triginta*. Art.

?*Σαύρος*. Aristot. l. 9. c. 2?

?*Τραχέρος*. Ælian. l. 13. c. 27. p. 795. ? & l. 11. c. 50.

Τραχέρος. Athen. l. 7. p. 326. ex Diocle & Nuimenio. Piscis fuscus & varius

Oppian. l. 1. hal. p. 5.

Galen. class. 2. fol. 30. b.

Saurus. P. Jov. c. 19. p. 86.

Salvian. fol. 79. a. b. ad iconem.

Lacertus sine Trachurus. Bellon.

Lacertorum genus, quod Trachurum græci vocant bellon. Gesn. p. 467. 552.

Trachurus. Rondelet. l. 8. c. 6. p. 233.

Schonev. p. 75.

Aldrov. l. 2. c. 52. p. 268.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 3. art. 1. punct. 5. t. 21. f. 2.

Charlet. p. 143.

Willugh.

Willugh. p. 290.

Raj p. 92.

Salvian. fol. 79. a. b.

Trachurus aut Lacertus privatim. Gefn. (Germ.) fol. 56. b.
Romanis *Sauro.*

Anglis *The Horse Muckvel.* Cornubiensibus *à Scad.*

Germanis *Müseken.* Ekrefordix *Stöcker.*

IV. SCOMBER dorso dipterygio, officulo ultimo pinnae secundae dorsalis praelongo.

Ἡ ἄμια. Aristot. l. 2. c. 15. & l. 4. c. 17. & l. 8. c. 2. 13. 19.
& l. 9. c. 37.

Ælian l. 16. c. 12.

Oppian. l. 1. p. 5. & l. 2. p. 59.

Athen. l. 4. p. 135. & l. 7. p. 277. ex Aristot.

Γρώκτης. Ælian. l. 1. c. 5. p. 9.

Γλαυκός. Aristot. l. 2. c. 17. & l. 8. c. 13. 15. 30.

Oppian. l. 1. p. 7.

Athen. l. 7. p. 295. 296?

Amia. Plin. l. 9. c. 15. ?

Rondel. l. 8. c. 9. p. 238.

Gefner. p. 37. & (Germ.) fol. 59. b. 60.

Aldrov. l. 3. c. 20. p. 327.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 2. a. 2. t. 3. f. 6.

Salvian. fol. 121. 122.

Amia Salviano. Willugh. p. 296.

Hamia. Isidor.

Cub. l. 3. c. 43. fol. 80. b.

Gaz. arif. l. c.

Lechia. P. Jov. c. 7. p. 57.

Glacus. Ovid. hal. v. 117.

Plin. l. 9. c. 16.

Isidor

Auctor.

Cub. l. 3. c. 38. 39. fol. 79. 80.

Rondelet. l. 8. c. 16. p. 252.

Aldrov. l. 3. c. 16. p. 303.

Raj p. 93.

Glacus veterum. Jonston. l. 1. tit. 1. c. 1. a. 5. t. 1. f. 11.

Glacus major. Charlet. p. 123.

Glacus (major hexacentrus.) Gefner. p. 388.

Glacus major seu prima species. Gefner. (Germ.) fol. 62. a.

Romanis & Livornis *Leccia.*

OBS. *Glacus Æliani* est *Squali* species.

V. SCOMBER dorso dipterygio, officulo secundo pinnae dorsalis secundae altissimo.

Glaucus primus. Raj. p. 94.
Glaucus primus, an secundus. Rondel. l. 8. c. 16. p. 252?
 Willugh. p. 297.

MUGIL, G. Pisc. 26.

I. MUGIL. Art. spec. 71.

Κέφαλος. Aristot. l. 5. c. 11. & l. 6. c. 17. & l. 8. c. 2. 19.
 Ælian. l. 1. c. 3. p. 7. & l. 13. c. 19.
 Oppian. l. 1. p. 5.

Κεσρέος & Κεσρέα. Ælian. l. 7. c. 19. & l. 13. c. 19.

Ὁ Κεσρέος. Aristot. l. 2. c. 17. & l. 4. c. 8. 10. & l. 5. c. 5. 9.
 10. 11. & l. 6. c. 13. 15. 17. & l. 8. c. 2.
 13. 19. 30.

Athen. l. 7. p. 306. & l. 1. p. 4. & l. 3. p. 86.

Κεσρέα. Oppian. l. 1. p. 5. & l. 2. p. 53.

Capito. Gaz. arif. l. c.

Cephalus. P. Jov. c. 10. p. 66.

Ambros. Lex. l. 5. c. 10. p. 57.

Rondelet. l. 9. c. 2. p. 260.

Gefner. p. 549. 684.

Cephalus, Mugil. Gefner. (Germ.) fol. 35.

Cephalus seu Mugil. Bellon

Cestrens, Mugil. Gefner. fol. 36. a.

Mugil. Ovid. v. 37.

Plin. l. 9. c. 15. 17.

Ifidor.

Jorath. Auctoris obscuri.

Gaz. arif.

Cub. l. 3. c. 55. fol. 83. b.

Wotton. l. 8. c. 179. f. 159. a.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 4. t. 23. f. 5. thaum. p. 421.

Mugil ab aldovando observatus. Aldrov. l. 4. c. 6. p. 508.

Mugil, Cephalus. Willugh. p. 274.

Raj. p. 84.

Mugil imberbis. Charlet. p. 151.

Mugil & Mugilis. Salvian. f. 75. a. ad 78. a.

Mugilis. Salvian. f. 75. b. ad iconem.

Romanis *Cefalo*.

Anglis *Muller*.

OBS. Salviani icon satis accurata est.

LABRUS, G. Pisc. 27.

I. LABRUS *palmaris varius*, *dentibus duobus majoribus maxille superioris.*

Ἡ Ἰουλῖς. Aristot. l. 9. c. 2.
Athen. l. 7. p. 304.

Ἰἔλις. Ælian. l. 2. c. 44. p. 123.
Oppian. l. 1. p. 6. & l. 2. fol. 127. 36.
Galen. class. 2. f. 29. D. E.

Fulia. Gaz. arif. l. c.
Salvian. fol. 217. ad iconem

Fulis. Plin. l. 32. c. 9.
Bellon.
Rondel. l. 6. c. 7. p. 180.
Salvian. f. 219.
Gefner. p. 464. & 549. & (Germ.) fol. 14. a.
Aldrov. l. 1. c. 7. p. 39.
Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 5. t. 14. n. 3.
Charlet. p. 133.
Willugh. p. 324.
Raj. p. 138.

Italīs *Donzellina* & *Zigurella*.

Venetis *Donzella*. Massiliensibus *Dovella*.

Liguribus *Zigorella*. Cretensibus. *Afdelles*.

Romanis & Neapolitanis *Menchina di re*. Rhodis *Zillo*. Salv.

II. LABRUS *maxilla inferiore longiore, cauda bifurca, lineis utrinque transversis nigris.*

α. *Sacchettus venetorum*, an *Channadella Belloni* & *Rondeletii*.
Willugh. p. 326.

Sacchettus venetorum. Raj. p. 139.

Sachero venetorum. Gefner. (Germ.) f. 24. a.

Hepatus piscis. Bellon.

Gefner. p. 411.

Aldrov. l. 1. c. 12. p. 58.

Jonston. t. 14. n. 13.

Channadella. *Sachetus venetis*. Aldrov. l. 1. c. 11. p. 57.

β. Huc forte sequentia synonyma pertinent.

Channadella Bellon.

Chanadella vel Channadella porius a similitudine channæ. Gefner.
p. 220, & 261.

Canadella. Gefner. (Germ.) fol. 15. b.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 8. t. 14. n. 11.

Canadella, seu potius Cbannadella vel Canadella vulgo. Gefneri.

Aldrov. l. 1. c. 11. p. 56.

γ. *Channa* Recentiorum; idem forte piscis cum priore, & sequentia habet synonyma.

Ἡ Χάωνη. Aristot. l. 4. c. 11. & l. 6. c. 13. & l. 8. c. 2. & 13.

Χάωνη. Athen. l. 7. p. 327.

Χάωνος. Oppian. l. 1. p. 6.

Channe. Ovid. v. 108.

? *Channus.* Plin. l. 9. c. 16.

Chana. Plin. l. 9. c. 52.

Hiatula. Salv. f. 227. a. ad iconem.

Hiatula sive Channa. Salvian. f. 229.

Channa. Bellon.

Gefner. p. 219. & 260.

Rondel. l. 6. c. 9. p. 183.

Willugh. p. 327.

Raj. p. 140.

Channus vel Channa. Gefner. (Germ.) fol. 15. b.

Channe Salviani. Aldrov. l. 1. c. 10. p. 53.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 8. t. 14. n. 10.

Channe, Hiatula. Charlet. p. 134.

Romanis *Sopracielo.*

Hispanis & Januensibus *Serrau.*

III. *LABRUS totus rubescens, cauda bifurca.*

Ὁ Ἀνδιᾶς. Aristot. l. 6. c. 17. & l. 9. c. 2. & 37.

Ælian. l. 1. c. 4. & l. 8. c. 28. & l. 12. c. 47.

Oppian. l. 1. p. 10.

Athen. l. 7. p. 282.

Sacer. Gaz. aristot. l. c.

Anthias. Ovid. v. 45.

Plin. l. 9. c. 58.

α. Huc forte pertinent.

Anthiæ prima species. Rondel. l. 6. c. 11. p. 188.

Gefner. p. 55. 62 & (Germ.) 13.

? *Anthias aldrovandi prior.* Aldrov. l. 1. c. 19. p. 88.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 14. t. 16. n. 1. 2. 3. 4.

5. 6. &c.

Anthias primus. Rondel. Willugh. p. 325.

Raj. p. 138.

IV. *LABRUS qui Scarus auctororum.*

Ὁ Σκάρος. Aristot. l. 2. c. 17. & l. 8. c. 2. & l. 9. c. 37.

Ælian. l. 1. c. 2. p. 5. & l. 2. c. 54.

Oppian. l. 1. p. 5. 6. & l. 2. p. 53.

Athen. l. 7. p. 319.

Scarus. Ovid. v. 9. & 119.

Plin. l. 9. c. 17.

Ambros. l. 5. c. 5.

Ifidor.

Gaz. arift. l. c.

Cub. l. 3. c. 31. f. 77. 78. a.

Bellon,

Aldrov. l. 1. c. 2 p. 7.

Willugh. p. 306.

Raj. p. 129.

Rondel. l. 6. c. 2.

Gefner. p. 830. vel r. 850. & (Germ.) f. 7. b.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1 a. 1. t. 13.

Scarus piscis. Jov. c. 1. p. 7.

Cerebrum Jovis. Ennii poetæ apud Jovium.

V. *LABRUS* ex purpureo viridi cæruleo ♂ nigro varius.

Scarus varius. Rondel. l. 6. c. 3. p. 169.

Gefner. p. 832. pro 852. ed. Franc. & (Germ.)
f. 7. b.

Aldrov. l. 1. c. 2. p. 6.

Jonston. t. 13. n. 4.

Willugh. p. 306.

Raj. p. 129.

OBS. Confer Charlet. O. Z. p. 132.

VI. *LABRUS* pulchre varius, pinnis pectoralibus in extremo rotundis. Art.

Pavo. Salvian. f. 233. a. ad iconem & 94. & 234.

Aldrov. l. 1. c. 4. p. 29.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 3. t. 13. n. 12.

Charlet. p. 132.

Ifidor.

Turdus II. Pavo colore ex viridi cæruleo. Gefner. p. 1016.

Turdus (simpliciter dictus secundum Aldrov.) Bellon. lat.

Turdus perbelle pictus, an Pavo Salviani. Willugh. p. 322.

Raj. p. 137.

Romanis Papagallo:

OBS. Color viridi, cæruleo, nigricante, rubro &c. admodum varius.

VII. *LABRUS* cæruleo nigricans.

Ὁ Κόττυφος. Aristot. l. 8. c. 15. & 30.

Athen. l. 7. f. 152. 35.

Oppian. l. 1. p. 19. & l. 4.

Κοσσύφος θαλάττιος. Ælian. l. 1. c. 14.

Merula.

Merula. Columell. l. 8. c. 16.

Ovid. v. 114.

Plin. l. 9. c. 15. & l. 32. c. 11.

Ambros. l. 5. c. 2. p. 52.

Gaz. arif. l. c.

Jov. c. 20. p. 87. 88.

Bellon.

Rondel. l. 6. c. 5 p. 172.

Salvian. f. 220. b. ad iconem, 87. & 223. b. 224. a.

Gesner. p. 543. & (Germ.) fol. 8. b.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 4. t. 14. n. 2.

Charlet. p. 133.

Merula Aldrovandi & Ovidii. Aldrov. l. 1. c. 6. p. 35.

Merulus. Isidor. l. 12. c. 6.

Turdus niger. *Merula Salviani & Rondel*. Willugh. p. 320.

Raj. p. 137.

OBS. Non rubra. Color totius ex cœruleo-nigricans. *Salv.*

VIII. *LABRUS luteus*, dorso purpureo, pinna a capite ad caudam continua.

Ἀλφρησαί. Athen. l. 7. c. 281.

Cynædus. Plin.

Bellon.

Rondel. l. 6. c. 4. p. 170.

Cinædus Rondel. Bell. Aldrov l. 1. c. 14. p. 67.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 10. t. 15. n. 1.

? *Cinædus* Bell. Raj. p. 138.

Alphestes vel *Cynædus*. Gesner. p. 36. 40.

Alphestes Cynædus. Gesner. (Germ.) f. 15.

Alphestes. Charlet. p. 135.

Alphestes sive Cynædus. Willugh. p. 323.

Raj. p. 137.

IX. *LABRUS rostris sursum reflexo*, cauda in extremo circulari.
Art.

Turdus 12mus Vielle. Rondel. l. 6. c. 6. p. 179.

Turdus duodecimus in provincia vulgo Vielle. Gesner. p. 1019.

Turdus duodecimus. Gesner. (Germ.) f. 12. a.

Aldrov. l. 1. c. 3. p. 25.

? *Turdus* Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 2. t. 13. fig. infimæ.

Turdus vulgarissimus; *Tinca marina venetis*. Willugh. p. 319.

Raj. p. 136.

Anglis Cornubiensibus *The Wrasse or Old-wife*.

OBS. 1. Κίχλας. Athen. l. 7. p. 305. est Turdi species.

2. Κοσσυφοί. Athen. l. 7. p. 305. est Merulæ species.

X. *LABRUS* ex flavo & cæruleo varius, dentibus anterioribus majoribus.

Turdus major varius præcedenti similis. Willugh. p. 322.

Raj. p. 137.

OBS. An distincta species a 6ta.

XI. *LABRUS oblongus viridis, iride lutea.*

Turdus viridis major. Willugh. p. 322.

Turdus viridis major, corpore oblongo. Raj. p. 137.

æ. *Turdus oblongus fuscus maculosus.* Willugh. p. 323.

Raj. p. 137.

XII. *LABRUS tetraodon virescens, cauda bifurca.*

Scarus cretensis. Aldrov.

Raj. p. 129.

Turdus viridis indicus. List. app. Willugh. p. 23.

S P A R U S, G. Pifc. 28.

I. *SPARUS unicolor flavescens, macula nigra annulari ad caudam.*

Πυρρὸς. Aristot. l. 4. c. 8. & l. 5. c. 11.

Ælian. l. 9. c. 46.

Σπάρκος. Athen. l. 7. c. 320.

Oppian. l. 1. f. 108. 34.

Eustath. f. 1720. 41.

Sparus. Plin. l. 32. c. 11.

Albert.

Cubæ l. 3. c. 79. fol. 88. b.

Bellon.

Rondel. l. 5. c. 3. p. 118.

Salvian. f. 176. b. & 177.

Aldrov. l. 2. c. 18. p. 182.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 10. & t. 18. n. 11.

Charlet. p. 141.

Willugh. p. 308.

Raj. p. 129.

Marinus. Gefner. p. 880. & 1056. & f. 23. b. ed.

Germ.

Sparulus. Ovid. vers. 111.

Artedi *Synonymia.*

H

Fluta

Fluta & Spargus. Gaz.

Caspargus. Ælian. l. 11. c. 32. secundum Salavianum.

Romanis *Sparo.*

II. *SPARUS lineis transversis varius, macula nigra insigni ad caudam.*

Ὅσσεργος. Aristot. l. 5. c. 9. 11. & l. 6. c. 17. & l. 7. c. 2.
Ælian. l. 1. c. 23. p. 29. & l. 11. c. 19. & l. 13.
c. 2.

Oppian. l. 1. p. 19. l. 4. f. 147. 34 & 148. 47.

Athen. l. 7. p. 321.

Sargus. Ennii apologi.

Ovid. hal. v. 105.

Plin. l. 9. c. 17. 51. 59.

Jov. p. 74.

Bellon.

Rondel. l. 5. c. 5. p. 122.

Salvian. f. 178. b. & 179. & 180.

Gesner. p. 825. E. F. & 993. & f. 24. b. E. G.

Aldrov. l. 2. c. 16. p. 176.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 9. t. 19.

Charlet. p. 141.

Willugh. p. 309.

Raj. p. 130.

Italix & Venetix *Sargo.*

III. *SPARUS lineis utrinque luteis longitudinalibus parallelis, iride argentea.*

Κάνθαρος. Aristot. l. 8. c. 13.

Oppian. l. 1. p. 19.

Θαλασσίος. Ælian. l. 1. c. 26. p. 34.

Cantharus. Ovid. hal. v. 103.

Plin.

Bellon.

Rondel. l. 5. c. 4. p. 120.

Gesner. p. 178. 211. & f. 22. b. E. G.

Aldrov. l. 2. c. 20. p. 186.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 11. t. 19. n. 5.

Charlet. p. 141.

Willugh. p. 309.

Raj. p. 130.

Scarabeus. Gaz.

IV. *SPARUS lineis longitudinalibus varius, macula nigra utrinque ad caudam.*

Μελάνθρος. Aristot. l. 8. c. 2.

Ælian. l. 1. c. 41. p. 48. & l. 12. c. 17.

Oppian.

Oppian. l. 1. p. 5. & l. 3. f. 139. 37. 39.

Athen. l. 7. p. 313. & l. 8.

Melanurus. Ovid. hal. v. 113.

Columell. l. 8. c. 16.

Plin. l. 32. c. 11. & 2.

Jov. c. 24. p. 94.

Bellon.

Rondel. l. 5. c. 6. p. 126.

Salvian. f. 181. 182.

Gesner. p. 540. 638. & fol. b. E. G.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 10. t. 14. n. 15.

Charlet. p. 134.

Willugh. p. 310.

Raj. p. 131.

Melanuros. Aldrov. l. 1. c. 13. p. 64.

Oculata. Gaz. in Aristot. l. c.

Romanorum Occhiata.

Maffiliensium Obluda.

V. *SPARUS totus rubens, iride argentea.*

Ὁ Ἐρυθρὸς & Ἐρυθρῖνος. Aristot. l. 4. c. 11. & l. 6. c. 13 & l. 8. c. 13.

Ἐρυθρῖνος. Athen. l. 7. c. 300.

Ἐρυθρῖνος. Oppian. l. 1. f. 108. 21.

Erythrinus. Ovid. hal. v. 104.

Plin. l. 9. c. 16. 52. & l. 32. c. 9. 10.

Bellon.

Erythrinus. Rondel. l. 5. c. 16. p. 144.

Gesner. p. 365.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 4.

Willugh. p. 311.

Raj. p. 134.

Rubellio. Gesn. f. 25. a. E. G.

sive Rubellio. Salvian. f. 239.

seu Rubellio. Aldrov. l. 2. c. 9. p. 154.

Erythrynus. Rubellio. Charlet. p. 140.

Rubellio. Salvian. f. 238. b. ad. 1c.

Gaz. l. 32. c. 9.

Ἐρυθρὸς. Oppian. l. 1. f. 108. 23.

Fragolinus. Jov. c. 13. p. 71.

Pagrus sive Phagrus. Jov. p. 71.

Venetis Alboro & Arboro.

Ligurinis Pagro

Romanis Frangolino & Fragolino.

Hispanis & Narbonensibus Págel. sec. Rondeletium.

VI. *SPARUS varius, dorso acuto, dentibus quatuor majoribus.*

Ἡ συναργίς. Aristot. l. 2. c. 13. 15. & l. 8. c. 2. 13. & l. 9. c. 2.
Σύνοδον. Ælian. l. 1. c. 44. p. 52.

Συνόδον καὶ συναργίς. Athen. l. 7. p. 322.

? Synodon. Ovid. hal. v. 107.

Charlet. p. 140.

Dentrix, Dentix, vel Pagrus. Cub. l. 3. c. 26. f. 77. a.

Dentex. Gaz. arist. l. c.

Jov. c. 12. p. 70.

Salvian. f. 110. b. 111.

Gefner. (Germ) f. 26. a.

Aldrov. l. 2. c. 12. p. 161.

Gill. c. 111.

Synagris, Rondel. l. 5. c. 19. p. 150.

? Charlet. p. 140.

vel Synodon, quæ Synagris adultior Rondeletio videtur. Gefner. p. 933.

Dentalis seu Dentex (Synodon) Bellonii. Gefn. p. 934. & 1119.

Synagris Bellonii. Gefn. p. 934.

Dentex alter ab Aldrovando observatus. Aldrov. l. 2. c. 12. p. 163.

∞. Huc etiam videtur pertinere.

Synodon siue Dentex. Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 6. t. 18. n. 9.

