

utrinque 5 longitudinalibus.
 D. 7. P. 11. V. 5. A. 5. C. 16.
Mus. Ad. Fr. 1. p. 76 idem. D. 6. P. 11. V. 6. A. 6. C. 15.
Habitat in Europa.

150. SILURUS. *Caput nudum. Os cirris aliquot filiformibus tentaculatum.*

Membr. branch. radiis IV - XIV.

Corpus: Radius pinnarum pectoralium aut dorsalis primus spinosus, retrodentatus.

Afotus. 1. S. pinna dorsali unica, cirris 4. B. 16. D. $\frac{0}{5}$. P. $\frac{1}{4}$. V. 13. A. 82. C. 16.
Habitat in Asia. M. Ac. Holmensis.

Cirri duo supra os; duo infra. Dentis numerosi. Spina nulla rigida in pinna dorsali, at serrata in Pectoralibus, ut in congeneribus. P. ani longa, cauda annexa.

Glanis. 2. S. pinna dorsali unica, cirris 6.
It. scan. 61. Mal. B. 14. D. 4. P. $\frac{1}{8}$. V. 12. A. 88. C. 17.
Act. Stockb. 1756. p. 34.
z. 3. Silurus. B. 16. D. 4. P. $\frac{1}{7}$. V. 13. A. 88. C. 17.
Art. gen. 82. syn. 110.
Silurus cirris 4 in mento. D. 4. P. $\frac{1}{8}$. V. 11. A. 20. C. 17.

Gron. mus. 1. n. 25. Silurus cirris 2. ad maxillam superiorem, 4 in mento.
 B. 14. D. $\frac{1}{7}$. P. $\frac{1}{5}$. V. 11. A. 90. C. 15.
Habitat in Oriente, minus frequens in Europæ lacubus.
Maximus dulcium; judæis vetitus.

Aspredo. 3. S. pinna dorsali unica: radiis 5, cirris 8.
Amæn. acad. 1. p. 311. z.
 14. f. 5. Aspredo. B. 4. D. 5. P. $\frac{1}{8}$. V. 6. A. 55. C. 11.

Gron.

Gron. mus. 1. n. 26. Aspredo.
 B. 4. D. 5. P. $\frac{1}{8}$. V. 6. A. 55. C. 9.

Klein. miss. 5. p. 86. z. 4.
 f. 8. Batrachus.

Habitat in Americæ fluviiis.

Myftus. 4. S. pinna dorsali unica, radiis 6, cirris 8. *Mus. Ad.*
Fr. 2. p. . . . B. - - D. $\frac{1}{5}$. P. $\frac{1}{9}$. V. 6. A. 57. C. 19.

Hasselqv. iter. 376. Silurus Schilbe niloticus. B. 10. D. $\frac{1}{7}$. P. $\frac{1}{12}$. V. 6. A. 62. C. 20.

Habitat in Nilo.

Arab. Schilbe.

anguilla- 5. S. pinna dorsali unica radiis 70, cirris 8. *Mus. Ad.*
Fr. 2. p. . . . B. - - D. 70. P. $\frac{1}{7}$. V. 6. A. 55. C. 17.

Hasselqv. iter. 371. Silurus Charmuth niloticus. B. 10. D. 72. P. $\frac{1}{10}$. V. 6. A. 59. C. 21.

Habitat in Nilo.

Arab. Charmuth.

Batrachus. 6. S. pinna dorsali unica radiis 60, cirris 8. *Mus. Ad. Fr. 2. p. . . . B. 5. D. 60. P. $\frac{1}{8}$. V. 6. A. 48. C. 14.*

Habitat in Asia, Africa.

undecim- 7. S. pinna dorsali unica radiis 11, cirris 8. *Mus. Ad. Fr. 2. p. . . . B. - - D. $\frac{1}{11}$. P. $\frac{1}{11}$. V. 6. A. 11. C. 17.*
Habitat . . .

militaris. 8. S. pinna dorsali postica adiposa, cirris 2 rigidis. B. - - D. $\frac{1}{7}$. P. $\frac{1}{11}$. V. 7. A. 20. C. 18.
Habitat in Asia. M. Ac. Holmensis.

