

Antillen gefunden worden und lassen sich in 4 Gruppen ordnen: 1) mit einfacher Rückenkrümmung: *M. tumidissimum* p. 7. f. 1; *nitidum* Bean, *Carp.* p. 8. f. 2; *Carpenteri* p. 8. f. 3; *bitumidum* p. 9. f. 4; *Moreleti* p. 10. f. 5; 2) mit zusammengesetzter Rückenkrümmung: *M. Deshayesi* p. 11. f. 6; *Crossei* p. 11. f. 7; 3) mit oben und unten knieförmiger Rückenkrümmung: *M. undulosum* p. 12. f. 8; *Coxi* p. 13. f. 9; *cornucopiae* *Carp.* p. 13. f. 14; *cornubovis* *Carp.* p. 14. f. 11; 4) mit nur nach unten knieförmiger Rückenkrümmung: *M. tenerum* p. 14. f. 12. — Die Beschreibungen der Arten sind genau und die stark vergrößerten Abbildungen der winzigen Gehäuse, unter welchen das grösste eine Länge von 8 Millimeter hat, wohl geeignet, die einzelnen Arten vermittelst starker Gläser zu unterscheiden und zu erkennen.

L. P.

VIII. *Catalogue and synonymy of the genera, species and varieties of recent mollusca, described prior to January 1st, 1867. Part I. Pholadacea, by G. W. Tryon, Solenidae et Mactridae, by F. A. Conrad.*

Wir haben hier den Anfang eines höchst verdienstlichen Werkes vor uns, welches dazu bestimmt ist, allmählig alle bis 1867 publicirte Mollusken in systematischer Anordnung aufzuzählen, ohne Beschreibung, aber mit genauer Angabe der ersten Beschreibung, der vorhandenen Abbildungen und des Vaterlandes. Die Ordnung *Pholadacea* (p. 1—21) ist von Tryon bearbeitet, schliesst sich mit einzelnen Verbesserungen und Hinzufügung der seitdem beschriebenen Arten ziemlich genau an desselben Verfassers 1862 publicirtes Werk: *Monograph of the Order Pholadacea* an und enthält in 27 Gattungen (welche in einzelne Familien und Subfamilien vertheilt sind) 146 Arten. — Die Familie *Solenidae* (p. 22—29) von Conrad bearbeitet, umfasst die Gattungen *Novaculina* mit 3, *Siliquaria* mit 11, *Azor* mit 5, *Mesopleura* *Conr.* n. gen. mit 3 (Typus: *Solen bidentatus* *Spengl.*), *Macha* mit 12,

*Siliqua* mit 20, *Cultellus* mit 12, *Pharella* mit 4, *Pharus* mit 2, *Ensis* mit 14, *Solena Browne* mit 3, *Solen Linn.* mit 37 Arten. — Die Familie *Mactridae* (p. 30—47) ebenfalls von Conrad, enthält die Gattungen *Rangia* mit 5 Arten (darunter für *Gnathodon trigonum Petit* ein neues Subgenus *Rangianella* aufgestellt), *Mulina Gray* mit 14, *Mactra* mit 5, *Hemimactra* mit 18 Arten (wovon 3 die Untergattung *Oxyperas Mörch* bilden), *Harvella Gray* mit 1, *Mactrella Gray* mit 2, *Mactrinula Gray* mit 14, *Trigonella Da Costa* mit 77 Arten. Die Subfamilie *Lutrariinae* enthält dann noch die Gattungen *Heterocardia Desh.* mit 3, *Antinella* mit 3, *Coecella Gray* mit 10, *Raeta Gray* mit 9, *Labiosa Schmidt* mit 5, *Vanginella Gray* mit 1, *Zenatia Gray* mit 3, *Lutraria Lam. em.* mit 17, *Eastonia Gray* mit 1, *Spisula* mit 25 Arten (wovon 7 im Subgenus *Mactromeris* und 10 unter *Merope H. et A. Adams*), *Darina Gray* mit 1, *Schizothaerus Conrad* mit 1 und *Tresus Gray* mit 1 Art. Dazu kommen noch 5 Arten von *Mactra* verschiedener Autoren. So viel ich beurtheilen kann, ist die Aufzählung eine annähernd vollständige, doch vermisse ich sowohl unter den Arten als unter den Synonymen die mir gänzlich unbekanntes *Lutraria crassiplica Lam.*, über welche ich mich zu belehren wünschte, weil Deshayes dabei fraglich *Mactra vitrea Chemn.* citirt, welche mich in Beziehung auf meine Bearbeitung der Veneraceen für die neue Ausgabe des Chemnitz'schen Werkes lebhaft interessirt. Jene Figur (Chemn. XI. t. 200. f. 1959. 1960) stellt nämlich unzweifelhaft eine Art der Gattung *Clementia Gray* vor, und zwar höchst wahrscheinlich dieselbe, welche Philippi als *Venus hyalina* abgebildet und dabei schon auf die Aehnlichkeit mit *Mactra vitrea Ch.* hingewiesen hat. Es wäre möglich, dass *Lutraria crassiplica* gerade wegen des obigen Citates von den Mactraceen ausgeschlossen wäre und demnächst unter den Synonymen von *Clementia* aufgeführt werden sollte. Wenn aber auch diese Vermuthung richtig wäre, so würde es sich als sehr wünschenswerth

herausstellen, dass am Ende der Gattungen jedesmal ein Verzeichniss der *Species excludendae* mit Verweisung auf die richtige Stellung derselben hinzugefügt würde; wenigstens für die Lamarck'schen Arten dürfte man dies wohl erwarten, wenn es auch für die alten Linné'schen Gattungen in ihrer unbestimmten Umgränzung etwas weitläufig werden würde. — Dass in der Conrad'schen Arbeit einige Druckfehler vorkommen, fällt bei der sonst in amerikanischen Drucksachen üblichen Genauigkeit auf, z. B. auf S. 33 *H. triangula Reneire* statt *Renieri* und auf S. 32 *Mactra Guadelupensis Recl.*, welche dann auf S. 37 nochmals als *Trigonella Guadelupensis* aufgezählt wird. Doch wird das bei den ferneren Lieferungen leicht zu vermeiden sein.

L. P.

IX. *L. Pfeiffer, monographia Heliceorum viventium*, vol. quintum et sextum. Lipsiae, Brockhaus 1868, 565 und 589 pag. 8<sup>vo</sup>.

Jeder Freund und Sammler von Landschnecken wird sich freuen, endlich wieder in diesen zwei Bänden eine vollständige Uebersicht und Beschreibung der zur Zeit bekannten und beschriebenen Arten der Heliceen erhalten zu haben. Die Art der Behandlung ist aus den früheren Bänden des mit Recht allgemein geschätzten und benutzten Werkes bekannt, die in jenen schon beschriebenen Arten sind mit neuer Ordnungsnummer, den meisten Synonymen der Artamen, dem Citat der zweiten Ausgabe von Albers und, was besonders zu loben, kurzer Angabe des Vaterlandes, endlich mit Verweisung auf denjenigen vorhergehenden Band, in welchem ihre Beschreibung zu finden ist, aufgeführt, die neu hinzugekommenen mit der lateinischen Beschreibung, wie in den früheren Bänden, von Dr. Pfeiffer selbst verfasst, wo er Exemplare davon gesehen und untersucht hat, im andern Falle mit den Worten des Autors der Art unter Anführungszeichen und die Art mit † bezeichnet. Es fällt auf, dass eine bedeutende Anzahl von Arten sich in diesem letzteren

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: [Catalogue and synonymy of the genera, species and varieties of recent mollusca, 128-130](#)