Dentex siue Synodon Aldrov. Willugh. p. 312.

Raj. p. 134.

Dentalis siue Dentex. Bellon.

Ital. Dentale

VII. SPARUS lineis utrinque undecim aureis parallelis longitudinalibus.

Ἡ σαλπῆ Aristot. l. 4. c. 8. & l. 5. c. 9. 10. & l. 6. c. 17. & l. 8. c. 2. 13. & l. 9. c. 37.

Ælian. l. 9. c. 7. p. 516.

Oppian. l. 1. p. 6.

Athen. l. 7. p. 320.

Salpa. Ovid. hal. v. 121.

Plin. l. 9. c. 57.

Actor.

Cubz. l. 3. c. 78. f. 88. 6.

Jov. c. 14. p. 73.

Bellon.

Rondel. l. 5. c. 23. p. 154.

Salvian. f. 119. a. ad Icon. & 120.

Gefner. p. 832. & 979. & fol. 34. b. E. G.

Aldrov. l. 2. c. 21. p. 189.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 12. t. 2. n. 10. & t. 19.

n. 6.

Charlet.

Charlet. p. 141.
Willugh. p. 316.
Raj. p. 134.

Genuenfibus *Sarpa*.

VIII. *SPARUS lineis utrinque quatuor aureis ac argenteis longitudinalibus parallelis.*

? Ἡ Βώκη. Aristot. l. 9. c. 2. ?

? Βωξ. Oppian. l. 1. p. 5.
Athen. l. 7. p. 286.

Box & Boca, Plin.

Boca. P. Jov. c. 21. p. 89.

Voca. Gaz.

Box prima, Bellon.

Boops, Rondel. l. 5. c. 11. p. 136.

Gesner. p. 127. & 147

Charlet. p. 144.

Boopis prima species, Gesner. fol. 33. b. E. G.

Boops Bellonii, Aldrov. l. 2. c. 41. p. 231.

Boca species venetiis picta, Aldr. l. 2. c. 41. p. 231.

Boops seu Box, Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 23. t. 20. n. 8.

Boops Rondeletii primus, Willugh. p. 317.

Boops primus, Raj. p. 135.

Venetis, Romanis, Massiliensibus *Boga*.

IX. *SPARUS varius, macula nigricante in medio latere, dentibus quatuor majoribus.* Art.

Ἡ Μάγισ. Aristot. l. 6. c. 15. 17. & l. 8. c. 30. & l. 9. c. 2.
Oppiani. l. 1. c. 5.

Athen. l. 7. c. 313.

? *Menerela*, Ovid. hal. v. 120?

Mana, Plin. l. 9. c. 26.

Gill.

Bellon.

Rondel. l. 5. c. 13. p. 138.

Gesner. p. 519. & 612. & fol. 33. a. E. G.

Aldrov. l. 2. c. 39. p. 224.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 21. t. 20. n. 4.

Charlet. p. 144.

Willugh. p. 318.

Mænas Rondeletii, Raj. p. 135.

Alec, Gaz. in aristot. l. c.

Venetis *Ménelo*,

Romanis *Menola*.

Massiliensibus *Mendole*.

Narbonensibus (sec. Rondelet.) *Fusile*.

X. *SPARUS macula nigra in utroque latere medio, pinnis pectoralibus caudaque rubris*

Ἡ σμαρίς. Aristot. l. 8. c. 30.

Oppian. l. 1. p. 5.

Smaris, Ovid. hal. v. 120.

Bellon.

Rondelet. l. 5. c. 14. p. 140.

Gefner. f. 33. b. E. G.

Aldrov. l. 2. c. 40. p. 228.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 22. t. 20. n. 5.

Willugh. p. 319.

Raj. p. 136.

♂ *Muris*, *Leucomanides*. Charlet. p. 144.*(Mena candida seu) Smaris*. Gefn. p. 522. & 616.*Cerrus*. Plin. l. 32. c. 11.

Martial.

Venetiis *Giroli* & *Gerruli*.Massiliensibus (sec. Rondel.) *Gerves*XI. *SPARUS maxilla superiore longiore, lineis utrinque duodecim nigris transversis parallelis*. Art.

Ὁ μόρμυρος. Aristot. l. 6. c. 17.

Athen. l. 7. p. 313.

Eustath. f. 1150. 33.

Μορμύλος. Oppian. l. 1. p. 5. & l. 2. p. 53. t. 3. f. 134. 3.*Mormylus*. Salvian. f. 183. a. ad icon.*Mormyr*. Ovid. hal. v. 110.

Plin. l. 32. c. 11.

Mormur. Gaz. in aristot. l. c.*Mormyrus*. Bellon.

Rondel. l. 5. c. 22. p. 153.

Salvian. f. 184.

Gefner. p. 547.

Aldrov. l. 2. c. 19. p. 184.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 11. t. 19. n. 3.

Charlet. p. 141.

Willugh. p. 329.

Raj. p. 134.

vel *Mormylus*. Gefn. fol. 22. a. E. G.Romanis *Mormillo*.Venetiis *Mormiro*.Massiliensibus & Liguris *Mormo*.Narbonensibus *Morme*. sec. Rondel.XII. *SPARUS officulo secundo pinnarum ventralium in longam setam quasi producto*. Art.

Ὁ χρεμύς, χρομὶς καὶ χρομῖς. Aristot. l. 4. c. 8. 9. & l. 5.

c. 9.

c. 9. & l. 8. c. 19.

Xépus. Ælian. l. 9. c. 7. p. 516. & l. 10. c. 11. p. 582.

Athen. l. 7. p. 328.

Chromis. Ovid. hal. v. 121.

Plin. l. 9. c. 16.

Gaz. in aristot. l. c.

Rondel. l. 5. c. 21. p. 152.

Gesner. p. 223. & 264. & fol. 26. b. E. G.

Aldrov. l. 2. c. 14. p. 168.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 7. t. 17. n. 14.

Willugh. p. 330.

Raj. p. 141.

& *Cremis*. Charlet. p. 140.

Tuscis & Ligurinis *Castagnole*.

Siculis *Monachelle*.

XIII. SPARUS varius, macula nigra ad caudam in extremo equalens.

Ὁ Ὄρϕός. Aristot. l. 5. c. 10. & l. 8. c. 13. 15.

Ælian. l. 5. c. 18. p. 275. & l. 12. c. 1.

Oppian. l. 1. p. 6.

Ὄρϕός. Athen. l. 7. p. 315.

Orphus. Ovid. hal. v. 104.

Plin. l. 9. c. 16.

Rondel. l. 5. c. 25. p. 157.

Aldr. l. 2. c. 11. p. 158.

Gesner. fol. 27. a. E. G.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 5. t. 18. n. 8.

Charlet. p. 140.

(*alius*) *veterum*. Gesn. p. 638. & 752.

Orpheus veterum. Willugh. p. 314.

Rond. Raj. p. 133.

Cernua. Gaz. in aristot. l. c.

α. *Orphus græcorum*. Bellon.

Gesn. fol. 27. b. E. G.

——— *græcis* (*hodie sic dictus*) Gesn. 937. & 751.

Bellonii. Aldrov. l. 2. c. 11. p. 158.

Quæritur an α sit cum præcedenti ejusdem speciei, vel an diversa?

XIV. SPARUS dorso acutissimo, linea arcuata aurea inter oculos.

Ὁ χρυσορϕος. Aristot. l. 1. c. 5. & l. 2. c. 17. & l. 4. c. 10.

& l. 5. c. 10. & l. 6. c. 17. & l. 8. c. 2. 13. 15. 19.

Xρῑσορϕος. Ælian. l. 13. c. 28. p. 796. & l. 11. c. 33. &

l. 16. c. 12. p. 920.

Athen. l. 7. p. 328. & l. 8.

Oppian.

- Oppian. l. 1. p. 7. & l. 3. fol. 135. b.
Chrysopterys. Ovid. v. 111.
 Varro. rust. l. 3. c. 3.
Aurata. Columell. l. 8. c. 16.
 Martial. ep. l. 13. 90.
 Plin. l. 9. c. 16. & l. 32. c. 541.
 Cub. l. 3. c. 4. fol. 71. b.
 P. Jov. c. 11. p. 68.
 Wotton. l. 8. c. 174. fol. 156.
 Bellon.
 Rondel. l. 5. c. 2. p. 115.
 Salvian. fol. 174. b. 175.
 Gefner. p. 110. 128. & (Germ.) fol. 23. c.
 Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 8. t. 19. f. 2.
 Charlet. p. 140.
 Willugh. p. 307.
 Raj. p. 131.
Aurata vulgaris. Aldrov. l. 2. c. 15. p. 171.
Italica Orata. Venetis *Ora.*
Hispanica Dorade. Salv.
Anglica a Gilt head or *Gilt-poll.*

XV. *SPARUS rubescens, cute ad radicem pinnarum dorso & ani in sinum producta.* Art.

- Ὁ Φάργος. Aristot. l. 8. c. 13.
 Ælian. l. 9. c. 7. p. 517. & l. 10. c. 19.
 Athen. l. 4. p. 1327.
Pagrus. Plin. l. 9. c. 16. & l. 32. c. 10.
 Isidor
 Actor.
 Cub. l. 3. c. 66. fol. 86. a.
 Bellon.
 Rondel. l. 5. c. 15. p. 142.
 Gefner. p. 656.
 Aldrov. l. 2. c. 8. p. 151.
 Willugh. p. 312.
 Raj. p. 131.
Phagrus. Jonston. l. 1. tit. 4. c. 1. a. 4. t. 17. f. 13.
Phagrus seu Pagrus. Gefner. (Germ.) fol. 25. b.
 Charlet. p. 139.
Genuensibus Pagro.
Narbonensibus Pagre.
Anglica a Sea-Bream.

S C I Æ N A, G. Pisc. 29.

I. *SCIÆNA maxilla superiore longiore, cirrosa in inferiore.* Art.

Ἡ Σκιᾶνα. Aristot. l. 8. c. 19.

Σκιᾶνα. Ælian. l. 9. c. 7. p. 517?

Athen. l. 7. p. 322.

Oppian. hal. p. 6. l. 4.

Chromis. Bellon.*Umbra.* Varron.

Columell.

Ennii poëtae.

Apulej.

Isidor?

Cub. l. 3. c. 99. f. 93. a.?

Wotton. l. 8. c. 173. fol. 156.

Rondelet. l. 5. c. 9. p. 132.

Gesner. (Germ.) fol. 28. a.

Willugh. p. 299.

Raj. p. 95.

Umbra marina. Bellon.

Gesner. p. 1029. 1230.

Aldrov. l. 1. c. 17. p. 81.

Umbriana. Jov. c. 5. p. 48.?*Coracinus.* Salvian. fol. 116. b. 117. b. 118. α. (*appendicem in mento habet.*)*Sciæna sive Umbra.* Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 13. t. 15. f. 9.*Sciæna, Umbra.* Charlet. p. 135.*Sciæna.* Plin. l. 9. c. 16.Venetis *Corvo.*

OBS. Synonyma hujus generis mihi adhuc aliquanto dubia sunt.

II. *SCIÆNA ex nigro varia, pinnis ventralibus nigerrimis.* Art.

Κορακίβος. Aristot. l. 5. c. 10. & l. 6. c. 17. & l. 8. c. 15. 19. 30. & l. 9. c. 2.

Ælian. l. 14. c. 23. p. 833.

Athen. l. 7. p. 308.

Oppian. hal. l. 1. p. 6.

Coracinus. Plin. l. 9. c. 16. 18. & l. 5. c. 9. & l. 32. c. 5. 7.

Cælii Rhodigini. l. 7. c. 15.

Artedi Synonymia.

I

Gesner.

Gesner. (Germ.) fol. 29. a.

Aldrov. l. 1. c. 15. p. 74.

Salviani. Aldrov. l. 1. c. 15. p. 72.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 11. t. 15. f. 4. 5.

Charlet. p. 135.

Willugh. p. 300.

Raj. p. 95.

Coracinus subniger & *Coracinus albus*. Rondel. l. 5. c. 8. p. 128.
Gesner. p. 294.

Umbra. Salvian. fol. 115. a.

? *Σκλαυα*, *Umbra*. Salvian. secundum. Willughbyum.

α. OBS. An cum hac specie conveniat sequens.

Umbrino Romæ dictus. Willugh. p. 300.

Raj p. 96.

β. Pro diversa specie a 1 & 2 statuitur.

Coracinus niger. Salvian. fol. 118. b.

Aldrov. l. 1. c. 15. p. 73.

Corvo de fortiera. Salvian. fol. 117. a. ad iconem, qui pedalis tantum, totus nigrescens, & aculeum maximum ad pinnam ani habens.

P E R C A, G. Pisc. 30.

I. *P E R C A lineis utrinque sex transversis nigris, pinnis ventralibus rubris*. Art. spec. 74.

Ἡ Πέγκη. Aristot. l. 6. c. 14.

? Πέγκη. Ælian. l. 14. c. 23. & 26.

? Athen. l. 7. p. 319.

Plin. l. 32. c. 9. 10.

Perca. Aufon. v. 115.

Hildegard. l. 4. part. 1. c. 18 p. 91.

Astor.

Alexandi cujusdam, quem citat Cuba.

Cub. l. 3. c. 66. f. 86. a.

Figul. f. 3. b.

Rondel. part. 2. p. 196.

Jonston. thaumat. p. 423.

Perca fluviatilis. Wotton. l. 8. f. 157.

Bellon.

Rondel. part. 2. p. 196. 197.

Salvian. f. 224. b. & 226.

Gefner. p. 698. & (Germ.) f. 168. b.

Willugh. p. 291.

Raj. p. 97.

Perca fluviatilis major. Aldrov. l. 5. c. 33. p. 622.

Perca major. Schonev. p. 55.

Jonston. l. 3. tit. 3. c. 1. p. 146. t. 28. fig. in infima parte & t. 29. f. 8.

Charlet. p. 161.

Suecis *Abbor*.

Danis *Aborn*.

Germanis *Barff* & *Bersich*.

Anglis *à Peark*.

Italibus *Persega*.

Gallis *Perche*.

Italibus *Persego*.

Insularibus *Pesce Persico*. *Salv*.

II. *PERCA pallide maculosa*, dentibus duobus utrinque majoribus.

Art. spec 76.

Piscis quem Schilum Germani vocant, alii *Nagemulum*. Gesn. paralip. p. 28. vel 1288. D.

Lucio-perca. Gefner. paralip. p. 28. vel 1288. & (Germ.) f. 176. b.

Schonev. p. 43.

Willugh. p. 293.

Raj. p. 98.

Schilus sive Nagemulus Germanorum. Aldrov. l. 5. c. 59. p. 667. 668.

Schilus. Jonston. l. 3. tit. 4. c. 7. p. 174. t. 30. f. 15.

Schilus, *Nagemulus*. Charlet. p. 164.

Suecis *Giös*.

Pomeranis, Holfatis & Megapolensibus *Sandlat*.

Augustæ Vindelicorum *Schindel*.

Bavaris ad lacum Ammersee *Nagmail*.

III. *PERCA lineis utrinque octo vel novem transversis nigris*. Art.

Asper pisciculus. Rondel. part 2. p. 207.

Jonston. l. 3. tit. 1. c. 11. t. 26. f. 18.

Charlet. p. 157.

Willugh. p. 294.

Raj. p. 98.

Asper pisciculus, *gobioni similis*. Gefner. p. 403. 478. paralip. p. 19.

Aldrov. l. 5. c. 28. p. 616.

Gobius asper. Gefner. (Germ.) f. 162. b.

Lugdunensibus in Gallia *Apron*.

Ratisbonæ *Streuer*.

- IV. *PERCA* dorso monopterygio, capite cavernoso. Art. spec. 80.
 α. ?Χοῖρος Ποτάμιος. Athen. l. 8. c. 331. (vocem edit.)
 ?Χοῖρος. Ælian. l. 14. c. 23. p. 833.
 ?*Acerina*. Plinii medici.
Cernua fluviatilis. Bellon.
 Gesner p. 191. 192. 226.
 Willugh. p. 334.
 Raj. p. 144.
Cernua fluviatilis, aliis *Perca minor*. Charlet. p. 158.
Perca fluviatilis genus minus. Gesner. p. 701. & 825.
Porcus fluviatilis, *Perca fluviatilis minor*, *Cernua fluviatilis*.
 Gesner. (Germ.) f. 160. a.
Aurata fluviatilis. Tragi in epistola ad Gesnerum p. 701.
Afpredo. Caji (Jo.) apud Gesner. p. 228.
Perca minor, *Porcus*, *Porculus*, *Porcellus*, *Cernua nonnullorum*. Schonev. p. 56.
Perca fluviatilis minor. Aldrov. l. 5. c. 34. p. 624. 626.
 Jonston. l. 3. tit. 3. c. 2. t. 28. f.
Perca minor, quibusdam *Cernua* Charlet. p. 161.
 Suecis *Giers*. Danis *Horch*.
 Germanis *Kaulbarfs*, *Stuerbarfs* & *Stuer*.
 Belgis *Posch*, *Post*.
 Anglis *A Ruffe*.
 β. *Piscis Danubii*, quem *Schröll* vel *Schröllen* Germani ejus fluminis accolæ nuncupant. Gesner. p. 29. (Germ) 1289.
Schröll. Gesner. (Germ) f. 161.
Danubii incolæ, *Piscis Schröllus*. Aldrov. l. 5. c. 35. p. 627.
Scrollus. Jonston. l. 3. tit. 3. c. 3. t. 28. f. a dextro latere.
Scrollus Danubianus. Charlet. p. 161.
 Willugh. p. 335.
 Raj. p. 143.
 Ratisbonenf. *Schrölln*.
 OBS. Quod α & β sit ejusdem speciei.
- V. *PERCA* dorso monopterygio, lineis utrinque longitudinalibus nigris Art.
Schrütser Ratisbouensibus. Willugh. p. 335.
 Raj. p. 144.
 OBS. Officula in pinna dorsali 30, quorum aculeata 18. sunt.
- VI. *PERCA* lineis utrinque septem, transversis, nigris, ductibus miniaceis cæruleisque in capite & antica ventris.
 Πέγξη. Aristot. l. 2. c. 13. 17. & l. 8. c. 15.
 Athen. l. 7. fol. 159. 29. ed. valderi.
 Oppian. l. 1. p. 6.
 Galen. class. 2. fol. 29. C.
Perca. Ovid. hal. v. 112.

Plin. l. 9. c. 16.

Jov. c. 24. p. 92.

Rondel. l. 6. c. 8. p. 182.

Salvian. fol. 224. b. ad iconem.

Perca pelagia Jov. c. 24. p. 92.

Perca marina Bellon.

Salvian. fol. 225.

Gesner. p. 696. 819. & (Germ.) fol. 16.

Aldrov. l. 1. c. 9. p. 50.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 7. t. 14. f. 8.

Charlet. p. 134.

Willugh. p. 327.

Raj. p. 140.

Romanis *Percia*.

OBS. Huc procul dubio pertinent omnes tres species *Percae* marinæ, quos enumerat Aldrovandus l. 1. c. 9. p. 47. 48. 49. differentias enim a solo colore desumit.

VII. *PERCA radiis pinnae dorsalis secunda tredecim, ani quatuordecim.*

Δάβραξ. Aristot. l. 1. c. 5. & l. 4. c. 8. & l. 5. c. 9. 10.

Ælian. l. 1. c. 30. p. 36. & l. 9. c. 7. & l. 10. c. 2.

& l. 16. c. 12.

Athen. l. 7. p. 310. 311. & l. 14. p. 662.

Oppian. hal. l. 1. p. 5. & l. 2. c. 34. 58.

Lupus. Ovid. hal. v. 23. 38. 112.

Varro. rust. l. 3. c. 3.

Plin. l. 9. c. 16. 17. 51. 54. & l. 32. c. 2.

Macrob. saturnal. l. 3. c. 16.

Ambros. hexam. l. 5. c. 23. p. 52.

Gazæ arist. l. c.

C. Figul. f. 4. b.

Wotton. l. 8. c. 172. fol. 155.

Bellon.

Salvian. fol. 107. b. 108. 109.

Gesner. p. 506. & (Germ.) fol. 37. b.

Aldrov. l. 4. c. 2. p. 492.

Jonston. l. 2. tit. 1. c. 2. t. 23. f. 3.

Willugh. p. 271.

Raj. p. 83.

Lupus vulgaris. Aldrov. l. 4. c. 2. p. 491.

Lupus marinus. Isidor.

Cub. l. 3. c. 53. fol. 83. a.

Spigola sive Lupus. P. Jov. c. 9. p. 64.

Cablio. Lucii Poëtæ.

Romanis *Spigola*. Venetis *Bronchini*. Hetruscis *Araneo*.

Hispanis *Lupo.*
 Gallis *Lubin.*
 Anglis *A Boffe.*

TRACHINUS , G. Pisc. 31.

I. TRACHINUS *maxilla inferiore longiore, cirris destituta.*
Art.

α. *Δράκων.* Aristot. l. 8. c. 13.

Ælian. l. 2. c. 50.?

Oppian. l. 1. p. 7. & l. 2. p. 46.

Ταλασίον. Ælian. l. 11. c. 41. & l. 14. c. 12. p. 816.

Draco marinus. Plin. l. 9. c. 27.

Isidor. l. 12. c. 6.

Bellon.

Wotton. l. 8. c. 178. fol. 158. b.

Salvian. fol. 71. ad iconem.

Draco. Gill. nom. c. 65.

Rondelet. l. 10. c. 11. p. 300.