Oculi ad latera capitis. Cirri 2 ad os, compressi, rigidi, offei. Linea lateralis recta. Dorsum ad pinnam dorsali assurgens.

Catus. 9. S. pinna dorsali postica adiposa, ani radiis 20, cirris 8. B. 5. D. $\frac{1}{8}$. P. $\frac{1}{11}$. V. 8. A. 20. C. 17.

Catesb. car. 2. p. 23. z. 23.
Bagre 2 Marcgr. affinis.

U

Marcgr.

Marcgr. bras. 173. Bagre
species 2.

Habitat in America, Asia.

Ex Asia vidi pinnis ventr. radiis 6.

- Clarias. 10. S. pinna dorsali postica adiposa, ani radiis 11, cirris 6.
Mus. Ad. Fr. 1. p. 73. Aspredo pinna dorsali postica adiposa. B. 9. D. $\frac{1}{7}$, 0. P. $\frac{1}{10}$. V. 7. A. 11. C. 17.
It. scan. 82. Aspredo cirris longitudine corporis, pinnis dorsalis duabus. B. -- D. 7, 0. P. $\frac{1}{5}$. V. 5. A. 10. C. 16.
Gron. mus. 1. n. 83. Mystus cirris 6 longissimis, pinna dorsi secunda longissima a priori ad caudam extensa. B. 4. D. $\frac{1}{7}$, 0. P. $\frac{1}{10}$. V. $\frac{1}{8}$. A. 11. C. 19.
Hasselqv. iter. 369. Silurus Scheilan niloticus. B. 6. D. $\frac{1}{7}$, 0. P. $\frac{1}{5}$. V. 7. A. 12. C. 16.
Habitat in America, Africae fluviiis.
In Nilo venenatus radio dentato pectoralium.
Arab. Schilbe?
- Afcita. 11. S. pinna dorsali postica adiposa, ani radiis 18, cirris 6.
Mus. Ad. Fr. 1. p. 79. t. 30, f. 2. Afcita. B. -- D. $\frac{1}{8}$, 0. P. $\frac{1}{12}$. V. 6. A. 18. C. 18.
Habitat in India.
Ovis maturis, intumescente abdomine, longitudinaliter debescit.
- costatus. 12. S. pinna dorsali postica adiposa, squamis serie simplici, cirris 6, cauda bifida.
Gron. mus. 2. n. 177. t. 5. f. 1. 2. Mystus cirris 6 longissimis, unico squamarum aculeatarum ordine utrinque in lateribus. D. $\frac{1}{7}$, 0. P. $\frac{1}{9}$. V. 7. A. 12. C. 17.
Habitat in Indiis.

- Callichthys. 13. S. pinna dorsali postica uniradiata, squamis ordine duplici, cirris 4.
Amen. acad. 1. p. 317. t. 14. f. 1. Callichthys. B. 3. D. $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{1}$. P. $\frac{1}{7}$. V. 6. A. $\frac{1}{7}$. C. 14.
Gron. mus. 1. n. 70. Callichthys cirris 4, lateribus duplici squamarum ordine. B. 3. D. $\frac{2}{8}$, 1. P. $\frac{1}{17}$. V. 7. A. 7. C. 14.
Barrer. equin. 175. Mullus palustris minor loriscatus.
Habitat in Americae rivulis.
Rivulis exsiccatissimis exit per terram aquas quaesiturus.
Marcgr. bras. 151.
- cataphractus. 14. S. pinna dorsali postica uniradiata, squamis ordine simplici, cirris 6, cauda integra.
Gron. mus. 1. n. 71. t. 3. f. 4. 5. Callichthys cirris 6, lateribus uno squamarum ordine. B. 6. D. $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{1}$. P. -- V. 6. A. 9. C. 19.
Catesb. car. 3. p. 19. t. 19. Cataphractus americanus.
Habitat in America.
Maculatus N. S. Act. Holm. 1792. p. 30.
151. LORICARIA. Caput laeve, depressum. Os edentulum, retractile.
Membr. branch. radiis VI.
Corpus cataphractum.
- cataphracta. 1. LORICARIA. *Mus. Ad. Fr.* 1. p. 79. t. 29. f. 1. D. $\frac{1}{8}$. P. $\frac{1}{7}$. V. $\frac{1}{8}$. A. $\frac{1}{8}$. C. 12.
Gron. mus. 1. n. 68. t. 2. f. 1. 2. Plecostomus dorso monopterygio, officulo superiori caudae bifurcae fetiformi. D. $\frac{1}{8}$. P. $\frac{1}{7}$. V. $\frac{1}{8}$. A. 6. C. 12.

