

Herrn Crosse schon einige Bogen gesehen, wird zunächst die noch rückständigen *Bulimulus*-Arten und dann die Gattung *Simpulopsis* bringen; von letzterer hat die Tafel 24 schon die Arten: *aenea* Pfr. und *simula* (*Bulimus*) Morelet. Pfr.

Molluschi Borneensi. Illustrazione delle specie terrestri e d'acqua dolce raccolte nell' isola di Borneo dai Signori G. Doria e O. Beccari. Memoria di **Arturo Issel**. Genova 1874. Mit 4 Tafeln. (Aus: Annali del Museo civ. di St. nat. di Genova VI.)

Wie bei jeder Local-Fauna Genauigkeit der Bestimmungen und Zuverlässigkeit der Fundorte die Eigenschaften sind, welche ihr neben den etwaigen Neuigkeiten ihren Hauptwerth verleihen, so dürfen wir auch die vorliegende als eine werthvolle, wenn auch bei der Unzugänglichkeit eines grossen Theiles von Borneo wahrscheinlich noch lange nicht vollständige Bereicherung unserer Kenntniss von derselben betrachten. Veranlassung dazu bot die Forschungsreise zweier italienischen Gelehrten, der Herren Doria und Beccari im Jahre 1865 über Suez, Ceylon, Malacca, Singapore nach Borneo, von wo der erstere schon 1866, der zweite 1868 durch Gesundheitsumstände zur Rückkehr nach Europa sich genöthigt sah. Die malakologische Ausbeute der beiden Herren belief sich auf 81 Arten in zahlreichen Exemplaren, unter welchen 24 als neu für die Wissenschaft erworben sind. Die Aufzählung der bisher bekannt gewordenen Binnenmollusken von Borneo mag immerhin genügen, ein vorläufiges Bild des vorherrschenden Charakters der Fauna und ihrer zoologischen Verwandten zu geben.

Es wird nun zunächst Rechenschaft gegeben über die bisher hinsichtlich dieser Fauna geschehenen Leistungen, nämlich über einige von Hombron und Jacquinot beschriebene Mollusken von Borneo von der Reise des Astrolabe, dann die von A. Adams und Reeve beschriebenen von der Reise des Samarang, dann die von Metcalfe be-

schriebenen, wahrscheinlich von Brooke zu Sarawak an Herrn W. J. Hamilton in London übersandten Arten, worunter 14 neue. Den wichtigsten Fortschritt bildete die Arbeit von E. v. Martens, in welcher (mit Einschluss einiger zweifelhaften) 72 Arten aufgezählt sind. An dieses Werk schliesst sich das vorliegende hinsichtlich der Nomenclatur und Bestimmung der Landschnecken hauptsächlich an. — Von anderen Sammlern, welche zur Bereicherung unserer Kenntniss beigetragen haben, werden noch erwähnt A. R. Wallace, Dr. Schwaner (1845—47), Ida Pfeiffer (1851—52), Lefere de Lamothe, Traill, Everett, Taylor, de Crespigny und vorzugsweiss Hugh Low, dessen Novitäten von Labuan meist von L. Pfeiffer publicirt sind.

Nach einer kurzen Uebersicht der Verwandtschaften der Borneo-Fauna mit den angrenzenden und einigen allgemeinen Bemerkungen folgt dann S. 21 der specielle Theil, aus welchem ich nur diejenigen Arten hier hervorheben werde, welche, als von den beiden Reisenden selbst gesammelt, Veranlassung zu Bemerkungen oder Beschreibungen gegeben haben. Es sind: 2. *Vaginula Bleekeri* Keferst. (wahrscheinlich); 3. *V. Wallacei* n. sp. p. 22. t. 4. f. 1—3; 4. *Parmarion Beccarii* n. sp. p. 23. t. 4. f. 9—11; 5. *P. Doriae* n. sp. p. 25. t. 4. f. 7. 8. — 6. *Damayantia* (*Issel* nov. genus p. 26) *dilecta* p. 27. t. 4. f. 4—6. — 8. *Nanina glutinosa* Metc. p. 29; 10. *Decrespignyi* Higg. p. 29. t. 5. f. 13—15; 11. *nasuta* Metc. p. 30; *regalis* Bens. p. 30; 16. *striata* Gray (*naninoides* Bens., *isabella* Hombr. & Jacq.) p. 32; 17. *densa* Ad. & Reeve p. 32 (dazu *N. Schumacheriana* Pfr., *atropusca* Alb., *corrosa* Mouss., *Herklotsiana* Dohrn); 22. *Brookei* Ad. & Rv. p. 34; 25. *jucunda* Pfr. p. 35; 26. *hyalina* Mart. p. 35; 27. *Aglaja* Pfr. p. 36; 29. *Nanina* (*Macrochlamys*) *tersa* Issel p. 36. t. 5. f. 1—4; 30. *Nanina* (*Macrochlamys*) *Macdougalli* Issel p. 37. t. 5. f. 9—12; 31. *infans* Pfr. p. 38. — 32. *Hyalina?* *Lowi* Issel p. 38. t. 5. f. 16—19; 33. *Hyalina?* (*Conulus?*) *perlucida* Issel p. 39. t. 5. f. 20—23. — 34. *Trochomorpha planorbis* Less.