Aldrov. l. 2. c. 50. p. 256.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 3. a. 1. punct. 2. t. 21. f. 2. 3. 5.

Charlet. p. 146.

Draco sine Araneus piscis. Salvian. f. 71. b.

Draco marinus sine Araneus. Rondelet. l. 10. c. 11. p. 301.

Draco sine Araneus Plinii. Gesner, p. 77. 78. 89. & (Germ.)
43. b.

Willugh. p. 288.

Raj. p. 91.

Araneus. Plin. l. 9. c. 48.

Charlet. p. 149.

Araneus Aldrovandi alter. Aldrov. l. 2. c. 50. p. 258.

Araneus vel Draco marinus. Schonev. p. 16.

Aranea. Isidor. l. 12. c. 6.

Cub. l. 3. c. 3. fol. 71. b.

Trachurus. Jov. c. 19. p. 86.

Trachina. Jov. c. 19. p. 86.

Et *Trachidna.* Jov. p. 86.

Huc etiam pertinent,

β. *Draco major.* Gesner. p. 78.

minor. Gesner. p. 78.

Draconis forte omnes species, in libri 2. cap. 50. apud Aldrov.

Et forte etiam.

γ. *Ara-*

γ. *Aranei seu Draconis marini species altera.* Willugh. p. 289.

Raj. p. 92.

Suecis & Danis *Fjärving*, ad finum Codanum,

Hilliglandis *Schwertfisch*.

Anglis *Weever*. Gallis *Viver*,

Italis *Pisce ragno*.

II. *TRACHINUS cirris multis in maxilla inferiore.* Art.

Ὁ Καλλιάνυμος. Aristot. l. 2. c. 15. & l. 8. c. 13.

Καλλιάνυμος. Ælian. l. 13. c. 4. p. 753.

Ουρανοσκοπος. Athen. l. 7. f. 142. 5. ed. Valderi.

——— l. 8. f. 177. 33.

Galen. class. I. fol. 125. A.

Ἄγνος. Athen. l. 8. f. 177. 33. ed. Valderi.

Ἐμεροκοίτης. Oppian. l. 2. p. 37.

Uranoscopus. Plin. l. 32. c. 7.

Uranoscopus. Cub. l. 3. c. 101. fol. 93. b.

Rondelet. t. 10. c. 13. p. 305.

Salvian. fol. 196. b. ad icon. & 197. b. & 198.

Aldrov. l. 2. c. 51. pro 52. p. 265.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 3. a. 1. punct. 4. t. 21.

f. 7. thaumat. p. 429.

Raj. p. 97.

Uranoscopus seu Cæli speculator. Charlet. p. 147.

Callionymus. Plin. l. 32. c. 7.

Wotton. l. 8. c. 171. fol. 154. b

Callionymus siue Uranoscopus. Plin. l. 32. c. 11.

Callionymus vel Uranoscopus. Gefner. p. 135. 158. & (Germ.)
f. 20. a.

Callionymus vel Uranoscopus. Willugh. p. 287.

Pulcher piscis. Gaz. l. c.

Romanis *Mesoro* & Venetiis (*Lucerne*) & e ce prete item
Bocca in capo.

Massiliensibus *Tapecon* & *Raspecon*.

TRIGLA, G. Pisc. 32.

I. *TRIGLA capite glabro, cirris geminis in maxilla inferiore.*
Art.

Ἡ Τρίγλα. Aristot. l. 2. c. 17. & l. 4. c. 11. & l. 5. c. 9. &
l. 6. c. 17. & l. 8. c. 2. 13. & l. 9. c. 2. 37.

Τρίγλη

Τριγλῆ. Ælian. l. 2. c. 41. p. 118. & l. 9. c. 51. 65. p. 557.
& l. 10. c. 2.

Athen. l. 7. p. 324. 325.

Oppian. l. 1. p. 5. 6.

Mullus. Ovid. v. 123.

Columell. l. 8. c. 17.

Plin. l. 9. c. 17. 18. 51. & l. 32. c. 10. 11.

Senec. natur. quæst. l. 7. epist. 96.

Martial. l. 15.

Ciceron. parad. 48.

Horat. Sermon. l. 2.

Jovenal. sat. 4.

Macrobi. l. 3. saturnal. c. 16.

Gaz. arist. l. c.

Wotton. l. 8. c. 169. fol. 151. b.

P. Jov. c. 18. p. 83.

Salvian. fol. 235. 236. &c.

Schonev. p. 47.

Jonston. thaum. p. 421.

Willugh. p. 285.

Raj. p. 90.

Mulus. Isidor. l. 12. c. 6.

Auctor.

Mulus vel Mullus. Cub. l. 3. c. 60. fol. 84. b.

Mullus minor. Salvian. fol. 236. a. l. 32. & 35. &c.

Mullus barbatus. Cicer. attic. 22.

Varron. rust. l. 3. c. 17.

Rondel. l. 10. c. 4. p. 290.

Gefner. p. 565. 667. & (Germ.) fol. 19. a.

Mullus Gefneri, qui minor Salviani dicitur. Aldrov. l. 2. c. 1.
p. 131.

Jonston. t. 17. f. 5.

II. *TRIGLA capite glabro, lineis utrinque quatuor, luteis, longitudinalibus, parallelis*. Art.

Mullus major. Salvian. fol. 236. a. l. 32. 34. &c. fol. 235.
a. fig. 95.

Mullus major ex Hispania missus. Aldrov. l. 2. c. 1. p. 123.
Jonston. t. 17. f. 6.

Mullus major noster & Salviani. Willugh. p. 285.
Raj. p. 91.

Gallis & Cornubiensibus a Surmullet.

OBS. Hic piscis a Salviano primum descriptus est.

III. *TRIGLA, capite glabro, tota rubens, cirris carens*. Art.

Mullus imberbis siue Rex nullorum. Willugh. p. 286.

Raj.

Raj. p. 91.

Melitenfibus *Re di Trigla*.IV. *TRIGLA capite aculeato, appendicibus utrinque tribus, ad pinnas pectorales.* Art.

Κογδξ. Athen. l. 8. fol. 177. 29. 32. 33. sec. Salvia.

Hirundo Aldrovandi prior, cum suo fetu. Aldrov. l. 2. c. 3. p. 136.*Hirundo.* Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 2. t. 17. f. 8.

Willugh. p. 280.

Raj. p. 88.

Corvus. Plin. l. 32. c. 11.

Isidor. l. 12. c. 6.

Salvia. fol. 194. 195.

Anglis Cornubiensibus *The Tub-fish*.Romanis *Capone*.V. *TRIGLA rostro parum bifido, linea laterali, ad caudam bifurca.* Art.*Milvus sive Milvago.* Plin. . . sec. Rondeletium.*Milvus.* Rondel. l. 10. c. 8. p. 297.

Aldrov. l. 2. c. 58. p. 276. rostro bifido, cauda furcata.

Lucerna seu Milvus. Rond. Gesner. p. 499.*Lucerna, Milvus, & Milvago.* Gesner. p. 497. & (Germ.) fol. 17. a.*Lucerna Venetorum.* Willugh. p. 281.

Raj. p. 88.

Cuculus. Salvia. fol. 190. 191.Neapolitanis & Siculis *Cocco*. Liguribus *Organo*. Massiliensibus *Galline*.VI. *TRIGLA capite parum aculeato, pinnula singulari, ad pinnas pectorales.* Art.

Χελιδών. Aristot. l. 4. c. 9. strepet volatu suo.

Ælian. l. 2. c. 50. p. 129. & l. 9. c. 52. & l. 12. c. 59.

Oppian. l. 2. p. 46. ut videtur, & l. 1. fol. 113. 53. 58.

Ἰεραξ. Ælian. l. 12. c. 59.

Athen. l. 8. fol. 177. 32.

Ἰσηξ. Oppian. l. 1. fol. 113. 53.

Milvago Plin. l. 32. c. 2. ex Trebio Nigro.*Milvus.* Ovid. v. 92. ? ex nigro Tergore.

Plin. l. 9. c. 26. 27.

Bellon.

Salvia. fol. 187.

Arredi *Synonymia*.

K

Aldrov.

Aldrov. l. 2. c. 5. p. 141. vel 124.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 3. t. 17. f. 12.

Willugh. p. 283.

Raj. p. 89.

Hirundo. Rondel. l. 10. c. 1. p. 254.

Gesner. p. 434. 514. & (Germ.) fol. 17. b.

Accipiter. P. Gillii in Ælian. vers. l. 12. c. 59.

Lucerna. Plin. l. 9. c. 27. & l. 32. c. 11.

Parabele. Marcgr. l. 4. fec. Rajum.

Hispanis *Volodor*. Salv.

Romanis *Rondire*.

Melitenfibus & Sicil. *Falcone*.

Suecis *Flygande-fisk*.

OBS. *Accipiter marinus*. Ælian. l. 9. c. 52. huc forte pertinet.

VII. *TRIGLA zota rubens*, rostro parum bicorni, operculis branchiarum striatis. Art.

Ὁ Χοκκὺξ. Aristot. l. 4. c. 9. & l. 8. c. 13.

Ælian. l. 10. c. 11.

Oppian. l. 1. p. 5.

Athen. l. 7. p. 309.

Cuculus. Gaz. arist.

Rondel. l. 10. c. 2. p. 287.

Gesner. p. 305. & (Germ.) fol. 17. b.

Aldrov. l. 2. c. 4. p. 139.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 2.

Willugh. p. 89.

Raj. p. 89.

Cuculus minor. Bellon.

Gesner. p. 306.

Cuculus Lyræ species. Schonev. p. 32.

Lyræ. Charlet. p. 139.

Capo. P. Jov. c. 16. p. 76. ut videtur.

Gallis *Morrude*.

Belgis *Hunchem*.

Hiliglandis *Sebehanen*.

Anglis *The Red Gurnad* or *Rotchet*.

VIII. *TRIGLA varia*, rostro diacantho, aculeis geminis ad utrumque oculum. Art.

Piscis cuculi, quem grey Gurnad vocant. Charlet. onom. p. 139.

Gornatus seu Gurnardus griseus. Willugh. p. 279.

Raj. p. 88.

Anglis Cornubiensibus *The grey Gurnard*.

IX. *TRIGLA* rostro longo diacantho, naribus tubulosis. Art.

Ἡ λύγα.

Ἡ λύρα. Aristot. l. 4. c. 9. stridula est & grunnit.

? *Capo*. P. Jov. c. 16. p. 76.?

Lyra. Rondel. l. 10. c. 9. p. 298.

Gesner. p. 516. (Germ.) f. 20. b.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 3.

Lyra prior. Rond. Aldrov. l. 2. c. 7. p. 146.

Willugh. p. 282.

Raj. p. 89.

Anglis Cornubiensibus *The Piper*.

Genuensibus *Organie*,

Gallis *Rouget*.

X. TRIGLA cirris plurimis, corpore octagono. Art.

Lyra altera. Rond. Aldrov. l. 2. c. 7. p. 147.

Willugh. p. 283.

Raj. p. 89.

Lyra. Salvian. fol. 192. b. ad iconem & 193.

Cornuta siue Lyra altera. Rondel. l. 10. c. 10. p. 299.

Gesner. p. 517. 610. & (Germ.)

fol. 20. b.

Coccyx alter seu major. Bellon.

Romanis *Pesce Capone* & *Pesce Forca*. Salv.

Liguribus & Massiliensibus *Mularmar*.

SCORPÆNA, G. Pisc. 33.

I. SCORPÆNA pinnulis, ad oculos & nares. Art.

Ὁ Σκορπίος. Aristot. l. 2. c. 17. & l. 5. c. 9. 10. & l. 8. c. 13.

Ἡ Σκορπίς. Aristot. l. c. femina est.

Σκορπίος. Athen. l. 7. p. 320.

? Oppian. l. 1. p. 7. & l. 2. p. 46.?

Scorpius. Ovid. v. 116. ut videtur.

Rond. Aldrov. l. 2. c. 24. p. 196.

Scorpius & *Scorpis*. Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 14. f. 19. f. 9.

Scorpius minor & *Scorpæna*. Willugh. p. 331.

Raj. p. 142.

Scorpena. P. Jov. c. 23. p. 91.

Salvian. fol. 201. ad iconem.

Scorpæna. Plin. l. 32. c. 11.?

Salvian. fol. 202.

Scorpio. Ifidor.

Cub. l. 3. c. 85. fol. 9c. a.

Wotton. l. 8. c. 178. f. 158. b.

Scorpio & *Scorpena*. Rondel. l. 6. c. 19. p. 201.*Scorpio vel Scorpena id est Scorpius minor*. Gefner. p. 847. (pro 867) 1018.*Scorpiis*, *Scorpena seu Scorpius minor*. Gefner. (Germ.) fol. 45.*Scorpidis seu Scorpena*. Charlet. p. 142.*Romanis Scrofanello*. Salv.II. *SCORPÆNA tota rubens, cirris plurimis ad os*. Art.*Scorpius*. Salvian. fol. 197. a. ad iconem.*Scorpius simpliciter vel major*. Gefner. p. 846. (pro 866.) 1017.*Scorpius major*. Gefner. (Germ.) fol. 44. b.

Willugh. p. 331.

Raj. p. 142.

Scorpio marinus. Salvian. fol. 199. 200.*Scorpio*. Charlet. p. 142.*Romanis Scrofano*.*Maffiliensibus Scorpena*,

COTTUS, G. Pisc. 34.

I. *COTTUS alepidotus glaber, capite diacantho*. Art. spec. 82.*Βόττος*. Aristot. nat. l. 4. c. 8. *Korros* in m. f. f. antiquo
Biblioth. Vatic.*Cottus*. Gaz. arift.

Bellon.

Rondelet. part. 2. p. 202.

Gefner. p. 400. 477.

Aldrov. l. 5. c. 27. (pro 28.) p. 614.

Cottus siue Gobio fluviatilis capitatus. Gefner. (Germ.) f. 162. a.*Capitatus* Auſtor.

Cuba l. 3. c. 38. fol. 79. b.

Citus. Salv. fol. 216. sine icone.*Gobio fluviatilis capitatus*. Gefner. p. 401. 477.Willugh. p. 137. tab. H. 3. f. 3:
nova nitida.*Gobio*.

Gobio fluviatilis sive *capitatus*. Aldrov. l. 5. c. 28. p. 613.
Gobius fluviatilis Gesneri. Raj. p. 76.
Gobius capitatus. Jonston. l. 3. tit. 1. c. 10. a. 2. t. 29. f. 11.
Gobio capitatus. Charlet. p. 157.
 Suecis *Sten-simpa*. *Stén-lake*.
 Anglis *A Bull-head* or *Millers Thumb*.
 Gallis *Chaloz*.
 Romanis *Messere* & *Capo grosso*.

II. *COTTUS scaber*, *tuberibus quatuor corniformibus*, *in medio capite*. Art. spec. 84.
 Suecis *Horn-Simpa*.

III. *COTTUS alepidorus*, *capite polyacantho*, *maxilla superiore paulo longiore*. Art. spec. 86.
Scorpane Bellonii. (Gall.) p. 201. similis Willugh. p. 138.
 Raj. p. 145.
 Aldrov. l. 2. c. 27. (pro 25.) p. 201.
 Jonston. t. 18. f. 12.
Scorpio marinus vel *Scorpius nostras*. Schonev. p. 67.
Scorpius marinus. Jonston. t. 47. f. 4. 5.
 Suecis *Rötsimpa*, *Skrabba*, *Skjälryta*.
 Danis & ad fretum danicum *Ulk*, *Ulka*.
 Belgis *Potsboest*.
 Anglis *Cornubiensibus* *Father-Lasber*.

IV. *COTTUS pinna secunda dorfi alba*.
Dracunculus. Rondel. l. 10. c. 12. p. 304.
 Aldrov. l. 2. c. 51. p. 262.
 Jonston. l. 1. tit. 3. c. 3. a. 1. punct. 3. t. 21.
 f. 4. *thamat*. p. 413.
 Willugh. p. 136.
 Raj. p. 79.
Dracunculus aranei species altera. Gesner. p. 80. 92.
Dracunculus aranei species. Gesner. (Germ.) fol. 43. b.
Exocæti tertium genus. Gesner. p. 16.

V. *COTTUS cirris plurimis*, *corpore octagono*. Art. spec. 87.
Cataphractus. Schonev. p. 30.
 Jonston. l. 2. tit. 1. c. 9. t. 46. f. 5. 6.
 Charlet. on. p. 152.
 Willugh. p. 211.
 Raj. p. 77.
 Anglis septentrionalibus *d Pogge*.

Z E U S, G. Pisc. 35.

I. ZEUS ventre aculeato, cauda in extremo circinata. Art.

?Κοτῖος. Athen. l. 7. fol. 164. 14. ed. Valderi.

Ὁ Χαλκῆνους. Athen. l. 7. fol. 163. 50. ed. Vald.

Oppian. l. 1. fol. 6. 17.

Zeus, idem Faber. Plin. l. 9. c. 18.*Citula siue Sancti Petri piscis.* P. Jov. c. 27. p. 98.*Corvus.* P. Jov. c. 8. p. 61.*Faber siue Zeus.* Plin. l. 32. c. 11.*Faber siue Gallus marinus.* Rondel. l. 11. c. 19. p. 328.

Gefner. p. 369. 439.

Willugh. p. 294.

Raj. p. 99.

Faber. Ovid. v. 110.

Columell. l. 8. c. 16.

Wotton. l. 8. c. 181. fol. 160. b.

Salvian. fol. 203. 204. 205.

Gefner. (Germ.) fol. 32. b.

Aldrov. l. 1. c. 25. p. 112.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 18. t. 17. f. 1. 2.

Charlet. p. 136.

*Gallis Doree.**Anglis A Doree.**Hispanis Gal.**Romanis Citula, Pesce son Pietro.**Liguribus, Rotula. Dalmatis Fabro.*

II. ZEUS cauda bifurca. Art.

Gallus marinus seu Faber Indicus. Willugh. app. p. 39.*Alucatusia Brasiliensibus, Peixe Gallo Lusitanis.*

Maregr. l. 4. c. 11.

Willugh. p. 295.

Raj. p. 99.

Abacatuaja, Lusitanis Peixe. Jonston. l. 4. tit. 2. c. 1. a. 4.

p. 141. t. 37. f. 2.

Ican Kapelle. Ruyfch. theatr. p. 16. t. 9. f. 7.

III. ZEUS totus rubens, cauda aequali, rostro sursum reflexo. Art.

?Κόπρος. Aristot. l. 2. c. 13. & l. 4. c. 9.

? Athen. l. 8. p. 331. ? vocem edit.

Aper. Gaz. arift. l. c.?

Rondel. l. 5. c. 27. p. 161.

Charlet. p. 123.

Gefner. p. 61. 70. & (Germ.) fol. 30. b.

Aldrov. l. 3. c. 12. p. 297.

Jonfton. l. 1. tit. 1. c. 1. a. 4.

Willugh. p. 296.

Raj. p. 99.

Romanis *Riondo*. *Genuensibus Strivale*.

CHÆTODON, G. Pisc. 36.

- I. *CHÆTODON niger, maculis flavis, lunulatis varius*. Art.
Paru brasîl. Marcgr.
 Raj. p. 102.
- II. *CHÆTODON cauda bifurca, aculeo in utroque latere ad caudam*. Art.
Acarauna Brasîl. Marcgr.
 Raj. p. 102.
- III. *CHÆTODON quadratus, spinulis multis ad caput*. Art.
Acarauna quadrata, Nantis Retula dicta. Willugh. p. 217.
- IV. *CHÆTODON niger, capite diacantho, lineis utrinque quatuor, transversis, curvis*. Art. spec. 91.
Acarauna exigua nigra, zonis aliquot luteis eleganter depicta.
 List. app. ad Willugh. p. 23.
 Raj. p. 103.
Guarerna Brasîl. Marcgr.
 Raj. p. 103.
- V. *CHÆTODON lineis longitudinalibus varius, cauda bifurca, utrinque aculeata*. Art. spec. 89.
- VI. *CHÆTODON nigrescens, cauda albescente aequali, utrinque aculeata*. Art. spec. 90.
- VII. *CHÆTODON aculeis duobus brevibus, supra oculos, officulo tertio pinnae dorsalis longissimo*. Art. spec. 92.
- VIII. *CHÆTODON canescens, aculeo utrinque ad os, officulo tertio pinnae dorsalis setiformi longissimo*. Art. spec. 93.
- IX. *CHÆ-*

IX. *CHÆTODON macrolepidotus*, lineis utrinque duabus nigris, officulo quarto pinnae dorsalis setiformi longissimo. Art. spec. 94
De Tafelfisch. Ruysch. theatr. p. 1. t. 1. f. 1.

X. *CHÆTODON macrolepidotus*, lineis utrinque tribus nigris latis, linea quarta in cauda. Art. spec. 95.

GASTEROSTEUS, G. Pisc. 37.

I. *GASTEROSTEUS aculeis in dorso tribus*. Art. spec. 96.

Spinachia. Auctor.

Cub. l. 3. c. 83. fol. 89. b.

Pungitivus. Auctor.

Cub. l. 3. c. 72. fol. 87. a.

Pungitius. Merret.

Pungitius Alberti. Jonston. l. 3. tit. 3. c. 3. p. 146. t. 28. fig. a
latere dextro.

Pungitius piscis. Albert.

Aldrov. l. 5. c. 36. p. 628.

Pisciculi aculeati prius genus. Rondel. part. 2. p. 206.

Pisciculus aculeatus: primum genus. Gefner. p. 8. 9.