β. *Gron. mus.* 1. n. 69. Plecostomus ore edentulo, officulo superiori caudæ bifurcæ longitudine corporis.

Habitat in America meridionali.

Lobus superior caudæ filo longissimo terminatur.

152. SALMO. *Caput læve, Dentes in maxillis, lingua.*

Membr. branch. radiis IV - X.

Corpus: Pinna dorsalis postica adiposa; Pinnæ ventrales multi-radiatæ.

* TRUTTÆ corpore variegato.

- Salar. 1. S. rostro ultra inferiorem maxillam prominentem. *Art. gen.* 11. *syn.* 22. *spec.* 48. *Fn. svec.* 306. B. 12. D. 15. P. 14. V. 10. A. 13. C. 19. *Habitat in Oceano Europæ, parit in fluviis. Mas maxilla superiore adunca; fortiter fluviis ascendit; allicitur albo.*
- Eriox. 2. S. maculis cinereis, caudæ extremo æquali. *Art. gen.* 12. *syn.* 23. *spec.* 50. *Fn. svec.* 307. B. 12. D. 14. P. 14. V. 10. A. 12. C. -- *Habitat cum præcedente.*
- Trutta. 3. S. ocellis nigris iridibus brunneis, pinna pectorali punctis 6. *Fn. svec.* 308. B. -- D. 12. P. 13. V. 10. A. 9. C. 20. *Art. gen.* 12. *syn.* 14. Salmo latus, maculis rubris nigrisque, cauda æquali. *Gron. mus.* 2. n. 164. Salmo latus, cauda subrecta

maxil-

maxillis æqualibus, maculis nigris annulo albido. D. 14. P. 12. V. 12. A. 10. C. -- *Habitat in fluviis Europæ.*

- Fario. 4. S. maculis rubris, maxilla inferiore sublongiore. *Art. gen.* 12. *syn.* 23. *spec.* 51. B. -- D. 13. P. 10. V. 10. A. 10. C. 18. *Fn. svec.* 309. idem. B. 10. D. 14. P. 14. V. 9. A. 11. C. 20. *Habitat in Sveciæ, Helvetiæ fluviis.*
- Hucho. 5. S. oblongus, dentium lineis duabus palati, maculis tantummodo nigris. *Art. gen.* 12. *syn.* 25. *Habitat . .*
- Iacustris. 6. S. cauda bifurca, maculis solum nigris, sulco longitudinali ventris. *Art. gen.* 12. *syn.* 25. *Habitat in Helvetia.*
- Carpio. 7. S. pede minor, dentium ordinibus quinque palati. *Art. gen.* 13. *syn.* 27. *Habitat in Angliæ, Valesiæ fluviis.*
- alpinus. 8. S. dorso nigro, lateribus cæruleis, ventre fulvo. *Fn. Svec.* 310. *It. Wgot.* 257. Ræding. B. 10. D. 13. P. 14. V. 10. A. 12. C. 19. *Art. gen.* 13. *syn.* 25. *spec.* 52. Salmo vix pedalis, pinnis ventris rubris, maxilla inferiore paulo longiore. *Habitat in Lapponiæ, Angliæ alpibus, solus. Caro rubra.*
- Salvelinus. 9. S. pedalis, maxilla superiore longiore. *Art. gen.* 13. *syn.* 26. *Habitat in Austria ad Lintz.*

U 3

10. S.