p. 40, mit var. *Lessoni* Mart., *appropinquata* Mart. et *nummus* Iss. p. 41; 37. *conicoides* Metc. p. 41; 38.? *ceroconus* Pfr. p. 42; 39. *Trochomorpha?* *angulata* Issel p. 42. t. 5. f. 5—8. — *Helix tomentosa* Pfr. p. 43; 42. *Helix pulvisculum* (*Fruticicola*) Issel p. 43. t. 5. f. 24—27. — 57. *Bulimus Adamsi* Reeve p. 49. t. 5. f. 28. 29. — 60. *Stenogyra achatinacea* Pfr. p. 51; 61. *gracilis* Hutt. p. 51. — 62. *Ennea bicolor* Hutt. p. 51. — 64. *Vertigo Malayanus*(?) Issel p. 53. t. 5. f. 30—32, sehr ähnlich *V. Moreleti* A. D. Brown. — 70. *Canefria* (novum genus inter Auriculidas et Limneidas intermedium?) *splendens* Issel p. 55. t. 6. f. 1—3. — 72. *Auricula Malchi* Müll. p. 57. (Synon. *Auricula subnodosa* Metc.); 73. *polita* Metc. p. 59. — 75. *Cassidula felis* Brug. p. 59. — 78. *Scarabus Borneensis* A. Adams p. 60; 82. *pantherinus* Ad. p. 61; 83. *trigonus* Trosch. p. 61. — 89. *Leptopoma signatum* Pfr.? p. 63; 90. *sericatum* Pfr. p. 63. t. 6. f. 9—12; 91. *undatum* Metc. p. 64; 92. *Bourguignati* Issel p. 65. t. 6. f. 7. 8. — 93. *Megalomastoma anostoma* Bens. p. 66. t. 6. f. 16. 17; 94. *Doriae* Issel p. 67. t. 6. f. 18. 19. — 95. *Cyclophorus Borneensis* Metc. p. 68; 97. *barbatus* Pfr. p. 69; 99. *Metcalfei* Issel p. 69. t. 6. f. 4—6. — 102. *Cyclotus triliratus* Pfr. p. 71. — 104. *Pterocyclos tenuilabiatum* Metc. p. 72; 107. *Labuanensis* Pfr. p. 73. — 108. *Opisthoporus biciliatus* Mouss. p. 73. (Dazu *Cyclostoma spiniferum* Mor.?); 110. *latistrigus* Mart. p. 74, nach Martens neuerer Ansicht doch verschieden von *O. euryomphalus* Pfr.; 112. *birostris* Pfr. p. 75. — 115. *Plectostoma Decrespignyi* H. Adams p. 76. t. 6. f. 13—15. — 122. *Pavillus Beccarii* Issel p. 98. t. 6. f. 20—22. — 124. *Raphaulus bombycinus* Pfr. p. 80. t. 7. f. 1—3; 125. *Pfeifferi* Issel p. 80. t. 7. f. 4—6. — 127. *Helicina Martensi* Issel p. 81. t. 6. f. 23—25. — 128. *Phaneta Everetti* H. Ad. p. 82. (Eine Gattung, die von H. Adams als verwandt mit Valvata, von Issel als zu den Heliciniden gehörig betrachtet wird.) — 131. *Omphalotropis carinata* Lea p. 84. t. 7. f. 7—9; 132. *Paladilhi*

Issel p. 85. t. 7. f. 10—12 (*Optediceros lineolata* Mouss. ined.) — 134. *Assiminea rubella* Blanf. p. 87. — 135. *Amnicola Moussoni* Issel p. 87. t. 7. f. 13—15; 136. *Borneensis* Issel p. 88. t. 7. f. 16—18. — 139. *Stenothyra strigulata* Bens. p. 89. — 140. *Vivipara Sumatrensis* Dunk. p. 89; 141. *costata* Quoy & Gaim. p. 90 (var. *Burroughiana*); 142. *Hamiltoni* Metc. p. 91. (var. *persolida* Iss.) — 143. *Ampullaria Celebensis* Quoy & Gaim. p. 92. — 145. *Paludomus Broti* Issel p. 92. t. 7. f. 19. 20; 146. *Moreleti* Issel p. 93. t. 7. f. 21. 22; 147. *crassus* V. d. Busch p. 95. — 148. *Melania parva* Lea p. 95; 149. *infracostata* Mouss. p. 96 (var. *Brookei* Reeve et *sparsimnodosa* V. d. B.); 150. *circumstriata* Metc. p. 98; 156. *tuberculata* Müll. p. 100 (var. *Malayana* Iss.); 158. *rivularis* Phil. p. 101; 161. *spinulosa* Lam. p. 101. — 162. *Clea nigricans* A. Adams p. 102. — 163. *Neritina piperina* Chemn. p. 102; 164. *inconspicua* V. d. Busch p. 103 (var. *spinosa* Iss.); 165. *dubia* Chemn. p. 104; 166. *Adamsi* Issel p. 104. t. 7. f. 23. 24; 167. *Beckii* Recl.; 168. *crepidularia* Lam. p. 106; 169. *cornucopiae* Bens. p. 108. — 170. *Cyrena Buschii* Phil. p. 109. — 174. *Corbicula Dyakorum* Issel p. 110. t. 7. f. 25—27 cum var. *olivacea* et *inaequilatera*; 175. *ducalis* Prime p. 112. — 179. *Alasmodonta Vondembuschiana* Lea p. 114. — 181. *Glaucanoma virens* Linn. p. 115.

Den Schluss des sorgsam bearbeiteten Werkes bildet (S. 118—122) eine tabellarische Uebersicht über das Vorkommen der sämtlichen aufgezählten Arten in den einzelnen Gegenden der Borneo-Fauna, sowie in den benachbarten oder verwandten Faunengebieten, und ein alphabetisches Register der Gattungen, Untergattungen, Arten und hauptsächlichsten Varietäten. Pfr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1875

Band/Volume: [22](#)

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

Artikel/Article: [Molluschi Borneensi. 216-219](#)