Pisciculus aculeatus, *Pisciculus pungitivus*, *Spinachia*. Gefner.
(Germ.) fol. 160. a.

Pisciculus aculeatus. Rondel. Willugh. p. 341.

Raj. p. 145.

Suecis *Skittspigg*, *Skittbär den större*.

Anglis *a Steckleback*, *Banslickle* or *Sbarpling*.

II. *GASTEROSTEUS aculeis in dorso decem*. Art. spec. 97.

Pisciculi aculeati alterum genus. Rondel. part. 2. p. 206.

Gefner. p. 8. 9.

Pisciculus aculeatus, *Pisciculus pungitivus*, *Spinachia*. Gefner.
(Germ.) fol. a. (ambobus enim idem nomen tribuit.)

Pisciculus aculeatus minor. Raj. p. 145.

Piscis aculeatus minor. Willugh. p. 342.

Alterum genus Pungitii. Aldrov. l. 5. c. 36. p. 628.

Jonston. tab. 28. fig. a. latere sinistro.

? *Spinarella pusilla*. Bellon. ?

? *Aculeatus minor laevis & glaber*. Schonev. p. 10. 11. ?

Suecis *Skittspigg den mindre*.

Anglis

Anglis *The lesser Stickleback.* *Banslickle* or *Sbarpling.*

III. *GASTEROSTEUS aculeis in dorso quindecim.* Art.

Aculeatus vel Pungitius marinus longus. Schonev. p. 10.

Willugh. p. 340.

Raj. p. 145.

Aculeatus marinus major. Schonev. (ad calcem) t. 4. f. 3.

Lif. (in app. Willugh.) p. 23.

Jonston. t. 47. f. 1.

Germanis ad finem Chilonientem *Steinbicker,*

Hilliglandis *Erskraper.*

ORDO III.
BRANCHIOSTEGI,

BALISTES, G. Pisc. 38.

- I. *BALISTES aculeis dorsi tribus, cauda bifurca.* Art.
Guaperna. Marcgr. l. 4. c. 12.
 Jonston. t. 34. f. 2.
- II. *BALISTES aculeis dorsi duobus, cauda quadrata.* Art.
Guaperna longa, cauda fere quadrata & minime forcipata, ca-
pitis vertice latiusculo. List. app. Willugh. p. 21.
- III. *BALISTES cauda bifurca, pinna dorsi maculosa.* Art.
Guaperna lata, cauda forcipata, pinna dorsali maculis quibus-
dam distincta. List. app. Willugh. p. 21.
- IV. *BALISTES lineis striatis, cauda bifurca.* Art.
Guaperna lata ad caudam striata. List. app. Willugh. p. 21.
- V. *BALISTES aculeis quinque in utroque latere.* Art.
Guaperna Histrix. List. app. Willugh. p. 21.
- VI. *BALISTES aculeis binis loco pinnarum ventralium & soli-*
tario infra anum.
Scolopax. Rondel. l. 15. c. 5. p. 422.
 Aldrov. l. 3. c. 13. p. 298.
 Willugh. p. 160.
 Raj. p. 50.
 Gesner. p. 838. vel potius 858. 1008. & (Germ.)
 fol. 4. a.
 Jonston. l. 1. tit. I. c. 1. a. 4. t. 1. n. 9.
 Charlet. onom. p. 123.
 ? *Serra.* Plinii, secundum Gesnerum.
Genuensibus Trombetta id est Tuba.
Romanis Soffetta id est Follis ob similitudinem.

OSTRACION, G. Pisc. 39.

I. *OSTRACION sphaericus tetraodon, aculeis undique exiguis.*
Art.*Orbis.* Plin. l. 32. c. 2. 11.

Bellon.

Rondeletii l. 15. c. 2. p. 419.

Isidor. hisp. l. 12. c. 6.

Salvian. fol. 208. b. ad iconem & 209.

Gesner. (Germ.) fol. 83. b.

Jonston. l. 2. tit. 2. c. 5. t. 24. n. 9.

Orbis primus. Rondel. l. 15. c. 2. p. 419.

Willugh. p. 143.

Raj. p. 43.

Orbis vulgaris. Charlet. onom. p. 154.*Orbis species ex gesnero.* Aldrov. l. 4. c. 15. p. 554.*Orbis vel Orchis.* Gesner. p. 631. 744.

Venetis Pesce Columbo.

II. *OSTRACION oblongus quadrangulus gibbosus.* Art.*Ostracion alter.* Aldrov. l. 4. c. 19. p. 561.

Jonston. t. 25. n. 7.

Ostracion alter gibbosus. Aldr. Lister. apud. Willugh. p. 156.

Raj. p. 44.

Piscis quadrangularis gibbosus. List. apud Willugh. 20.

Raj. p. 44.

III. *OSTRACION subrotundus, aculeis undique, densis basi triquetris.* Art.*Orbis echinatus sive muricatus.* Rondel. l. 15. c. 4. p. 421.

Gesner. p. 632. 745. & (Germ.)

fol. 84. b.

Aldrov. l. 4. c. 17. p. 556.

Jonston. t. 24. n. 10.

Willugh. p. 144.

Raj. p. 43.

Orbis echinatus & muricatus. Charlet. p. 154.? *Orbis muricatus.* Cluf. exot. l. 6. c. 23.

Willugh. p. 144.

IV. *OSTRACION cathetoplateus subrotundus inermis asper, pinnis pectoralibus horizontalibus, foraminibus quatuor in capite.* Art.? *Orthragoriscus.* Plin. l. 32. c. 2. 11.?

Gesner. p. 635.

Orthrorogiscus sue Luna piscis. Rondel. l. 15. c. 7. p. 424.
Gefner. p. 640. & (Germ) fol. 85.

Mola. Salvian. fol. 155. & 154. a. ad iconem.

Jonston. thaum. p. 419. 420.

Rondeletii. Aldrov. l. 3. c. 44. p. 412.

Charlet. p. 129.

Willugh. p. 151.

Raj. p. 51.

Mola salviani seu Orthrorogiscus Rondeletii. Jonston. l. 1. tit. I.
c. 3. a. 2. punct. 8. t. 9. f. 2.

Anglis *The Sun-fish.*

V. *OSTRACION oblongus teres aculeatus, osse scutiformi in petore, tuberculis rotundis.*

Orbis scutatus. Rondel. l. 15. c. 3. p. 420.

Gefner. p. 632. 745. & (Germ) fol. 84. b.

Aldrov. l. 4. c. 16. p. 556.

Jonston. t. 25. n. 5.

Willugh. p. 144.

Raj. p. 43.

Orbis scutatus sue scutifer. Charlet. p. 154.

VI. *OSTRACION oblongo-quadrangulus, tuberculis quatuor majoribus in dorso.* Art.

Piscis maximus quadrangularis i. e. dorso plano. Raj. p. 45.

Piscis maximus quadrangularis, quatuor tuberculis in dorso, non longe a capite, insignitus. Willugh. p. 20.

* *Ostracion prior.* Aldrov. l. 4. c. 19. p. 560.

Jonston. t. 25. n. 6.

Willugh. p. 148.

Raj. p. 44.

Ostracion nili. Gefner. (Germ.) fol. 177. a.

Ostracion nili, quem Bellonius Holosteum appellat.

Gefner. p. 642. 757.

Willugh. p. 148.

Holosteum bellonii sue Ostracion gesneri. Aldrov. l. 4. c. 19.
p. 559.

Jonston. l. 2. tit. 2.

c. 7. t. 25. f. 8.

Holosteus bellonii seu Ostracion gesneri. Charlet p. 154.

OBS. *Piscis* α a prædicta specie vix diversus videtur.

VII. *OSTRACION oblongo-quadrangulus, rostro acuto, maculis in dorso ac capite.* Art.

Piscis majusculus quadrangularis rostratus. List app. Will. p. 20.

Raj p. 45.

α. *Ostra-*

α. *Ostracion tertius rostratus*. List. apud Will. p. 156.
Raj. p. 44.

OBS. α videtur forte esse idem piscis.

VIII. *OSTRACION quadrangulus, maculis variis plurimis*. Art.
Piscis mediocris quadrangularis maculosus. List. app. Will. p. 20.
Raj. p. 45.

IX. *OSTRACION triangulatus, duobus aculeis in fronte & totidem in imo ventre*. Art.
Piscis triangularis clusii cornutus. Raj. p. 44.

X. *OSTRACION triangulatus, aculeis duobus in capite & unico longiore superne ad caudam*.
Piscis triangularis capite cornutus, cui e media cauda cutacea aculeus longus erigitur. List. app. Will. p. 19.
Raj. p. 44.

XI. *OSTRACION triangulatus, limbis figuram hexagonam eminentibus, aculeis duobus in imo ventre*. Art.
Piscis triangularis clusii, cornibus carens. Willugh. p. 156.
Raj. p. 44.

XII. *OSTRACION triangulatus totus maculosus ac tuberculofus, aculeis duobus in imo ventre*. Art.
Piscis mediocris triangularis, ad inum ventrem prope caudam tantum cornutus, ex toto maculis aequalibus subrufis dense insignitus. List. app. Willugh. p. 20.
Raj. p. 44.

XIII. *OSTRACION triangulatus, tuberculis hexagonis radiatis, aculeis duobus in imo ventre*. Art.
Piscis triangularis parvus non nisi imo ventre cornutus.
List. app. Will. p. 20.
Raj. p. 45.

XIV. *OSTRACION triangulatus, tuberculis exiguis innumeris, aculeis carens*. Art.
Piscis triangularis ex toto cornibus carens. List. app. Willugh.
p. 20.
Raj. p. 4. 5.

XV. *OSTRACION maculosus, aculeis undique densis exiguis*. Art.
Orbis asper maculosus. Willugh. p. 155.
Raj. p. 43.

- XVI. *OSTRACION cathorplateo-oblongus, ventre tantum aculeato & subrotundo.* Art.
Orbis cauda productiore, dorso levi, ventre spinoso. Willugh.
 p. 44.
Orbis lagocephalus. Grew. mus.
 Raj. p. 43.
- XVII. *OSTRACION bidens sphaericus, aculeis undique densis triquetris.* Art.
Atinga alter minor orbicularis. Willugh. p. 155.
 Raj. p. 42.
- XVIII. *OSTRACION subrotundus; aculeis brevibus planis, ventre glabro.*
Orbis muricatus ranae rictu, Guamajacu atinga.
 Marcgr. l. 4. c. 14.
 Willugh. p. 145. 155.
Orbis spinosus. Cluf. exot. l. 6. c. 22.
 Raj. p. 42.
- XIX. *OSTRACION subrotundus, aculeis undique brevibus triquetris raris.* Art.
Orbis muricatus & reticulatus. Willugh. p. 155.
 Raj. p. 42.
- XX. *OSTRACION rotundo-oblongus, tuberculis utrinque, pinnae dorfi longissima.*
Orbis ranae rictu. Cluf. exot. l. 6. c. 25.
 Raj. p. 43.
- XXI. *OSTRACION conico-oblongus, aculeis undique longis teretiformibus imprimis in lateribus.*
Hystrix piscis. Cluf. exot. l. 6. c. 21.
 Raj. p. 42.
- XXII. *OSTRACION oblongus holocanthus, aculeis longissimis teretiformibus in capite imprimis & collo.* Art.
Hystrix alter, capite angusto subrotundo & admodum spinoso, scilicet spinis praelongis in ipso capite & scapulis donatus.
 Willugh. p. 155.
 Raj. p. 42.
- XXIII. *OSTRACION oblongus glaber, capite longo, corpore figuris variis ornato.* Art.
Orbis oblongus, testudinis capite. Cluf. exot. l. 6. c. 26.
 Willugh. p. 147.
 Raj. p. 43.

?Orbis laevis oblongus cinereis & fuscis maculis notatus, Sloan.
hist, 2.

CYCLOPTERUS, G. Pisc. 40.

I. CYCLOPTERUS. Art.

Lampus anglorum. Turner. epist. ad Gesner.

Gesner. paral. p. 25. v. 1284.

Aldrov. l. 3. c. 68. p. 479.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 12.

p. 42. t. 13. f. 1.

Charlet. p. 131.

Willugh. p. 208.

Raj. p. 77.

Lampus anglorum piscis. Schelham. anat. Xiph. p. 20.

Orbis britannici sine Oceani species. Gesner. (Germ.) fol. 85.

Lepus marinus nostras. Orbis species. Schonev. p. 41.

Suecis Sjurygg-fisk.

Hilliglandis Hasspodde.

Belgis Snortrolff.

Scotis Cock-padd.

Anglis The Lump or Sea-owl.

LOPHIUS, G. Pisc. 41.

I. LOPHIUS ore cirroso.

Ὁ ἀλίαις βάτον. Aristot. l. 9. c. 37. & l. 2. c. 13. & l. 5.
c. 5. partib. anim. l. 4. c. 14.

Βάτραχος, ἀλίαις. Aristot. l. 9. c. 37.

Βάτραχος ἀλιεύς. Aelian. l. 9. c. 24. & l. 13. c. 1. 5.

Βάτραχος. Athen. l. 7. p. 286.

Oppian. l. 2. p. 33.

Rana. Ovid. v. 126. ut videtur.

Plin. l. 9. c. 24. & l. 25. c. 10.

Rana marina. Cicer. l. 2. nat. deor. 136.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 9. p. 36. t. 11. f. 8.

Rana

Rana piscatrix. Bellon.

Rondel. l. 12. c. 20. p. 363.

Salvian. fol. 139. b. 140. 141.

Gesner. p. 813. 816.

Charlet. p. 130. mantiss. anat. p. 201. icon.
elegans.

Willugh. p. 85. 86. 87. 88.

Raj. p. 29.

Rana piscatrix siue marina. Gesner. (Germ.) fol. 64. a. b.

Rana piscatrix vel marina. Schonev. p. 59.

Rana piscatrix vulgaris. Aldrov. l. 3. c. 64. p. 466.

Anglis *The Toad-fish* or *Frog-fish* or *Sea-divel.*

Italis *Martino Pescatore.* Salv.

II. *LOPHIUS fronte unicorni.*

Guacucuja brasíl. Maregr.

Raj. p. 20.

ORDO IV.
CHONDROPTERYGII.

PETROMYZON, G. Pisc. 42.

I. PETROMYZON unico ordine denticulorum minimorum in
limbo oris prater inferiores majores. Art. spec. 99.

α. *Lampetra parva* & *fluviatilis*. Rondel. part. 2. p. 202.
Gefner. p. 598. 705.
Willugh. p. 104.
Raj. p. 35.

Lampetra fluviatilis gesneri. Aldrov. l. 5. c. 9. p. 581.
Jonston. l. 2. t. 28. f. 10.
Schonev. p. 41.
Charlet. p. 159.

Lampetra subcinerea, maculis carens. Salvian. fol. 63. a.

Lampetra minor. Salvian. fol. 63. b.

Lampetra minima. Aldrov. l. 4. c. 13. p. 539. ? an speciei
2dæ tenellus

Lampetra fluviatilis minor. Roberg. pisc. p. 2.

β. *Mustela*. Plin. l. 9. c. 17.

Ambros. hexam. 5. c. 2.

Cub. l. 3. c. 56. fol. 83. b. 84 a.

Mustela fluviatilis minor. Bellon.

Mustella. Aufon. mosell. v. 107.

C. Figul. fol. 5. b.

Salvian. fol. 62. b. ad iconem.

Exormistos. Cassidor. regni litoris desit.

Murena. Alb. anim. l. 24.

γ. Alterum genus *Lampredæ*. Gefner. p. 597.

Alterum genus *Lampredæ minus*. Gefner. paralip. p. 23.

Genus *Lampredæ alterum*. Gefner. (Germ.) fol. 181. a.

Artedi Synonymia.

M

Lam-

Lampetra medium genus germanis & belgis Prick seu Brick dictum. Willugh. p. 106.

Raj. p. 35.

Lampreda minor vel Enneophthalmus major. Kentman, apud Gefner. paralip. p. 23.

Pryck. Salvian. fol. 63. a. b.

Pricka. Aldrov. l. 4. c. 13. p. 540.

Jonston. l. 2. t. 24. f. 6.

? *Lampreta media.* Schwenkf. pisc. siles.

A Lampern and Pride of the Isis. Plot, hist. nat.

Succis Nätting. Neunögen.

Germanis Neunungen.

Anglis a *Lampern.*

OBS. Synonyma β obscura sunt & melius discutienda & γ ad hanc speciem etiam pertinere putat author.

II. **PETROMYZON maculosus, ordinibus dentium circiter viginti.** Art.

Lampetra. P. Jov. c. 34. p. 109.

Rondel. l. 14. c. 3. p. 398.

Charlet. p. 153.

Willugh. p. 105.

Raj. p. 35.

Lampreta. Gefner. (Germ.) fol. 180. b.

Lampreda Kentmanni. Gefner. paralip. p. 22.

Lampreda marina. Gefner. paralip. p. 22.

Lampetra maculosa & bicubitalis. Salvian. fol. 63. a.

Lampetra major. Salvian. fol. 63. b.

Aldrov. l. 4. c. 13. p. 539.

Jonston. l. 2. tit. 2. c. 3. t. 24. f. 5.

Mustela sive Lampetra. Bellon.

Gefner. p. 590.

Italis *Lampreda.*

Anglis a *Lamprey* or *Lamprey Eel.*

OBS. Videtur esse $\epsilon\chi\epsilon\upsilon\epsilon\iota\varsigma$ Oppian. l. 1. p. 9.

Species 2da dicitur $\Gamma\alpha\lambda\epsilon\zeta\iota\kappa\alpha$ Galen. class. 2. fol. 30. b. ut pluribus probat Salvianus; illam romæ vidit Galenus, reliqui vero græci præter Durionem ($\mu\upsilon\beta\alpha\omega\alpha$ ποταμῖα Dionis Athen. l. 7. c. 312.) hunc piscem ignorarunt, qui non invenitur in mari græco secundum Galenum.

III. **PETROMYZON corpore annuloso, appendicibus utrinque duobus in margine oris.**

? *Lampetra minima cænoza.* Schwenckfeld. pisc. siles.

Lampetra cæca seu oculis carens, *argentina* ein *blinder Neunogen* i. e. *Enneophthalmos cæcus.* Willugh. p. 107.

Lampetra cæca seu oculis carens, Raj. syn. 36.

A C I P E N S E R, G. Pisc. 43.

- I. *ACIPENSER corpore tuberculis spinosis exasperato. Art.*
 α. Ὀνίσκος. Durionis apud Athen. l. 7. p. 315. ut videtur.
 Ἀκκιπήσιος. Athen. l. 7. p. 294.
Acipenser. Plaut. comœd. fab. in baccharia.
 Nigid. Figul. l. 4. de animal.
 Cicer. de fato & finib. l. 2. p. 69. tuscul. quest. l. 3.
 Luculii.
 Martialis.
 Ovid. v. 132.
 Plin. l. 9. c. 17. & l. 32. c. 11.
 Macrob. l. 3. saturnal. c. 16.
 Cub. l. 3. c. 1. f. 71. a.
 Wotton. l. 8. c. 171. fol. 154.
 Bellon.
 Rondel. l. 14. c. 9. p. 410.
 Gesner. p. 2.
 Schonev. p. 9.
Acipenser, Aquipenser. Sturio. Gesner. (Germ.) fol. 184. b.
Accipenser, Sturio, Merreth.
Sturio. Albert.
 Auctor.
 Cub. l. 3. c. 88. fol. 96. b. 91. a.
 P. Jov. c. 4. p. 18.
 C. Figul. fol. 5. a.
 Aldrov l. 4. c. 9. p. 517. & c. 525.
 Jonston. fl. 2. tit. 1. c. 7. p. 106. t. 23. f. 8. 9.
 thauinat. 426.
 Charlet. p. 152.
 Willugh. p. 239.
 Raj. p. 112.
Sturio primus. Gesner. p. 6.
Sturio sue Silurus. Salvian. fol. 113.
Silurus. Salvian. fol. 112. b. ad iconem.
Galeus rhodius. Athen. secund. Schonev.
Sus. Ilidor. Or. l. 12. c. 6.
Succis Stör. Danis Store.
Anglis The Sturgeon.
Italis Sturione.

β . Ὀ Ἐλοψ. Aristot. l. 2. c. 13. 15.

Ἐλλοψ. Ælian. l. 8. c. 28.

Athen. l. 7. p. 300.

Helops. Ovid. v. 96.

Elops. Plin l. 9. c. 17. 54.

Rondel. l. 15. c. 12. p. 430.

Gesner. p. 360.

OBS. *Helops* (β) idem cum priore (α) piscis esse videtur quod & *Plinius* l. 9: c. 17. confirmat.

II. ACIPENSER *tuberculis carens*. Art.

α . *Mario*. Plin. l. 9. c. 15. ut videtur.

Huso. Gesner. (Germ.) fol. 186.

Aldrov. l. 4. c. 11. p. 534.

Jonston. l. 2. tit. 2. c. 1. t. 25. f. 1. 2. 3. & thau-
mat. p. 416.

Charlet. p. 153.

Huso germanorum. Gesner. p. 59.

Willugh. p. 243.

Raj. p. 113.

Exos piscis & *Ichthyocolla*. Rondel. part. 2. p. 177.

Gesner. p. 50.

Italis Copso & *Colpesce*.

β . *Exos sine Ichthyocolla*. Gesner. (Germ.) fol. 186.

Ichthyocolla. Plin. l. 32. c. 7.

Bellon.

