

Werk kann nur als eine höchst werthvolle weitere Entwicklung der gerade in neuerer Zeit von L. v. Schrenck (Mollusken des Amurlandes und des nordjapanischen Meeres 1867, angezeigt in Malak. Bl. 1868. S. 46—50) angebahnten kritischen Erörterung der japanischen Fauna gerühmt werden, für welche wir dem Verfasser den Dank des conchyliologischen Publikums verbürgen zu können glauben. Aber auch die äussere Ausstattung des Werkes entspricht dem inneren Werthe, namentlich sind die Abbildungen ganz vorzüglich und beweisen rühmlich, was in gegenwärtiger Zeit der Farbendruck zu leisten vermag. (L. Pfr.)

XIII. *F. H. Troschel, das Gebiss der Schnecken*, u. s. w. Zweiten Bandes dritte Lieferung. S. 97—132. Taf. 9—12. 1869. (Vergl. Malak. Bl. 1868. S. 50—53.)

Auch diese neue Lieferung bringt viel Neues und Interessantes, wovon ich wie von den früheren nur eine gedrängte Analyse gebe. Nach dem Schlusse der Bemerkungen über die Gattung *Ilyanassa* folgt:

Fam. *Columbellacea* p. 97. Die alte Gattung *Columbella* ist durch ihre ganz eigenthümliche Zungenbewaffnung als selbstständige Familie unzweifelhaft charakterisirt und zerfällt wohl am besten in 2 Gattungen: *Columbella* (= *Pygmaea* Mörch) und *Pyrene* (= *Pyrene et Mitsella* Mörch). Die erörterten Arten sind folgende: *Columbella* p. 98, *mercatoria* L. p. 99. t. 9. f. 1, *rustica* t. 9. f. 2, *punctata* t. 9. f. 3, *nitida* p. 100. t. 9. f. 4, *unicolor* t. 9. f. 5, *Pyrene* Bolt. p. 100, *semipunctata* p. 101. t. 9. f. 6, *scripta* t. 9. f. 7, *rosacea* Gould t. 9. f. 8, *rugosa* t. 9. f. 9, *gibberula* p. 102. t. 9. f. 10.

Fam. *Strigatellacea* p. 102, *Strigatella* p. 102, *Woldemarii* p. 103. t. 9. f. 11, *solidula* Reeve t. 9. f. 12, *Turricula* p. 103, *corrugata* Lam. t. 9. f. 13, *melongena* t. 9. f. 14, *plicaria* p. 104. t. 9. f. 15, *exasperata* t. 9. f. 16.

Fam. *Harpacea* p. 104, *Harpa conoidalis* p. 105. t. 10. f. 1.

Fam. *Olivacea* p. 105. Die Familie zerfällt in

3 Gruppen: 1. *Dactylina* p. 107. *Agaronia* p. 107, *megalostoma* *Meusch.* t. 10. f. 2, *Dactylus* p. 107, *undatus* p. 108. t. 10. f. 3, *peruviana* t. 10. f. 4, *maura* t. 10. f. 5, *funeralis* p. 109. t. 10. f. 6, *irisans* t. 10. f. 7, *mustelina* t. 10. f. 8, *emicator* *Meusch.* t. 10. f. 9, *leucophaea* t. 10. f. 10, *ispidula* p. 110. t. 10. f. 11, *reticularis* t. 10. f. 12. — 2. *Olivellina* p. 110. *Olivella* p. 110, *gracilis* t. 10. f. 13, *mutica* p. 111. t. 10. f. 14. — 3. *Ancillina* p. 111. *Ancilla* p. 111, *caffra* t. 10. f. 15, *albisulcata* p. 112. t. 10. f. 16, *ampla* *Gmel.* t. 10. f. 17.

Fam. *Muricea* p. 112. Enthält nach Auscheidung von *Ranella* und *Tritonium* (Tänioglossen) nur noch die alte Gattung *Murex*. — *Murex* p. 115, *rarispira* t. 10. f. 18. 19, *brevispira* t. 10. f. 20, *tribulus* p. 116. t. 10. f. 21, *brandaris* t. 11. f. 1, *cornutus* t. 11. f. 2, *ramosus* t. 11. f. 3, *calcitraba* p. 117. t. 11. f. 4, *senegalensis* t. 11. f. 5, *oculatus* t. 11. f. 6, *pomiformis* p. 118. t. 11. f. 7, *trunculus* t. 11. f. 8. *Muricidea* p. 118, *Blainvillei* t. 11. f. 9. *Ocinebra* p. 119, *alveata* t. 11. f. 10, *erinaceus* t. 11. f. 11. 12, *corallina* p. 120. t. 11. f. 13. *Eupleura* *H. & A. Adams* p. 120, *caudata* t. 11. f. 14. *Trophon* p. 121, *Geversianus* t. 11. f. 15, *craticulatus* t. 11. f. 16, *clathratus* p. 122. t. 11. f. 17, *Gunneri* t. 11. f. 18, *Chorus xanthostoma* t. 11. f. 19. *Urosalpinx* *Stimps.* p. 123, *cinereus* t. 11. f. 20.

Fam. *Purpuracea* p. 124. *Purpura* p. 125, *patula* p. 126. t. 12. f. 1. *Jopas* p. 126, *sertun* t. 12. f. 2. *Stramonita* p. 126, *chocolata* p. 127. t. 12. f. 3, *floridana* t. 12. f. 4, *bicostalis* t. 12. f. 5, *undata* p. 128. t. 12. f. 6. 7, *haemastoma* t. 12. f. 8, *rustica* p. 129. t. 12. f. 9, *Blainvillii* t. 12. f. 10, *consul* t. 12. f. 11. *Thais nodosa* p. 130. t. 12. f. 12. *Tribulus deltoidea* t. 12. f. 13, *hippocastanum* t. 12. f. 14, *pica* t. 12. f. 15, *mancinella* t. 12. f. 16, *bitubercularis* p. 131. t. 12. f. 17, *Polytropa* *Swms.* p. 131, *lapillus* p. 132. t. 12. f. 18, *dubia* t. 12. f. 19, *haustum* t. 12. f. 20.

L. Pfr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozoologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1869

Band/Volume: [16](#)

Autor(en)/Author(s): Pfeiffer Louis [Ludwig] Georg Carl

Artikel/Article: [F. H. Troschel, das Gebiss der Schnecken 201-202](#)