Rond. Aldrov. l. 5. c. 4. p. 566.

Jonston. l. 3. tit. 2. c. 3.

Willugh. p. 244.

Raj. p. 114.

Ichthyocolla. Charlet. p. 199.

Germanis Husen.

γ . *Αντακῆσις*. Ælian. l. 14. c. 23. 26.

Strabon.

Antaceus Borysthenis. Rondel. part. 2. p. 187.

Gesner. p. 50. & (Germ.) fol. 185.

Antaceus Borysthenis. Jonston. l. 3. tit. 2. c. 2. t. 25. f. 4.

Antaceus Borysthenis Rondelerii. Charlet. p. 158.

OBS. cum *Pisce* α & β descripto, *Antaceus* γ etiam specie convenire videtur.

SQUALUS, G. Pisc. 44.

I. *SQUALUS* rostro longo cuspidato osseo plano utrinque dentato.

Ὁ Πεῖσης. Aristot. l. 6. c. 12.
 Athen. l. 8. p. 333.
 Oppian. l. 1. p. 14.

Πεῖσης. Ælian. l. 9. c. 49.

? *Pristis*. Plin. l. 9. c. 3. 4. & l. 32. c. 11.
 Albert.

Cub. l. 3. c. 68. fol. 86. b.

Gesner. p. 729.

Jonston. l. 5. c. 2. a. 3. p. 217.

Pristis. Serra. Charlet. p. 168.

Pristis sine Serra. Rond. Aldrov. l. de Cetus. c. 5. p. 693.

Pristis sine Serra piscis. Clus. exot. l. 6. c. 9.

Willugh. p. 61.

Raj. p. 23.

Pristes. Gaz. arist. l. c.

Rondelet. l. 16. c. 15. p. 487.

Serra. Ambros. hexam. l. 5. c. 10. p. 59.

Isidor

Auctor.

Cub. l. 3. c. 81. fol. 89. a.

Serra marina. Bellon.

Gesner. p. 730.

Sera sine *Pristis*. Aldrov. l. de Cetus c. 5. p. 696.

Suecis *Säg-fisk*.

Anglis *The Saw-fish*.

II. *SQUALUS* dentibus obtusis seu granulosis. Art.

α. Γαλέος λεῖος. Aristot. l. 6. c. 10.

Athen. l. 7. p. 294.

Oppian. l. 1. fol. 113. 4.

Galeus laevis. Bellon.

Rondel. l. 13. c. 3. p. 375.

Gesner. p. 608. 613. 717. & (Germ.) fol. 77. a.

Charlet. p. 128.

Galei laevis species ex Gesnero. Aldrov. l. 3. c. 35. p. 392.

Musielus laevis. Salvian. fol. 135. b. 137. a.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 2. punct. 3.

Mustelus levis primus. Willugh. p. 60.

Raj. p. 22.

Anglis. *The Smoorb* or *Unprickly Hound.*

β. Ὁ Ἀσεργίως. Aristot. l. 5. c. 10. & l. 6. c. 11.

Γαλέος ἀσεργίως. Oppian. l. 1. fol. 113. 5.

Athen. l. 7. f. 147. 36. ed. Valderi.

Galeus stellatus. Gaz. arist. l. c.

Bellon.

Gesner. p. 613.

Galeus asterias. Rondel. l. 13. c. 4. p. 376.

Aldrov. l. 3. c. 36. p. 393.

Willugh. p. 61

Galeus asterias sive stellaris. Charlet. p. 128.

Galeus asterias, id est stellatus vel varius. Gesner. p. 608. 717.

Galeus stellatus seu asterias. Gesner. (Germ.) fol. 77. b. 78. a.

Mustelus stellaris sive varius. Salvian. fol. 138. b.

Mustelus asterias. Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 2. punct. 2. t. 8. f. 8.

Obs. *Galeus asterias β* varietas præcedentis solummodo videtur, Sequentia synonyma in appendice locavit author, nec certæ alicui speciei adscripsit. an hujus Speciei?

Ὁ γαλέος. Aristot. l. 2. c. 17. & l. 3. c. 1. & l. 5. c. 5.

Ælian. l. 1. c. 55. p. 59. & l. 2. c. 55. p. 132. & l. 9. c. 65. p. 570.

Oppian. l. 1. p. 15.

? *Squalus.* Ovid. v. 123.?

? Plin. l. 9. c. 24. 51.?

Mustelus. Gaz. aristot.

Appendices pylori multas habet. Cartilagineus;

III. *SQUALUS pinna ani nulla, corpore subrotundo.* Art. spec. 102.

Ὁ ἀκανθίως γαλέος. Aristot. l. 6. c. 10. & l. 9. c. 37.

Athen. l. 7. p. 294.

Oppian. l. 1. fol. 113. 3. ed. lippii.

Galeus acanthias. Rondel. l. 13. c. 2. p. 373.

Gesner. p. 607. 716.

Charlet. p. 128.

Galeus acanthias. Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 2. punct. 5. t. 8. f. 5.

Galeus acanthias sive Spinax. Aldrov. l. 3. c. 40. p. 399.

Willugh. p. 56.

Raj. p. 21.

Mustellus spinax. Gaz. arist. l. c.

Mustellus spinax. Bellon.

Salvian. fol. 135. b. ad iconem 136.

Gesner. p. 612.

Musculus spinus, Scaliger.

Canis acanthias, *Gaza Spinax*, Schonev. p. 29.

Dornbunt, Gefner. (Germ.) fol. 77. a.

Venetis Azio. Romanis quibusdam *Scazone*, Salv.

Angli. *A picked dog* or *Hound-fish*.

- IV. *SQUALUS pinna ani carens, naribus in extremo rostro*, Art.
Galeus acanthias seu spinax fuscus, Willugh. p. 57.
 Raj. p. 21.

Genuensibus *Sagree*.

- V. *SQUALUS pinna ani carens, ambitu corporis triangulato*, Art.
Κετροίτη, Ælian. l. 1. c. 55. p. 59. & l. 11. c. 8.
Κετροίτη, Athen. l. 7. p. 294.

Oppian. l. 1. p. 15. & l. 3. c. . . .

Centrina, Rondel. l. 13. c. 9. p. 384.

Salvian. fol. 156. b. 157. 158.

Gefner. p. 609.

Aldrov. l. 3. c. 41. p. 401. &c.

Centrine, Jonston. l. 1. tit. 3. a. 2. punct. 6. t. 7. f. 4. 5.

Willugh. p. 58.

Raj. p. 21.

Galeus Centrina, Gefner. (Germ.) 78. b. 79. a.

Vulpecula, Bellon.

Gefner. p. 613.

Italis. *Pesce Porco*.

- VI. *SQUALUS pinna ani carens, ore in apice capitis*, Art.

Ἡ Πύνη, Aristot. l. 2. c. 15. & l. 5. c. 5. 10. 11. & l. 6. c. 10. 11.
 & l. 9. c. 37. & part. l. 4. c. 12.

Athen. l. 7. p. 319.

Oppian. l. 1. p. 15.

Rhina, qui Squatus, Plin. l. 32. c. 11.

Squatus, Isidor. l. 12. c. 6.

Squatina, Plin. l. 9. c. 12. 24. 42. 51. & l. 32. c. 9.

Auctor.

Cub. l. 3. e. 83. fol. 89. b.

Gaz. arif. l. c.

P. Jov. c. 29. p. 101.

Bellon.

Rondel. l. 12. c. 21. p. 367.

Salvian. fol. 151. a. 152.

Gefner. p. 899.

Aldrov. l. 3. c. 66. p. 472.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 10. t. 11. f. 7.

Charlet. p. 131,

Squatina: græcis Πληγ. Willugh. p. 79;
Raj. p. 26.

Squatina seu Angelus marinus. Gefner. (Germ.) fol. 65. b.
Squamis. Albert. ut videtur.

Cub. l. 3. c. 86. fol. 90. b.

Genuensibus Pesce Angelo.

Anglis *The Monk* or *Angel-fish.*

VII. *SQUALUS capite latissimo transverso mallei instar.* Art.

Ἡ Ζύγαϊνα. Aristot. l. 2. c. 15.

Ζύγαϊνα. Ælian. l. 9. c. 49.

Oppian. l. 1. p. 14.

Zygena. Bellon.

Rondel. l. 13. c. 11. p. 388.

Gefner. p. 1050. 1255. & (Germ.) fol. 82. b.

Aldrov. l. 3. c. 43. p. 408.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 8. punct. 7. t. 7. f. 8.

Charlet. p. 128.

Willugh. p. 55.

Raj. p. 20.

Zigena. Ambros. hexam. l. 5. v. 10. p. 59.

Libella. Gaz.

Salvian. fol. 128. b. 129.

Romanis *Ciambetta.* Salv.

Anglis *The Balance-fish.*

VIII. *SQUALUS cauda longiore quam ipsum corpus.*

Ἡ ἀλώπηξ. Aristot. l. 6. c. 10. 11. & l. 9. c. 37.

Ἄλωπηξ. Oppian. l. 2. p. 59.

Ἄλωπεκίας. Athen. l. 7. p. 294.

Θαλάττια ἀλώπηξ. Ælian. l. 9. c. 12. p. 522.

Vulpes marina. Plin l. 2. p. 59.

Cub. l. 3. p. 101. fol. 93. b.

Gefner. p. 1045. 1248.

Willugh. p. 54.

Raj. p. 50.

Vulpes galeus. Gefner. (Germ.) fol. 79. b.

Vulpes. Rondel. l. 13. c. 10. p. 387.

Vulpecula. Salvian. fol. 130. ad iconem 134.

Vulpecula marina. Aldrov. l. 3. c. 39. p. 396.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 2. p. 5. t. 7. f. 3.

Charlet. p. 128.

Simia marina. Bellon.

Gefner. p. 1045.

Anglis *The Sea fox* or *Ape.*

IX. *SQUALUS naribus ori vicinis; foramiibus exiguis ad oculos.* Art.

Γαλεός Κύων. Aristot. l. 6. c. 11.

Oppian. l. 44. fol. 44. ed. Lipp. & 40. in græc.

Canicula. Plin. l. 9. c. 46. & l. 32. c. 11.*Galeus canis*. Rondel. l. 13. c. 5. p. 377.*Galeus canis vel Canicula plinii*. Gefner. p. 167. 197. & (Germ.) fol. 80. a.*Canis galeus*. Salvian. fol. 130. ad iconem & 132. 133.

Willugh. p. 51.

Raj. p. 20.

Canis galeus vulgaris. Aldrov. l. 3. c. 33. p. 388.

Jonston. t. 8. f. 4.

Anglis Cornubiensibus *A Tope*.Massiliensibus Pal. Romanis *Lamiola vel Canosa*.X. *SQUALUS ex rufo varius, pinna ani medio inter anum & caudam pinnatam.* Art.

?Σκύλιον. Aristot. l. 6. c. 10. 11.

Σκυμνος. Athen. l. 7. p. 294.

Oppian. l. 1. fol. 113. 4.

Canicula aristotelis. Rondel. l. 13. c. 7. p. 380.

Gefner. p. 168.

Canicula, secunda species sine Aristotelis. Gefner. (Germ.) fol. 80. a.*Catulus major*. Salvian. fol. 137. b. ad iconem.

Aldrov. l. 3. c. 34. p. 390.

Jonston. t. 8. f. 1.

Catulus major vulgaris. Willugh. p. 62.*Catulus major vulgaris & salviani*. Raj. p. 22.Romanis *Scorzone*. Venetis *Pesce Gatto*.Anglis cornub. *à Bounce*.XI. *SQUALUS dorso vario, pinnis ventralibus concretis.* Art.*Citulus*. Salvian. fol. 137. b. ad iconem.*Catulus minor*. Salvian. fol. 138. a. l. 32. & 138. b. l. 8. 13. & 29.

Aldrov. l. 3. c. 34. p. 390.

Willugh. p. 64.

Catulus minor vulgaris. Raj. p. 22.*Mustelus stellaris tertius*. Bellon.Romanis *Pesce Gatto*. Salv.Anglis cornub. *The-Rough-hound or Morgay*.XII. *SQUALUS cinereus, pinnis ventralibus discretis.* Art.? *Canicula saxatilis*. Rondel. l. 13. c. b. p. 383.

Gefner. p. 169. 199. & (Germ.) fol. 80. b.
Willugh. p. 63.

Carulus maximus. Willugh. p. 63.

Raj. p. 22.

? *Mustelus stellaris primus.* Bellon.

Gefner. p. 723.

XIII. *SQUALUS fossula triangulari in extremo dorso, foraminibus nullis ad oculos.* Art.

Γλαῦκος. Ælian. l. 1. c. 16. p. 22.

Galeus glaucus. Rondel. l. 13. c. 6. p. 378.

Gefner. p. 609. 718. & (Germ.) fol. 78. b.

Aldrov. l. 3. c. 37. p. 394.

Jonston. t. 8. f. 9.

Willugh. p. 49.

Raj. p. 20.

Glaucus. Charlet. p. 128.

Anglis *The Blew Shark.*

XIV. *SQUALUS dorso plano, dentibus plurimis ad latera serratis.* Art.

Ἡ λαμία. Aristot. l. 5. c. 5. & l. 9. c. 37.

Λάμνη. Oppian l. 1. p. 14.

Καρχαρία. Athen. l. 7. p. 306. 310.

? Κύων θαλαττία. Ælian. l. 1. c. 17.

Lamia. Plin. l. 9. c. 24.

Gaz. arift.

Rondel. l. 13. c. 12. p. 390.

Gefner. (Germ.) fol. 82. a.

Canis carcharias seu Lamia. Gefner. p. 173. 264.

Willugh. p. 47.

Raj. p. 18.

Canis carcharia. Gefner. (Germ.) fol. 81. a.

Canis carcharias. Aldrov. l. 3. c. 32. p. 383.

Charlet. p. 127.

? *Canis carcharias alius.* Aldrov. l. 3. c. 33. p. 388.

Canis aristotelis seu Carcharias. Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 2.
punct. 1. t. 6. f. 4. 6.

Tiburo. Rondel. l. 16. c. 16. p. 489.

Gefner. p. 213.

Tiburone. Marcgr. l. 4. c.

Nieremb. l. 12. c. 20.

Jonston. l. 4. tit. 2. c. 3. p. 208.

Tiburonus recentiorum. Raj. p. 18.

Succis Haj. *Piscis Fone.*

Anglis *The white Shark.*

R A J A, G. Pisc. 45.

I. *RAJA oblonga*, unico tantum aculeorum ordine in medio dorso.
Art.

Ὁ Πυρόβατος. Aristot. l. 6. c. 11.

Squatino Raja. Gaz. arif. l. c.

Aldrov. l. 3. c. 67. p. 475. 477. 478.

Charlet. p. 131.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 11.

Squato-Raja seu Rhinobatos. Bellon.

Salvian.

Gefner. p. 903.

Rhinobatis sine Squat-Raja. P. Jov. c. 29. p. 101.

Rhinobatus seu Squato-Raja. Gefner. (Germ.) fol. 66. b.

Rhinobatus seu Squatino-Raja. Willugh. p. 79.

Raj. p. 28.

Rhinobatus sine Squat-Raja. Salvian. fol. 153. b.

Rhinobatos. Rondel. l. 12. c. 22. p. 370.

II. *RAJA aculeata* dentibus tuberculosis, cartilagine transversu in ventre. Art. spec. 103.

α. *Raja clavata*. Rondel. l. 12. c. 13. p. 353.

Aldrov. l. 3. c. 57. p. 460.

Gefner. p. 795. & (Germ.) fol. 71. a.

Schonev. p. 58.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 7. t. 11. f. 2.

Charlet. p. 130.

Willugh. p. 74.

Raj. p. 26.

Raja. Bellon.

Raja proprie dicta Bellon. Gefner. p. 798.

Anglis *The Thomback & Maids*.

β. *Altera species Raje clavatae*. Rondel. l. 12. c. 14. p. 354.

Gefner. p. 795. 936.

Raja clavata altera. Gefner. (Germ.) fol. 71. a.

Raja clavata rondeletii altera. Aldrov. l. 3. c. 58. p. 461.

Jonston. t. 11. f. 3.

Raje clavatae altera species. Rond. Willugh. p. 78.

Raj. p. 26.

III. *RAJA corpore glabro, aculeo longo anterius serrato in cauda apterygia.* Art.

Ὁ Τεργῶν. Aristotel. l. 1. c. 5. & l. 5. c. 3. 5. & l. 6. c. 10. 11. & l. 8. c. 13. & l. 9. c. 37. & part. anim. l. 4. c. 12.

Τεργῶν. Ælian. l. 1. c. 37. 56. & l. 2. c. 36. 50. & l. 8. c. 26. & l. 7. c. 8.

Athen. l. 7. p. 330. & circa finem.

Oppian. l. 1. p. 5. & l. 2. p. 46. 47. 48.

Pastinaca. Rondel. l. 12. c. 1. p. 331.

Salvian. fol. 144. 145.

Pastinaca marina. Gefner. p. 679. & (Germ.) p. 63. a.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 2. t. 9. f. 7.

Pastinaca marina nostra. Aldrov. l. 3. c. 46. p. 426.

Pastinaca marina Oxyrinchos. Schonev. p. 58.

Pastinaca marina prima. Rondel. Willugh. p. 67.

Pastinaca marina lævis. Bellon.

Raj. p. 24.

Pastinaca & Turtur & Trigon, hodie Bruccus dicta. P. Jov. c. 29. p. 101.

Anglis *The Fire-Flaire.*

Romanis *Bruco* vel *Brucho.* Salv.

IV. *RAJA corpore glabro, aculeis sæpe duobus postice serratis in cauda apterygia.*

Pastinaca marina altera πλερυπλατεῖα, Altavela dicta. Column. aquatil. c. 2. p. 4. t. 2.

Pastinaca marina altera πλερυπλατεῖα, Altavela neapoli dicta. Willugh. p. 65.

Raj. p. 24.

V. *RAJA corpore glabro, aculeo longo serrato in cauda pinnata.* Art.

Ἄερος. Aristot. l. 5. c. 5.

Athen. l. 7. fol. 143. 52.

Oppian. l. 1. fol. 117. 25. ed. Lippi.

Aquila. Plin. l. 9. c. 24.

Salvian. fol. 146. b. 147.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 3. t. 9. f. 8.

Willugh. p. 64.

Raj. p. 23.

Aquila marina. Bellon.

Gefner. p. 75. & (Germ.) fol. 67. a. & parallel. p. 37.

Aquila aldrovandi prior. Aldrov. l. 3. c. 47. p. 438.

Pastinaca.

Pastinaca marina levis altera δξυπτερυγίης, *Aquilone dicta.*
Column. c. 1. p. 3. t. 2.

Secunda Pastinacæ species. Rondel. l. 12. c. 2. p. 338.

Romanis *Aquilone.*

VI. *RAJA* toto dorso aculeato, duplici ordine aculeorum in cauda, simplicique ad oculos.

α. *Raja aspera nostras, the White horse dicta.* Willugh. p. 78.

Raja aspera nostras Raj. p. 26.

β. *Raja fullonica.* Rondel. l. 12. c. 17. p. 356.

Gefner. p. 797. 938. & (Germ.) fol. 72. a.

Rond. Aldrov. l. 3. c. 61. p. 462.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 8. t. 11 f. 4.

Charlet. p. 130.

Willugh. p. 78.

OBS. *Raja fullonica* β authorum, forte eadem cum α sit.

VII. *RAJA* dorso ventreque glabris, aculeis ad oculos, terroque eorum ordine in cauda. Art.

? *Raja oculata* & *levis.* Rondel. l. 12. c. 9. p. 349.

Aldrov. l. 3. c. 51. p. 453.

Gefner. p. 793. 933. & (Germ.) fol.

69. 70.

Raja oculata. Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 5. t. 10. f. 4.
Charlet. p. 130.

? *Raja levis oculata.* Schonev. p. 58.

Raja levis oculata. Willugh. p. 72.

Raj. p. 27.

Raja stellaris. Salvian. fol. 150. a.

Raja Salvian. fol. 148. b. ad iconem 51.

? *Miraletus.* Bellon.

Gefner. p. 793.

Venetis *Barracol.* Romanis *Arzilla.*

Massiliensibus *Mirallet.*

VIII. *RAJA* varia, tuberculis decem aculeatis in medio dorfi. Art.

α. *Bœs.* Aristot. l. 5. c. 5. & l. 6. c. 12.

Oppian. l. 1. p. 5. & l. 2. p. 35.

Βœs *θαλάττιος.* Ælian. l. 1. c. 19. p. 26.

Bos. Ovid. v. 94.

Plin. l. 9. e. 24.

Bos Bellula. P. Jov. c. 3. p. 16.

β. *Ὁ λειόβατος.* Aristot. l. 2. c. 15. & l. 6. c. 11.

Athen. l. 7. p. 312.

Lævi - Raja. Bellon.

- Salvian. fol. 149. a. b.
 ? *Raja laevis*. Morrell. p. 185. ?
 γ. *Bos bellonii*, *Oxyrinchus major* Rondel. Aldrov. l. 3. c. 52.
 p. 453.
Oxyrinchus major. Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 6.
 t. 10. f. 8.
Raja Oxyrhynchus major. Rondel. Willugh. p. 77.
 Raj. p. 26.
Raja Oxyrhynchus major, quam aliqui bovem antiquorum esse
 putant. Gesner. (Germ.) fol. 69. a.
Alia Raja Oxyrhynchus major, quam aliqui Bovem antiquorum
 esse putant. Gesner. p. 792. 933.
Alia Raja ὀξύρυγχος. Rondel. l. 12. c. 8. p. 348.
 Romanis *Mucosa* & *Bavosa*. Massiliensibus *Flossade*. Salv.
 OBS. Lævi Raja β nullos aculeos in dorso obtinet, sed in
 cauda tantum. Salv.
 IX, *RAJA varia*, dorso medio glabro, unico aculeorum ordine in
 caudr. Art.
 Ἡ Βαῤῥῖς. Aristot. l. 1. c. 5. & l. 2. c. 13. & l. 5. c. 5. & l. 6.
 c. 10. 11. & l. 8. c. 15. & l. 9. c. 37.
 Ælian. l. 16. c. 13. p. 921.
 Oppian. l. 1. p. 5. b. & l. 2. p. 60.
 Athen. l. 7. p. 286.
Rayte, *Rayche* & *Rubus*. Cub. l. 3. c. 74. & 77. fol. 87. b. 88. b.
 Auctor.
 Albert.
Raja undulata siue cinerea. Rondel. l. 12. c. 6. p. 346.
 Gesner. p. 791. 932.
 Aldrov. l. 3. c. 50. p. 452.
Raja undulata. Gesner. (Germ.) fol. 68. b. 69.
 Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 5.
 Charlet. p. 130.
 ? *Raja laevis*. Schonev. p. 58.
 Anglis *The Skate* or *Flair*.
 OBS. *Raja masc.* ὁ Βαῤῥος. Aristot.
 fœm. ἡ Βαῤῥῖς. Aristot.
 X, *RAJA tota laevis*. Art.
 Ἡ Νόαρη. Aristot. l. 2. c. 13. 15. & l. 5. c. 5. 11. & l. 6.
 c. 10. 11. & l. 9. c. 37. & part. l. 4. c. 12.
 Ælian. l. 1. c. 36. & l. 5. c. 37. & l. 9. c. 14.
 Athen. l. 7. p. 314.
 Oppian. l. 1. p. 5. & l. 2. p. 32.
Narcos. Cub. l. 3. c. 62. fol. 85.
Rabas. Jorath. auctoris obscuri.

Cub. l. 3. c. 74. fol. 87. b.

Torpedo. Plin. l. 9. c. 16. 24. 42. 51. & l. 32. c. 11. 9.

Isidor.

Cub. l. 3. c. 91. fol. 91. b.

P. Jov. c. 28. p. 100.

Bellon.

Rondel. l. 12. c. 19. p. 358.

Salvian. fol. 142. 143.

Gefner. p. 988.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 3. a. 3. punct. 1. t. 9. t. 3. 4.

thannat. p. 428.

Charlet. p. 129.

Torpedo græcis Νάρεκη. Raj. p. 28.

Torpedo græcis Νάρεκη, *gemensibus Batte potta*. Willugh. p. 81.

Torpedo non maculosa. Gefner. (Germ.) fol. 75. a.

Aldrov. l. 3. c. 45. p. 418.

Jonston. 1. 9. f. 5. 6.

Torpedo maculosa. Gefner. (Germ.) fol. 75. a.

Torpedo maculosa supina. Gefner. (Germ.) fol. 75. a.

Torpedo Salviani maculosa. Aldrov. l. 3. c. 45. p. 417.

Torpedo oculata. Bellon.

Gefner. p. 988. 989.

Torpedo oculata prima. Gefner. (Germ.) fol. 74. b.

Torpedinis species secunda. Rondel. l. 2. c. 19. p. 362.

Gefner. p. 992.

tertia. Gefner. p. 992.

magis varia. Rondel. l. 12. c. 19.

p. 362.

quarta. Rondel. l. 12. c. 19. p. 363.

Gefner. p. 992.

Romanis *Ochiatella*.

Anglis *The Crampfish*.

ORDO V.
P L A G I U R I.

PHYSETER, G. Pisc. 46.

I. *PHYSETER* maxilla superiore longiore, pinna longa in dorso.
Art.

Balæna major, in inferiore tantum maxilla dentata, dentibus
arcuatis falciformibus pinnam seu spinam in dorso habens.
Sibbald.

Raj. p. 15.

II. *PHYSETER* pinna dorsi altissima, apice dentium plano.
Art.

Balæna macrocephala tripinnis, quæ in mandibula inferiore dente
habet minus inflexos & in planum desinentes.
Sibbald.

Raj. p. 16.

DELPHINUS, G. Pisc. 47.

I. *DELPHINUS* corpore fere coniformi, dorso lato, rostro
subacuto. Art.

Ἡ Φώκαινα. Aristot. l. 6. c. 12. & l. 8. c. 13.

Tursio. Gaz. arist. l. c.

?Tursio. Plin l. 9. c. 9.

Bellon. p. 16.

- Rondel. l. 16. c. 10. p. 474.
Phocæna. Wotton. l. 8. c. 194. fol. 172. a.
 Rondel. l. 16. c. 9. p. 473.
 Jonston. l. 5. c. 2. a. 5. p. 220. t. 41.
 Charlet. p. 168.
 Willugh. p. 31.
 Raj. p. 13.
Phocæna siue Turfio. Bellon. p. 16.
 Scaliger.
 Gefner. p. 711. 838.
 Aldrov. cet. c. 8. p. 719. 720.
Phocæna siue Thurfio. Gefner. (Germ) fol. 96. b.
Turfio seu Phocæna. Schonev. p. 77.
Parvus Delphinus vel Delphin septentrionalium aut orientalium.
 Schonev. p. 77.
Suecis Marfvin. Danis & Cimbris idem.
Anglis à Porpeffe.

II. DELPHINUS corpore oblongo subtereti, rostro longo acuro.
 Art.

- Ὁ Δελφίς. Aristot l. 2. c. 13. & l. 3. c. 1. & l. 4. c. 8. 9. 10.
 & l. 5. c. 5. & l. 6. c. 12. & l. 8. c. 2. 13. 19.
 & l. 9. c. 48. & part. l. 4. c. 12.
 Athen. l. 7. p. 282. & l. 8. p. 353.
 Δελφίν. Ælian. l. 1. c. 18. & l. 2. c. 6. & l. 5. c. 5. & l. 6.
 c. 15. & l. 8. c. 3. & l. 10. c. 8. & l. 11. c. 12. & l. 12. c. 12.
 Δελφίς Ἴως. Oppian. l. 1. p. 15. 22. 25. & l. 2.
Delphinus. Plin. l. 9. c. 8. & l. 8. c. 25. 56. & l. 32. c. 11.
 Auctor.
 Auctor.
 Cub. l. 3. c. 25. fol. 76. b.
 Wotton. l. 8. c. 194. fol. 171. b
 Bellon.
 Rondel. l. 16. c. 8. p. 459.
 Gefner. p. 319. & (Germ.) fol. 92. 93. a.
 Jonston. l. 5. c. 2. a. 4. p. 218. t. 43. f. 2. 3. 4.
 thauinat. p. 414.
 Charlet. p. 168.
Delphinus prior. Aldrov. cet. c. 7. p. 703.
Delphinus antiquorum. Raj. p. 12.
 Willugh. p. 28.
Delphin. Solin. polyhist. c. 18.
 Ambros. hexam. l. 5. c. 2. 3.
 C. Figul. fol. 5. a. b.
Anglis The Dolphin & Porpeffe.

III. *DELPHINUS* rostro sursum repando, dentibus latis serratis.
Art.*Orca.* Plin. l. 9. c. 6. & l. 32. c. 11.

Auctor.

Cub. l. 3. c. 63. fol. 85. b.

Wotton. l. 8. c. 195. fol. 172. b.

Bellon.

Rondel. l. 16. c. 13. p. 483.

Gesner. p. 635. & (Germ.) fol. 101. b.

Schonev. p. 53.

Aldrov. cet. c. 6. p. 698.

Jonston. l. 5. p. 217.

Charlet. p. 168.

Willugh. p. 40.

Raj. p. 10.

Balena minor utraque maxilla dentata. Sibbald.

Raj. p. 15.

? *Capidolius.* P. Jov. c. 2. p. 12.? *Buts-Kopf.* Marten.

Raj. p. 10.

Oceani accolis *Loper.*Hilliglandis *Tandtbeje,* Springer.Scotis *A North Cape.*Anglis *A Grampus.*

BALÆNA, G. Pisc. 48.

I. *BALÆNA* fistula in medio capite, dorso caudam versus acuminato. Art. spec. 106.*Balena major, laminas corneas in superiore maxilla habens, fistula donata, bipinnis.* Sibbald.

Raj. p. 216.

Balena vulgaris edentula, dorso non pinnato. Raj. p. 6.*Balena vulgo dicta sive Musculus.* Rondel. l. 16. c. 11. p. 475.*Balena vulgo dicta sive Myxicetus aristotelis, Musculus plinii.*

Gesner. p. 114.

Balena vulgi. Aldrov. cet. c. 3. p. 688. t. 732.

Jonston. p. 216.

Balena vulgaris. Charlet. p. 167.? *Balena,* Bellon.

Aldrov.

- ? Aldrov. cet. c. 2, p. 676
- ? Jonston. t. 41.
- Schonev. p. 24.
- Drossandr. dissertat. Upsaliæ 1694. Octavo.
- Rond. Willugh. p. 35.

Balæna Spitzbergenfis. Martens.

Musculus μουσικητος. Gesner. (Germ.) fol. 99. b.

Musculus piscis. Gaz. Arist.

? *Musculus.* Plin. l. 32. c. 11. nullo verbo describitur.

? *Ὁ μουσικητος.* Aristot. l. 3. c. 12.

Suecis *Groenlands Hvalfisken.* Anglis *The Whale.*

OBS. *Balæna major, laminae corneas in superiore maxilla habens, bipinnis, fistula carens.* Sibbaldi Raj. p. 16. videtur tantum ficta esse ex mala descriptione. Joh. Fabr. Lyncei & G. Rondeletii, & præterea vero simile est Fabrum nullam aliam Balænam descripsisse quam Groenlandicam seu Spilsbergensem Martensii.

II. BALÆNA fistula in medio capite, tubero pinniformi in extremo dorso. Art

α. *Balæna edenula, corpore strictiore, dorso pinnato.* Raj. p. 9. 10. Anglis *The Fin-fish.*

β. ? *Φύσαλος.* Ælian. l. 9. c. 49.?

Oppian. l. 1. p. 14.

Physeter. Plin. l. 9. c. 4. & l. 32. c. 11.

Solin. polyhist. c. 55.

Rondel. l. 16. c. 14. p. 485.

Aldrov. cet. c. 4. p. 689.

Jonston. l. 5. p. 216.

Willugh. p. 41.

Physalis bellua seu Physeter. Gesner. p. 723. 851.

Physalus seu Physeter. Gesner. (Germ.) fol. 100. a.

Physeter & Physalus. Charlet. p. 167.

OBS. Synonyma β videntur ad eandem speciem cum α pertinere.

III. BALÆNA fistula duplici in rostro, protuberantia cornuiformi in extremo dorso. Art.

Balæna tripinnis naves habens, cum rostro acuto & plicis in ventre. Sibbald.

Raj. p. 21.

VI. BALÆNA fistula duplici in fronte maxilla inferiore multo latiore. Art

Balæna tripinnis, maxillam inferiorem rotundam, & superiorem multo latiore habens Sibbald.

Raj. p. 17.

MONODON, G. Pisc. 49.

I. MONODON.

Monoceros, unicornu marinum. Charlet. p. 168.

Monoceros piscis de genere cetaceo. Raj. p. 11.

Monoceros piscis, qui de genere cetaceo esse fertur. Willugh.

p. 42.

Islandis Narhwal.

CATODON, G. Pisc. 50.

I. CATODON fistula in rostris. Art.

*Balena minor, in inferiore maxilla tantum dentata sue pinna
aut spinu in dorso.* Sibbald.

Raj. p. 15.

II. CATODON fistula in cervice. Art.

*Balena major in inferiore tantum maxilla dentata macrocephala
bipinnis.* Sibbald.

Raj.

Cete. Cluf. exot. l. 6. c. 17.

Let. theatr. belg. part. 1. l. 3.

Metern. hist. belg. part. 2. l. 22.

Cete cluso descriptum, Pot-Walfisch batavis maris accolis dictum,

Willugh. p. 41.

Cete Pot-Walfisch batavis maris accolis dictum clusii exot.

Raj. p. 11.

Cetus dentatus. Charlet. p. 167.

A Trumpe Purchasii.

THRICHECHUS, G. Pisc. 51.

I. THRICHECHUS Art.

Manatus. Rondel. l. 16. c. 18. p. 490.

Gefner. p. 213.

Manati indorum. Aldrov. cet. c. 11. p. 728. 729.

Jonston. l. 5. c. 2. a. 7. p. 223.

Manati. Jonston. thaumat. 418.

Charlet. p. 169.

Manati seu Vacca marina. Raj. quadrup. 193.

Manathi. Cluf.

Haffæi (theol. lubec.) dissert. philolog. 8. 9.

Taurus marinus. Herrera descript. novi orbis. c. 12.

La Donna. Zucchelli (Anton.) itinerar. cong. p. 146.

See-koejen. Rochefort.

? *Tachas vel Thachasch*. Mosis Exod. 25. v. 5. &c. ex Hassæo.

Anglis *Manalec*.

Hispaniolensibus *Monathi* vel *Monati*.

Gallis *Lamantin*, *Namantin*, *les Vaches marines*.

Lusitanis *Pezze Mouller* vel *Muger*.

Amboinensibus *Dujung* vel *Dujung*.

Guajanis *Cojnumero*.

A P P E N D I X.

S I L U R U S.

- SILURUS cirris quatuor in mento*. Art. spec. 107.
 Σιλῦρος. Ælian. l. 12. c. 29. & l. 14. c. 25. p. 838. 840.
 Σιλῦρος. Athen. l. 7. c. 287.
 Ἡ Γλάνις. Aristot. l. 2. c. 13. 15. & l. 6. c. 14. & l. 8. c. 20. 30.
 & l. 9. c. 37.
Glanus. Plin. l. 32. c. 10.
Glanis. Plin. l. 9. c. 43.
 Salvian. fol. 210. b. 211.
 Aldrov. l. 5. c. 5. p. 569.
 Jonston. l. 3. tit. 2. c. 4. t. 27. f. 8. thaumat. p. 415.
Glanis, *Glanus* & *Glanius*. Charlet. p. 159.
Silurus. Plin. l. 9. c. 15. 51. & l. 5. c. 9.
 Solin. polyh. c. 60.
 Ambros. hexam. l. 5. c. 5.
 Aufon. mosell. v. 135.
 Hildegard. l. 4. part. 1. c. 10. p. 90.
 Gaz. arist. l. c.
 C. Figul. fol. 5. a.
 Rondelet. part. 2. p. 180.
 Gefner. p. 867. 872. 1047.
 Schonev. p. 69.
 Jonston. t. 47. f. 7.
 Willugh. p. 128.
 Raj. p. 70.
 Roberg. pisc. p. 11.
Sylurus. Gefner. (Germ.) fol. 183. 184.
Silurus gefneri prior. Aldrov. l. 5. c. 5. p. 569.
 ? *Mustela marina*. Bellon. ?
Scheid dictus piscis. Myfloceros. Gefner. (Germ.) fol. 176. b. 177.

Piscis barbarus. Salvian. fol. 210. ad iconem.
 Suecis *Mäl*.
 Germanis *Scheid*, *Schoiden*, *Wäls*, *Waller*, &c.
 Polonis *Sum*.
 Pannonibus *Harcha*. Salv.
 Byzantinis *Glano*.
 Anglis *The Shoat-fish*.

II. *SILURUS cirro unico in mento*. Art. spec. 107.
 Suecis *Lake*. *Alkuffa*.

P H Y C I S.

I. PHYCIS.

- α. Ἡ *Φυκίς*. Aristot. l. 6. c. 13. & l. 8. c. 10.
 Oppian. l. 1. p. 6.
 Athen. l. 7. p. 319.
Physis. Plin. l. 9. c. 26. & l. 32. c. 11.
 P. Jov. c. 20. p. 89.
 Rondelet. l. 6. c. 10. p. 186.
 Gesner. p. 718. & 845. & (Germ.) fol. 16. b.
 Charlet. p. 133.
Salviani. Aldrov. l. 1. c. 8. p. 43.
 Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 6. t. 14. n. 4.
Phuca sine Phycis. Salvian. fol. 228.
Fuca. Gaz. Arist. l. c.
 Salvian. fol. 227. ad iconem 92.
Ficis. Cub. l. 3. c. 37. f. 79. b.
 ? *Trebius Auctor*. Cub. l. 3. c. 92. f. 91. b.
 β. *Tenca marina*. Salvian. fol. 230. b. ad iconem.
Tinca marina. Aldrov. l. 3. c. 9. p. 192.
 Jonston. l. 1. tit. 1. c. 1. a. 2. t. 1. n. 5.
 Charlet. onom. p. 122.
Afellus callarias. Bellon.
 Gesner. (Germ.) 42. b.
Afellus callarias Bellonii & *Salviani*. Raj. p. 75.
 Romanis *Fico* vel *Ficus* & *Tenca marina*.
 Gallis *Mole*. Rondel.
 OBS. Salvianus negat *Phycidem* α *veterum*, esse *Tencam mari-*
nam Romanorum t. 228. & 232, notatque ideo *Rondelet-*
tium. Ergo ab aliis adhuc discutienda res est.
 Blenni generi cognatus piscis est.

CICLA:

C I C L A.

I. *CICLA vix palmaris.*

Ἡ Κίχλη. Aristot. l. 2. c. 13. & l. 8. c. 13. 15. 30.

Oppian. l. 1. p. 6.

Athen. l. 7. p. 305.

Turdus. Varro. lat. l. 4.

Plin. l. 9. c. 15.

Ambros. hex. l. 5. c. 2. p. 52.

Isidor. l. 12. c. 6.

Gaz. Arist. l. c.

? Salvian. fol. 220. b. ad iconem.

Turdus minor. Salvian. fol. 221. b. 222. a.

OBS. Ex Salviano. 1. Iris aurea, cauda lata non bifurca. 2. Latusculus est, Tincæ marinæ non absimilis. 3. Caput, dorsum, cauda & pinnæ ex cineraceo nigricant; latera cineracea. Venter subalbidus maculis liventibus nullo ordine positis varius. 4. Raro palmi mensuram excedit.

II. *CICLA cubitalis.*

Turdus major Salvian. fol. 221. b. 222. a.

Turdi species. Salvian. fol. 221. a. ad iconem.

Romanis *Tordo* & *Verdone*.

OBS. 1. Priori oblongior est & major scilicet quandoque cubitalis. 2. Color vel totus viridis vel subrubens, sed maculæ parvæ rotundæ & cæruleæ in dorso. 3. Venter & latera maculis liventibus confuse permixtis insignita.

S P H Y R Æ N A.

I. *SPHYRÆNA.*

Σφύρανα, Aristot. l. 9. c. 2.

Ælian. l. 1. c. 33. p. 40.

Athen. l. 7. p. 323.

Oppian. l. 1. p. 7. & l. 2. p. 58. & l. 3.

Sphyrana. Charlet. p. 136.

- Sphyræna prima species.* Rondel. l. 8. c. 1. p. 224.
 Gefner. p. 882. 1059.
 Willugh. p. 273.
- Sphyræna, prima species.* Gefner. (Germ) fol. 39.
Sphyræna siue Sudis. Salvian. fol. 70. a
 Aldrov. l. 1. c. 21. p. 102.
 Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 16. t. 18. f. 1.
 Raj. p. 84.
- Sudis.* Varro. lat. l. 4.
 Plin. l. 32. c. 11.
 Wotton. l. 8. c. 166. fol. 149. a.
 Salvian. fol. 69. b. ad iconem.
- Malleolus.* Gaz. arift. l. c.
- Italix Livornis Luzzo mavino.*
Gallis Spet. Rondel.
- OBS. Ad Genus *Scombr*i pertinere videtur, *Salviani* icon accu-
 rata non est pinnam dorsi primam enim omittit.

H E P A T U S.

I. HEPATUS.

- Ὁ ἥπατος. Aristot. l. 2. c. 17.
 Ælian. l. 9. c. 38. p. 547.
 Oppian. l. 1. p. 6.
- Ἡπατις siue λεβίαις. Athen. l. 7. p. 301.
- Hepatus.* Rondel. l. 5. c. 18. p. 147.
 Gefner. (Germ.) fol. 27. b.
 Aldrov. l. 1. c. 12. p. 60.
 Jonston. l. 1. tit. 2. c. 1. a. 9. t. 14. n. 14.
 Charlet. onom. p. 134.
 Willugh. p. 314.
 Raj. p. 133.
- Hepatus alius, Quam Bellonii.* Gefner. p. 411.
Iecorinus. Gaz. arift. l. c.
Iecur marinum vel Hepatus. Harmolai.
 Græcis hodiernis *Seipuros.* Rondel.

CAPRISCUS.

I. CAPRISCUS.

- Καπρεος. Aristot. l. 2. c. 13. & l. 4. c. 9.
 Athen. l. 8. p. 331. & l. 7. fol. 152. 40. & fol. 163. 5.
- Χαπρίσκος. Diphili apud Athen. l. 3. fol. 177. 25.
- Χοίρεος. Strabon. Georg. l. 17. fol. 181. ex sentent. Rondeletil.
 Athen. l. 8. fol. 165. 27.
- Μύς: Ælian. l. 12. c. 26.
 Oppian. hal. l. 1. fol. 109. 37.
- Ἰς. Epicharmi apud Athen. l. 7. p. 326. 2
- Sus. Ovidii. hal.
- Mus piscis. Gefner. (ed. Francof.) p. 589.
- Aper. Gaz. Arist. l. c.
 Bellon.
 - Gefner. p. 70.
- Caper. Plin. l. 11. c. 51.
 Salvian. fol. 207. 208. t. 206. b.
- Caper sine Caprifiscus. Aldrov. l. 4. c. 8. p. 516.
 Jonston. l. 2. tit. 1. c. 6. t. 23. n. 7.
- Carpus sine Coprifiscus. Charlet. onom. p. 151.
- Caprifiscus. Rondel. l. 5. c. 26. p. 159.
 Gefner. p. 181. 214. & (Germ.) fol. 30. b.
 Willugh. p. 152.
 Raj. p. 47.
- Romanis Pesce Balestra. Salv.
- OBS. Rondeletius & Salvianus hunc piscem primo recte descripserunt.

T Æ N I A.

I. TÆNIA authorum.

- Ἡ Ταινία. Aristot. l. 2. c. 13. habet pinnas duas ut Anguilla.
 Oppian. l. 1. p. 5
 Athen. l. 7. p. 325.

Vitta.

Vitta. Gaz. arist. l. c.

Tænia. Rondel. l. 11. c. 17. p. 326. cauda, ex icone, viz pinnata.

Gesner. p. 938. & (Germ.) fol. 56. a.

Rondel. Aldrov. l. 3. c. 30. p. 369.

Jonston. p. 23. t. 6. f. 1.

Charlet. onom. p. 126.

Tænia prima Rondeletii. Raj. p. 39.

Ichthyopolis romanis Cepole dicta. Willugh. p. 116. *

II. TÆNIA *Falx venetorum dicta.*

Falx venetorum. Bellon.

Falx bellonii. Jonston. t. 6. f. 3.

Altera Tænia species, Falx venetorum Bellonii. Gesner. p. 939.

Tænia tertia, Falx venetorum Bellonio. Willugh. p. 117.

Tænia Bellonii. Gesner. (Germ.) fol. 56. a.

Tænia, melius quam à Bellonio expressa. Aldrov. l. 3. c. 30. p. 370.

? *Tænia falcata.* Imperati.

Aldrov. l. 3. c. 30. p. 371.

Jonston. l. c.

III. TÆNIA *serpens rubescens dicta.*

Serpens rubescens. Rondel. l. 14. c. 8. p. 410.

Willugh. p. 118.

Gesner. p. 863. serpent. fol. 70. a.

Serpens marinus rubescens. Gesner. (Germ.) fol. 47. b.

Murus alter siue Serpens rubescens. Rondel. Aldrov. l. 3. c. 28. p. 367. vide Jonston. t. 5. f. 5.

Tæniæ potius species censenda. Willugh. p. 118.

IV. TÆNIA *altera dicta.*

Altera Tæniæ species. Rondel. l. 11. c. 18. p. 327.

Gesner. p. 938.

Tæniæ altera species. Gesner. (Germ.) fol. 56. a.

Tænia altera. Rond.

Aldrov. l. 3. c. 30. p. 370.

Jonston. t. 6. f. 2.

Willugh. p. 118.

Raj. p. 71.

? *Tænia rubra, gemæ ubi frequens est Cavagiro & Freggia dicta.*

Willugh. p. 117.

Raj. p. 71.

P H O L I S.

I. *PHOLIS.*

Ἡ Φωλῖς. Aristot. l. 9. c. 37.

Pholis. Rondel. l. 6. c. 23. p. 206.

Aldrov. l. 1. c. 25. p. 116.

Gesner. p. 714. & (Germ.) fol. 5. a.

Jonston. l. 1. tit. 2. c. 2. a. 1. t. 17. n. 4.

Charlet. onom. 137.

Willugh. p. 135.

Raj. p. 74.

C I T H A R U S.

I. *CITHARUS.* Plin. l. 32. c. 11.

Κιθάρος. Aristot. l. 2. c. 17.

Oppian. l. 1. fol. 108. 24.

Galen. class. 2. fol. 29. t. Rhombo similis est.

Strabon. Georg. l. 17.

Athen. l. 7. fol. 152. 48. ed. Valderi.

Ælian. c. 39.

A T H E R I N A.

I. *ATHERINA.*

α. ?*Ἀθερίνα.* Aristot. l. 6. c. 17. & l. 9. c. 2. ?

? Oppian. l. 1. p. 5.

?*Ἀθερίνη.* Athen. l. 7. p. 85. ? ex quo fit *Epfetus* s. junior.
Atherina.

Rondelet. l. 7. p. 7. c. 10. p. 215. Juoit, Gallis & Monspeliens.

Ἐψηρός. Athen. l. 8. p. 356. & l. 7. p. 293. 301.?

Hepsetus. Gefner. (Germ) fol. 2. a.

Rond. Aldrov. l. 2. c. 35. p. 216.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 17. t. 19.

Hepseti. Gefner. p. 71. Gobio similis, pinnæ in dorso duæ.

Arista. Gaz. Arist. l. c.

Pisciculus Anguella venetiis dictus. Willugh. p. 209.

Raj. p. 79.

β. *Atherina*. Rondel. l. 7. c. 11. p. 216. Latharina Romanis.

Aldrov. l. 2. c. 36. p. 217. & (Germ.)
f 2. b.

Gefner. p. 72.

Jonston. l. 1. tit. 3. c. 1. a. 18. t. 19. f. 13.

Willugh. p. 209.

Raj. p. 79.

γ. *Atherina*. Bellonii.

Gefner. p. 72. 83.

Aldrov. l. 2. c. 36. p. 217.

Willugh. p. 210.

Raj. p. 97.

Venetiis *Anguella*. cauda furcata.

OBS, Verosimile est hos tres α. β. γ. nil nisi varietates esse.

L I P A R I S.

I. LIPARIS.

α. *Liparis nostras*. Johnson in append. Willugh. p. 17.

Raj. p. 74.

Forte sequentia synonyma huc pertineant.

β. *Liparis*. Rondel. l. 9. c. 8. p. 272.

Gefner. p. 483.

Aldrov. l. 3. c. 11. p. 296.

Jonston. l. 1. tit. 1. c. 1. a. 3. t. 1. f. 7.

Willugh. p. 135.

Raj. p. 74.

Anglis Eboracensibus & Dunelmensibus *The sea-snail*.

C H E L O N.

I. *CHELON authorum.*

Ὁ χέλλων καὶ χέλων. Aristot. l. 5. c. 11. & l. 6. c. 17. & l. 8. c. 2.

Labeo, Gaz. Arist. l. c.

Chelo, Rondel. l. 9. c. 5. p. 266.

Gefner. p. 552.

Chelon, *Labeo*, Gefner. (Germ.) fol. 37.

Gallis *Chaluc*. Rond.

II. *CHELON Myxo authorum.*

Ὁ μυζων καὶ μυζων. Aristot. l. 5. c. 11. & l. 6. c. 17.

Muco, Gaz. Arist. l. c.

Myxo, Rondel. l. 9. c. 4. p. 265.

Gefner. p. 552.

Mixon, *Muco*, Gefner. (Germ.) fol. 36. b.

Provincialibus & Liguribus Μαχον.

Bambele.	pag. 12	Carperen.	pag. 4
Barbulus.	8	Carpio.	24
Barbus.	8, 9	Carpus.	4
Belone.	27	Carpus.	114
Bezola.	19	Caspargus.	58
Bib.	35	Cataphractus.	77
Blicca.	12	<i>Catodon.</i>	108
<i>Blennius.</i>	44, 45	Catulus.	97, 98
Blennus.	44	Centrina vel centrine.	95
Boca.	61	Cephalus.	7, 52
Boops.	61	Cerebrum Jovis.	55
Borbocha.	38	Cernua.	63, 68
Borbotha.	38	Cerrus.	62
Bos.	101, 102	Cestreus.	52
Bottatrix.	38	Cete.	108
Box.	61	Cetus.	108
Bresna.	4	<i>Chatodon.</i>	79, 80
Bubulca.	14	Chalcis.	14, 15
Buglossa.	33	Chana.	54
Buglossus.	33	Chanadella.	53, 54
Butskopf.	106	Channe.	54
		Channus.	54
		Chanus.	54
		Charax.	5
		Chare.	24
		<i>Chelon.</i>	118
		Chromis.	63, 65
		Chrysochrysis.	64
		Cicerellus.	30
		<i>Cicla.</i>	112
		Cinædus.	56
		Citharus.	33
		Citula.	78
		Citus.	76
		<i>Cobitis.</i>	2, 3
		Coccyx.	75
		Colfisch.	35
		Conger.	40
		Congrus.	40
		Coracinus.	65, 66
		<i>Covegonus.</i>	18, 19, 20, 21
		Cordyla.	50
		Cornuta.	75
		Corvo.	66
		Corvus.	73, 78
		<i>Coryphæna.</i>	28, 29
			<i>Cott</i>

C.

Cahlo.	69
Calliethys.	34
Callionymus.	71
Callyonymus.	71
Canicula.	97
Canis acanthias.	95
Canis aristotelis.	98
Canis carcharias.	98
Canis galeus.	97
Cantharus.	58
Caper.	114
Capidoliuss.	106
Capitatus.	76
Capito.	6, 7, 8, 10, 52
Capo.	74, 75
<i>Caprifiscus.</i>	114
Carapo.	43
Carassius.	5
Carafus.	5
Carpa.	4
Carpanus.	4
Carpera.	4

<i>Cottus.</i>	pag. 76, 77
<i>Cuculus.</i>	73, 74
<i>Clupea.</i>	14, 15, 17
<i>Clupea.</i>	16
<i>Curimata.</i>	20
<i>Cyclopterus.</i>	87
<i>Cynædus.</i>	56
<i>Cynoglossus.</i>	31
<i>Cyprinus.</i>	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14.

D.

<i>Delphin.</i>	105
<i>Delphinus.</i>	104, 105, 106
<i>Dentalis.</i>	60
<i>Dentex.</i>	60
<i>Dentrix.</i>	60
<i>Dobulá.</i>	7
<i>Donna.</i>	109
<i>Dorado.</i>	29
<i>Dornhündt.</i>	95
<i>Draco.</i>	70
<i>Dracunculus.</i>	77

E.

<i>Echeneis.</i>	28
<i>Echineis.</i>	28
<i>Elops.</i>	92
<i>Encrasicholus.</i>	17
<i>Engraulis.</i>	17
<i>Eperlanus.</i>	21
<i>Equisele.</i>	29
<i>Erica.</i>	14
<i>Eriox.</i>	23
<i>Erythinus.</i>	59
<i>Erythrinus.</i>	59
<i>Erythrynus.</i>	59
<i>Elch.</i>	21
<i>Efox.</i>	26, 27
<i>Exochinus.</i>	18
<i>Exocætus.</i>	18
<i>Exormistos.</i>	89
<i>Exos.</i>	92

Artedi Synonymia.

F.

<i>Faber.</i>	pag. 78
<i>Falx.</i>	115
<i>Farra.</i>	20
<i>Ferra.</i>	20
<i>Fiatola.</i>	34
<i>Ficis.</i>	111
<i>Flelus.</i>	31
<i>Fluta.</i>	42, 58
<i>Forna.</i>	23
<i>Fragolinus.</i>	59
<i>Fratola.</i>	34
<i>Fuca.</i>	111
<i>Fullo.</i>	5
<i>Fundulus.</i>	2, 11

G.

<i>Gadus.</i>	34, 35, 36, 37, 38
<i>Galea.</i>	37
<i>Galerita.</i>	44
<i>Galeus.</i>	91, 93, 94, 95, 97, 98
<i>Gallus marinus.</i>	78
<i>Gardus.</i>	9
<i>Gasterosteus.</i>	80, 81
<i>Gattorugine.</i>	44
<i>Glacus.</i>	51, 98
<i>Gladius.</i>	48
<i>Glanis.</i>	110
<i>Glanus.</i>	110
<i>Glaucus.</i>	51, 52, 98
<i>Gobionaria.</i>	47
<i>Gobius.</i>	46, 47
<i>Gobius.</i>	11, 67, 76, 77
<i>Gonger.</i>	40
<i>Gornatus.</i>	74
<i>Grey.</i>	23
<i>Griflagine.</i>	5
<i>Gryllus.</i>	40, 42
<i>Guacucuja.</i>	88
<i>Guaperva.</i>	82
<i>Guaracapema.</i>	29
<i>Guarerua.</i>	79
<i>Guiniad.</i>	20

Q

Gun-

Monoceros.	pag. 108
Monodon.	108
Morhua.	35
Morinur.	62
Mormylus.	62
Mormyr.	62
Mormyrus.	62
Morsio.	47
Muco.	118
Mugil.	52
Mugil.	10, 18
Mullus.	72
Mulus.	72
Muræna.	39, 40, 41
Muræna.	42
Murena.	42, 89
Murus.	41, 115
Mus.	114
Musculus.	107
Mustela.	3, 37, 38, 45, 89, 90
Mustella.	45
Mustellus.	95
Mustelus.	93, 94, 95, 97, 98
Mustus.	9
Myrus.	40, 41
Myxo.	118

N.

Narcos.	102
Nasus.	6, 7
Novacula.	29

O.

Oculata.	59
Ocrymus.	50
Onos.	36
Ophidion.	42
Ophidium.	42
Orbis.	83, 84, 85, 86, 87
Orca.	106
Orfus.	6
Orpheus.	63
Orphus.	6, 63
Orthrororiscus.	83, 84

<i>Osmerus.</i>	pag. 21, 22
<i>Ostracion.</i>	83, 84, 85, 86
<i>Oxyrinchus.</i>	102

P.

Paganellus.	46, 47
Pagrus.	59, 64
Pallerus.	12
Parabele.	74
Paru.	79
Passer.	30, 31, 32
Pastinaca.	100, 101
Pavo.	55
Pecten.	29
Pelamis.	50
Pelamys.	50
Perca.	66, 67, 68, 69
Pesce.	29
Petromyzon.	89, 90
Phagrus.	64
Phocæna.	105
Pholis.	116
Phoxinus.	10, 12
Phuca.	111
Phycis.	111
Phycis.	6
Phyfalus.	107
Phyfalus.	107
Phyfeter.	104
Phyfeter.	107
Picho.	13
Pigus.	13
Pisciculus Anguella venetiis.	117
Piscis Barbatus.	111
— fossilis.	3
— Quadrangularis.	84, 85
— Septimus.	2
— Triangularis.	85
— Pulcher.	71
Plais.	30
Plateffa.	30
Plestya.	12
Pleuronectes.	30, 31, 32, 33
Pœcilia.	3
Pola.	31
Q 2	Pom-

Pompilus,	pag. 29	Sardina,	pag. 16
Porcus,	68	Sargus,	9, 58
Prafmus,	4	Sauris,	22
Pricka,	90	Saurus,	22, 50
Prifcs,	93	Scarabæus,	58
Priftis,	93	Scarus,	55, 57
Pryck,	90	Scheid,	110
Pungitius,	80	Schilus,	67
Pungitivus,	80	Schraitfer,	68
		Schröll,	68
		Schwal,	9
		<i>Sciæna</i> ,	65
		Sciæna,	65
		Scolopax,	82
		<i>Scomber</i> ,	48, 49, 50, 51
		Scombrus,	49
		<i>Scorpena</i> ,	75, 76
		Scorpenæ,	77
		Scorpena,	75
		Scorpidcs,	76
		Scorpio,	76, 77
		Scorpis,	76
		Scorpius,	75, 76, 77
		Scrollus,	68
		Sec - koejen,	109
		Sera,	93
		Serpens marinus,	2, 41, 115
		----- Rubescens,	115
		Serra,	82, 93
		Sicus,	19
		<i>Silurus</i> ,	110, 111
		Silurus,	91
		Simia,	96
		Smaris,	62
		Smyrus,	40
		Solea,	32, 33
		Sparulus,	57
		<i>Sparus</i> ,	57, 58, 59, 60, 61,
			62, 63, 64
		Sphondelus,	2
		<i>Sphyræna</i> ,	112
		Sphyræna,	17, 113
		Spigola,	69
		Spinachia,	80
		Spinarella,	80
		Spirinchus,	22
		Spratti	

Q.

Quadratulus, 30.

R.

Rahas,	102
<i>Raja</i> ,	99, 100, 101, 102
Rayna,	4
Rayte,	102
Rana,	87, 88
Rapax,	8
Remora,	28
Reinfifch,	39
Rhina,	95
Rhinobatis,	99
Rhinobatos,	99
Rhinobatus,	99
Rhombus,	31, 32
Rootaug,	5
Roffe,	10
Rotele,	6
Rubellio,	59
Rubiculus,	10
Rutilus,	6, 10

S.

Sacchettus,	53
Sacer,	54
Sachettus,	53
Salar,	23
Salmarinus,	24
<i>Salmo</i> ,	22, 23, 24, 25, 26
Salpa,	60
Sandilz,	29
Sarachus,	16
Sarda,	16

Spratti.	pag. 17
Squalius.	7
<i>Squalus.</i>	93, 94, 95, 96, 97, 98
Squalus.	7
Squamis.	96
Squatina.	95, 96
Squatino-Raja.	99
Squato-Raja.	99
Squatius.	95
Steinbiza.	3
Strinfia.	38
Strömingus.	15
Strömlingus.	15
<i>Stromateus.</i>	33
Stromateus.	34
Stromatheus.	34
Sturio.	91
Sudis.	113
Sus.	91, 114
Sylurus.	110
Synagris.	60
<i>Syngnathus.</i>	1, 2
Synodon.	60

T.

Tachas.	109
<i>Tania.</i>	114, 115
Tænia.	3
Tafelfisch.	80
Taurus marinus.	109
Tenca.	111
Teucha.	5
Thedo.	23
Thinnus.	49
<i>Thrichechus.</i>	109
Thunnus.	49
Thymallus.	20
Thymalus.	20
Thymus.	20
Thynnus.	49
Tiburo.	98
Tiburonus.	98
Tinca.	5, 111
Tirfio.	104
Tithymallus.	20

Tobianus.	pag. 30
Torpedo.	103
Trachina.	70
<i>Trachinus.</i>	70, 71
Trachurus.	50, 51, 70
Trebius.	111
Trichis.	15
<i>Trigla.</i>	71, 72, 73, 74, 75
Trifeus.	38
Triffa.	15
Trittæ.	23
Tructa.	23
Trumpe.	108
Truta.	23
Truti.	24
Trutta.	23, 24, 25
Tunallus.	21
Turdus.	55, 56, 57, 112
Turfo.	104, 105
Typhle.	1, 2

U.

Varius.	23
Verith.	16
Vitta.	115
Umbla.	25, 26
Umbra.	21, 65, 66
Umbrina.	65, 66
Voca.	61
Uranoscopus.	71
Vrow. fisch.	5
Vulpecula.	95, 96
Vulpes.	96

X.

<i>Xiphias.</i>	47
Xiphias.	48

Z.

Zeus.	78
Zidrach.	1
Zifius.	48
Zigena.	96
Ziphius.	48
Zigæna.	96

I N D E X

N O M I N U M S U E C I C O R U M .

A bbor.	pag. 67	Haj.	pag. 98
Alkuffa.	111	Harr.	21
Anchovies.	17	Hav - nal.	2
Asp.	14	Horn - simpa.	77
Al.	40	Hwafsbuk.	17
		Hwitling.	34
Benlöja.	11	Hälglundra.	31
Biörka.	13		
Biörk - fisk.	13	Id.	14
Biörkna.	13	Idbarn.	5
Blicca.	13		
Blicta.	19	Karp.	4
Brax.	4	Kollior.	36
Braxenpanka.	13		
Braxnaflicka.	13	Lake.	38, 111
Budd.	14	Lax.	23
Bäckrö.	24	Laxöring.	24
Börting.	24	Linnare.	6
		Lohi <i>fenn.</i>	23
Cabliä.	36	Longa.	36
		Löja.	11
Faren.	13		
Fjärfing.	71	Makrill.	49
Flygande - fisk.	74	Marsvin.	105
Forell.	24	Moiku <i>fenn.</i>	19
		Mudd.	14
Giers.	68	Mäl.	111
Grädda.	27	Mört.	10
Giös.	67		
Groenlands - Hwalfisken.	107	Neunögen.	90
Grälax.	23	Nors.	22

Näbb-

Nåbbglädda.	pag. 27	Skrabba.	pag. 77
Nätting.	90	Små-Torsk.	35
Raud. <i>Lapp.</i>	26	Stenbit.	24
Ruda.	5	Sten-Lake.	77
Räpis. <i>fenn.</i>	19	Sten-Simpa.	77
Röding.	26	Stint.	19
Rötele.	26	Strömning.	15
Röt-simpa.	77	Stämm.	5
		Stör.	91
		Sutare.	6
Sarv.	5	Swärdfisk.	48
Sik.	19	Säg-fisk.	93
Sik-Löja.	19		
Sill.	15	Tobis.	30
Sjurygg-fisk.	87	Tunga.	33
Skittborr.	80	Tong-Lake.	3
Skittspigg.	14, 80		
Skjälryta.	77		
Skomakare.	6	Wimba.	14

I N D E X
N O M I N U M D A N I C O R U M.



Aborn.	pag. 67	Lüyer.	pag. 11
Ersfcraper.	81	Makril.	49
Fjärfing.	71	Marfvin.	105
Gedde.	27	Narhwal.	108
Grümpel.	11	Nügnogen.	42
Haffpodde.	87	Rüdfchallig.	10
Helte.	19		
Horch.	68	Sandheft.	11
Kablag.	36	Schickpleder.	30
Koll.	36	Schwerdfisch.	71
			Sche.

Sehehanen.	pag. 74	Tandtheye.	pag. 106
Smelte.	22	Tungpleder.	33
Snebbel.	19		
Springer.	106		
Store.	91	Ulk.	77
Sydere.	6	Ulka.	77

I N D E X

N O M I N U M G E R M A N I C O R U M .

A delfifch.	pag. 19	Felchen.	pag. 19
Ahl	40	Furn,	9
Alat.	7		
Albelen.	20	Gangfifch.	19
Alblen.	11	Göbe.	11
Alet.	7	Greffling.	11
Alraupe.	38	Grundel.	2
Alfen.	16	Gründele.	11
Alte.	7	Gründling.	2, 11
Afch.	21		
		Häring.	15
Barbe.	9	Hafela.	10
Barble.	9	Hasler.	10
Barff.	67	Hasle.	10
Berfich.	67	Hecht.	27
Blauling.	19	Hering.	15
Blick.	13	Heffling.	10
Blicke.	11	Höuerke.	13
Bliegg.	11	Hornfifke.	27
Brassam.	4	Hufen.	92
Diebel.	7	Jentling.	8
Digünen.	10	Jefe.	8
		Jefen.	8
Elderitze.	12	Jefitz.	8
Elt.	6	Jefus.	8
Elte.	7		

Karayfche,	pag. 5	Scheid,	pag. III
Karafs.	5	Schindel,	67
Karp.	4	Schley.	6
Kaulbarfs.	68	Schleyen.	6
Keüling.	7	Schmerpütta,	3
Koppen.	8	Schnot.	10
		Schnotffifch.	10
Lachs,	23	Schoiden.	III
Läücx.	10	Scholle.	30
Läügele.	10	Schomaker.	6
Lenge.	36	Schrolln.	68
		Schwal.	9
Makrel:	49	Smerle.	2
Meiffifch.	10	Smerling.	2
Meyffifch.	16	Snepel.	19
Munne.	7	Steinbeiffier.	3
Müfeken.	51	Steinbicker.	81
		Steinpicker.	3
Nagmaul.	67	Stinckffifch.	22
Nerfling.	6	Stint.	22
Neunaugen.	90	Stöcker.	51
		Strever.	67
Oerve.	6	Stuver.	68
Olrüppe.	38	Stuerbarfs.	68
Orff.	6	Treifchen.	38
		Trüfch.	38
Pladife.	30	Urff.	6
Prasem.	4		
		Wäls.	III
Rape.	8	Weiffier Blauling.	19
Rappe.	8	Weiffifch.	11
Räubalet.	8	Weiffgang-fifch.	20
Rhingau.	19	Witeke.	11
Rötel.	10	Witinck.	11
Rotaug.	9, 10	Wyrfling.	6
Rotoge.	10	Vysffifch.	10
Rütten.	38	Wysffifch.	19
		Zumbelfifchlein.	11
Sandat.	67		
Scheert.	8		

INDEX

NOMINUM BELGICORUM.

Eperlan.	pag. 22	Potshoeff.	pag. 77
		Putael.	38
Hautin.	21		
Hunchem.	74	Schoemaker.	6
		Snoeck.	27
Outin.	21	Snottolff.	87
		Spirinch.	22
Pofch.	68	Spiring.	22
Post.	68	Suyger.	28

INDEX

NOMINUM ANGLICANORUM.

Anchovies.	pag. 17	Bream.	pag. 4
Angel - fish.	96	Bul.	31
Apc.	96	Bulcard.	45
		Bull - head	77
Balance - fish.	96	Butterfly - fish.	44
Banslickle.	80		
Bastickle.	81	Carp.	4
Barbell.	9	Chab.	7
Bib.	35	Chevin.	7
Bleak.	11	Cock - padd.	87
Blew - Shark.	98	Cod.	35
Blinds.	35	Cod - fish.	35
Boffe.	70	Colefish.	35
Bounce.	97		
			Conger

Conger Eel,	pag. 40	Lesser Stickleback.	pag. 81
Crampfish,	103	Ling.	36
		Loche.	2
Dab.	33	Lug - aleaf,	32
Dare.	10	Lump.	87
Dolphin.	29, 105		
Dorec,	78	Macarell.	49
Duce.	10	Maids.	99
		Manalec.	109
Eel.	40	Millers.	77
Eelpout,	38	Minim.	12
		Minow.	12
Father - Lasher.	77	Monk.	96
Fin Fisch.	107	Morgay.	97
Finfeale.	6	Mother.	16
Fire Flaire.	100	Mulgranoc;	45
Flaire.	102	Mullet.	52
Flounder.	31		
Fluke.	31	North caper.	106
Flyingfift.	18		
Frog - fish.	88	Old - Wife.	56
Garfish.	27	Peark.	67
Gilt Charre.	24	Pearl.	32
Gilt Head.	64	Picked dog,	95
Gilt - poll.	64	Pickerell.	27
Grampus.	106	Pike.	27
Grayling.	21	Pilchard.	16
Grey.	23	Pink.	12
Grey Gurnard.	74	Piper.	75
Grigs.	30	Plaife.	30
Groundling.	2	Pogge.	77
Gudgeon.	11	Poor.	36
		Porpeffe.	105
Hadock.	36	Pout.	38
Hake.	37	Pouting.	38
Herring.	15, 16	Power.	36
Holibut.	31		
Hornfish.	27	Raw - Pollack.	35
Horfe Mackrell.	51	Red Gurnad.	74
Hound - fish.	95	Roche.	10
		Rockfish.	46
Lanuces.	30	Rotchet.	74
Lampern.	90	Rough - houd.	97
Lamprey.	90	Rudd.	6
Lamprey Eel.	90	Ruffe.	68
		R 2	Salmon.

Salmon,	pag. 23	Sun - fish.	pag. 84
Sand - Eels,	30	Surmullet.	72
Saw - fish,	93	Sword - fish,	40
Schelley,	19		
Scurf - Bull Trout,	24	Tench,	6
Sea - Bream,	64	Thouback,	99
Sea - divel.	88	Toad - fish,	88
Sea - fox.	96	Tope.	97
Sea - Gudgeon,	46	Trout.	24
Sea - Owl.	87	Tub - fish.	73
Sea - Snail,	117	Tunny - fish,	50
Sea - Wolf,	39	Turbot.	31
Shad.	16		
Sharpling.	80, 81	Umber,	21
Sheat - fish.	111	Unprickly Hound.	94
Skate.	102		
Small Pilchard.	16	Weever,	71
Smelt,	22	Whale,	107
Smooth.	94	White Shark.	98
Sole.	33	Whiring.	34
Soul.	33	Whiting Pollack.	35
Spanish Mackrell.	50	Whiting - Pout.	38
Steckleback.	80	Wistle - fish.	37
Sturgeon.	91	Wrasse.	56
Suckingfish.	28		

INDEX

NOMINUM GALLICORUM.

Ablette.	pag. 11	Barblau.	pag. 9
Alofe.	16	Boga.	61
Anchovies.	17	Bordeliere.	13
Apron.	67	Boulerot.	46
Auriol.	49	Brochet.	27
Barbeau.	9	Capelan.	36
Barbel.	9	Carpe.	4
Barbiau.	9		
		Chalot.	

Chalot.	pag. 77	Morme.	pag. 62
Chaluc.	118	Mormo.	62
		Munier.	7
Dard.	10		
Doree.	78	Namantin.	109
Dovella.	53	Oblada.	59
Eperlau.	22		
Equille.	27	Pagel.	59
		Pagre.	64
Flossade.	102	Pal.	97
		Perche.	67
Galline.	73		
Gardon.	9	Raspecon.	71
Gerres.	62	Rouget.	75
Goifou.	11		
Gonion.	11	Scorpena.	76
		Sole.	33
Hautin.	17	Soul.	33
		Spet.	113
Jufcle.	61	Suiffe.	10
		Surmullet.	72
Lamantin.	109		
Limande.	33	Tapecon.	71
Loche franche.	2	Testard.	7
Lubin.	17	Trompette.	2
Malarmat.	75	Vaches Marines.	109
Marrude.	74	Vairon.	11
Mendole.	61	Vandoife.	10
Merlus.	37	Veron.	12
Mirallet.	101	Vilain.	7
Mole.	111	Viver.	71

I N D E X

N O M I N U M I T A L I C O R U M .

Abo.	pag. 13	Afdelles.	pag. 53
Aucella.	27	Alboro.	59
		R 3	Anguella

Anguella.	pag. 117	Gagnola.	pag. 2
Angusticula.	27	Gerruli.	62
Araneo.	69	Giroli.	62
Arboro.	59	Go.	46
Arzilla.	101	Goget.	46
Aquilone.	101		
Azio.	95	Laccia.	16
		Lacerto.	49
Barbio.	9	Lamiola.	97
Barbo.	9	Lampreda.	90
Barracol.	101	Lampuga.	34
Bavofa.	102	Lafcha.	9
Bezola.	19	Lavaret.	19
Boga.	61	Leccia.	51
Bronchini.	69	Licette.	34
Bronco.	40	Lucerne.	71
Brucho.	100	Lucio.	27
Bruco.	100	Luzzo.	27
		Luzzo marino.	113
Canofa.	97	Macarello.	49
Capo grosso.	77	Marfione.	47
Capone.	73	Martino Pescatore.	88
Carpena.	4	Maxon.	118
Castagnole.	63	Menchina di re.	53
Cavallo Marino.	1	Menelo.	61
Cefalo.	52	Menola.	61
Ciambetta.	96	Merluzo.	37
Citula.	78	Meforo.	44, 71
Clupea.	16	Meffore.	77
Cocco.	73	Mollo.	36
Colpesce.	92	Monachelle.	63
Copfo.	92	Morello.	12
Corvo.	65	Morena.	42
		Mormillo.	62
Dentale.	60	Mormiro.	62
Donzella.	53	Mourene.	42
Donzellina.	37, 53	Mucosa.	102
Emperador.	48	Occhiata.	59
		Ochiatella.	103
Falcone.	74	Ora.	64
Fico.	111	Orata.	64
Ficus.	111	Organic.	75
Fragolino.	59	Organo.	73
Frangolino.	59		

Paganello.	pag. 47	Savetta.	pag. 7
Pagro.	59, 64	Sauro.	51
Papagallo.	55	Scatto.	32
Percia.	69	Scazone.	95
Perfega.	67	Scòmbro.	49
Perfego.	67	Scorzone.	97
Pefce Angelo.	96	Scrofano.	76
---- Balefra.	114	Scrofanello.	76
---- Capone.	75	Soagia.	32
---- Columbo.	83	Sopracielo.	54
---- Forca.	75	Sorge Marina.	37
---- Gatto.	97	Soffietta.	82
---- Parfico.	67	Sparo.	58
---- Porco.	95	Spigola.	69
---- Prete.	71	Squaglio.	7
---- Ronding.	18	Strivale.	79
---- Son Pietro.	78	Sturione.	91
---- Spada.	48	Sveta.	7
Pignoletti.	47	Tarantola.	22
Pisce ragno.	71	Temelo.	21
Rajna.	4	Tenca.	6
Re di Triglia.	73	Tenca Marina.	111
Rhombo.	32	Tordo.	112
Riondo.	79	Tròmbetta.	82
Rondire.	74	Trotta.	24
Rofula.	78	Verdone.	112
Sagree.	95	Zigorella.	53
Salamandrino.	24	Zigurella.	53
Salmarino.	24	Zillo.	53
Sanguinerola.	12	Zolero.	46
Sarpa.	67		

I N D E X

N O M I N U M H I S P A N I C O R U M .

Carallo.	pag. 49	Pagel.	pag. 59
		Pezze Mouler.	109
Dorado.	64	Piexe Pogador.	28
		Piexo Piolho.	28
Gal.	78	Saccolos.	16
Lupo.	70	Serrau.	54
Muger.	109	Volador.	74

M I S C E L L A N E A .

Bocca <i>in Capo.</i>	pag. 71	Galeetto <i>Livonis.</i>	pag. 45
		Glano <i>Byzantinis.</i>	111
Cojumero <i>Guajanis.</i>	109	Harcha <i>Pannonibus.</i>	111
Dujung } <i>Amboinensibus.</i>	109	Monathi } <i>Hispaniolensibus.</i>	109
Dujung }		Monati }	
Fabro <i>Dalmatis.</i>	78	Sum <i>Polonis.</i>	111

I N D E X

N O M I N U M G R Æ C O R U M .



Αγγος.	pag. 71	Βοῦς.	pag. 101
Ἀδωνις καὶ ἐξώκοιτος.	18	Βέγλοσση.	32
Ἄετος.	100	Βέγλοσσος.	32
Ἄφρινα.	116	Βῆς θαλάττιος.	101
Ἄφρινη.	116	Βώκη.	61
Ἀκανθίας γαλέος.	94	Βωξ.	61
Ἀκκιπήσιος.	91	Γάδος.	37
Ἄλιος βάτον.	87	Γαλεός.	94
Ἀλφησαί.	56	Γαλεός ασιήριος.	94
Ἀλωπέκιας.	96	Γαλεός κύων.	97
Ἀλώπηξ.	96	Γαλέος λεῖος.	93
Ἄλωπηξ.	96	Γλανίς.	110
Ἄμια.	51	Γλαυκός.	51
Ἀνδίας.	54	Γλαῦκος.	98
Ἄντακαῖος.	92	Γόγγρος.	40
Ἄρας.	15	Δελφίν.	105
Ἀσφρίας.	94	Δελφίς.	105
Ἄφρα κωβίτις.	47	Δελφίς ἴνος.	105
Βάλερος.	12	Δράκων.	70
Βατίς.	bis. 102	Δράκων θαλάττιον.	70
Βάτος.	102	Ἐγγράυλεις.	feu. 17
Βάτραχος.	87	Ἐγκραββικόλοι.	17
Βάτραχος αἰλιάς.	87	Ἐγχέλυς.	39
Βάτραχος αἰλιεύς.	87	Ἐλλοψ.	92
Βέλενος.	44	Ἐλοψ.	92
Βελόνη.	27	Ἐμεροκόιτης.	71
Βελόνη θαλάττια.	27	Ἐνκραυλος.	17
Βλέννος.	44		
Βοῖτος.	76		
<i>Arctedi Synonymia.</i>		S	Ἐξα-

Ἐξωκοίτος.	pag. 18	Κεντρίτη.	pag. 95
Ἐρυθρικός & ἐρυθρινός.	59	Κεσρέα	52
Ἐρυθρινός.	59	Κεσρέος & Κεσρέα.	52
Ἐρυθρίνος.	59	Κεσρεὺς.	52
Ἐρυθρωφθάλμος.	5	Κέφαλος.	52
Ἐχηνίς.	28	Κιθάρος.	116
Ἐψητὸς.	117	Κίχλαι.	56
		Κίχλη.	112
Ζάυρος.	22	Κόγγρος.	40
Ζύγαινα.	96	Κοῖρος.	114
Ζύγαννα.	96	Κορακίνος.	65
		Κοράξ.	73
Ἡπατος.	113	Κόσσυφοί.	56
Ἡπατος. seu λεβίας.	113	Κόσσυφος θαλάττιος.	55
		Κοττὸς.	78
Θαλάττια ἀλώπηξ.	96	Κόττιφος.	55
Θαλάττιος.	37	Κυπριανός.	3
Θρίσσα.	15	Κυπρίνος & κυπριανός.	3
Θύμαλλος.	20	Κυπρίνος μέλας.	4
Θυμὸς	20	Κύων θαλάττια.	68
Θύννος.	49	Κωβιὸς.	bis. 46
		Κωβιὸς λευκός.	47
Ἰεράξ.	73	Κωβιὸς λευκότερος.	47
Ἰερηξ.	73	Κωβίτης.	47
Ἰελίς.	53		
Ἰέλις.	53	Λάβραξ.	69
Ἰπποκαμπες.	1	Λαμία.	98
Ἰππῆρος.	28	Λάμνη.	98
Ἰππερος.	28	Λεβίας.	113
		Λειόβαλος.	101
Καλλιάνυμος.	71	Λυκόσομοι.	17
Καλυάνυμος.	71	Λύρα.	75
Κάνθαρος.	58		
Κάνθαρος θαλάττιος.	58	Μαινίς.	61
Καπρίσκος	114	Μελάνθρος.	58
Κάπρος.	78, 114	Μορμύλος.	62
Καρκαρίας.	98	Μόρμυρος.	62
Κεντρίνη.	95	Μύζων καὶ μύζων.	118

Μύραινα.

Μύραινα.	pag. 41	Σίλβρος.	pag. 110
Μύρος.	40	Σπάρος.	54
Μῦς.	114	Σκίαινα.	65. 66
Μυσικήτος.	bis. 107	Σκίαινα.	65
		Σκόμβρος.	48
Νάρκη.	102 bis. 103	Σκορπίος.	bis. 75
		Σκορπίς.	75
Ξιδός.	59	Σκύλιον.	97
Ξιφίας.	bis. 47	Σκύμος.	97
		Σμαρίς.	62
Ονίσκος.	91	Σπάρος.	57
ὄνος.	bis. 36	Στραματεὺς.	33
Ὄξυρυγχος.	quater. 26	Συναγρίς.	60
Ὄξυρυγχος.	102	Σύνοδον.	60
Ὄρεκνος.	49	Συνόδον καὶ συναγρίς.	60
Ὄρεκνος.	50	Σφύραινα.	26. 112
Ὄρφος.	63		
Ὄρφως.	63	Ταινία.	114
Ουρανοσκόπος.	71	Τραγών.	100
Ὄφιοι θαλάττιος.	41	Τραχέρος.	50
		Τράχρος.	50
Πέριη.	66. bis. 68	Τρίγλα.	71
Πηλαμίδ.	50	Τρίγλη.	72
Πήλαμος.	50	Τρυγών.	100
Πόμπιλος.	29	Τρώκτης.	51
Πρήξες.	93		
Πρίξης.	93	Υς.	114
Ραφίς.	27	Φάγρος.	64
Ῥήνη.	95	Φοξίνος.	12
Ῥινόβαλος.	99	Φυκίς.	111.
Ῥόμβος.	31	Φύσαλος.	107
Ῥυάς.	57	Φάκαινα.	104
		Φωλίς.	116
Σάληπη.	60		
Σάργος.	58	Χαλκίους.	78
Σαύρος.	50	Χάλκισ.	14
Σιλέρος.	110	Χάλλων καὶ χέλων.	118

Χάνη.	pag. 54	Χρέμις, χρομίς καὶ χρω-	
Χάνη.	54.	μίς.	pag. 62
Χάνος.	54	Χρόμις.	63
Χάραξ.	5	Χρυσόφρευς.	63
Χελιδαν.	18	Χρυσόφρευς.	63
Χελιδῶν.	73	Χρωμίς.	62
Χοῖρος.	68		
Χοῖρος ποτάμιος.	68	Ψῆττα.	32
Χόκκυξ.	74	Ψῆτται.	30
Χόρδυλος.	50	Ψύλων.	5

A U T O R E S.

<i>Aëtor</i> Aëtor, obscurus author.	<i>Jonston</i> . Jonstonus,
<i>Ælian</i> . Ælianus.	<i>Jov</i> . Jovius.
<i>Albert</i> . Albertus magnus.	<i>Mangolt</i> . Mangoltus.
<i>Aldrov</i> . Aldrovandus.	<i>Marcgr</i> . Marcgravius.
<i>Ambros</i> . Ambrosius mediolanensis.	<i>Massar</i> . Massarius.
<i>Apul</i> . Apulejus.	<i>Oppian</i> . Oppianus.
<i>Aristot</i> . Aristoteles.	<i>Ovid</i> . Ovidius.
<i>Affel</i> . Affelen.	<i>Platear</i> . Platearius.
<i>Athen</i> . Athenæus.	<i>Plin</i> . Plinius.
<i>Avicen</i> . Avicenna.	<i>Pif</i> . Pifo.
<i>Auson</i> . Aufonius.	<i>Raj</i> . Rajus Synopf. piscium.
<i>Auctor</i> . Auctor de natura rerum.	<i>Rzac</i> . Rzaczynfchi.
<i>Byzant</i> . Byzantinus.	<i>Rondel</i> . Rondeletius.
<i>Cassid</i> . Cassidorus.	<i>Salvian</i> . Salvianus.
<i>Charlet</i> . Charleton.	<i>Sibbald</i> . Sibbaldus de balænis.
<i>Columel</i> . Columella.	<i>Seasipp</i> . Seasippus.
<i>Column</i> . Columna.	<i>Sloan</i> . Sloane hist. jamaicæ.
<i>P. Figul</i> . Publius Figulus.	<i>Schwenckf</i> . Schwenckfeld.
<i>C. Figul</i> . Carolus Figulus.	<i>Schonev</i> . Schoneveldus.
<i>Gesner</i> . Gesnerus.	<i>Solin</i> . Solinus.
<i>Grew</i> . Grew. museum Soc. Angl.	<i>Strab</i> . Strabo.
<i>Gyll</i> . Gyllius.	<i>Varr</i> . Varro.
<i>Hermol</i> . Hermolaus Barbarus.	<i>Willugh</i> . Willoughbejus.
<i>Hildegard</i> . Hildegardis Abbatissa.	<i>Wotton</i> . Wottonus.
<i>Imperat</i> . Imperatus.	

