

Man kann auch wohl annehmen, dass der Deckel — ähnlicher Substanz wie die Schale des Vogeleies — transpirire; — allein von der Luft zehrt und mästet sich doch kein animalisches Wesen. Somit konnte ich an das Factum nie und nimmer glauben, bis ich endlich selbst die Wahrnehmung machte, dass die Schnecken in der 2. (kirchlichen) Fastenzeit, also fast ein halbes Jahr später, als sie sich eindeckeln, fetter waren als in den Adventsfasten. Nun wollte ich mich wenigstens von der Thatsache in etwas anderer Weise überzeugen, und wäre es auch nur, um einer allverbreiteten irrigen Meinung mit einem exacten Versuchsergebniss zu begegnen. Zu dem Ende liess ich im October des vorigen Jahres 2 Parthieen der *Helix pomatia* zu je 100 Stücken separat legen, die eine in Hafer einbetten, die andere offen aufbewahren, und wog sie vorerst genau. Erstere Parthie, die in Hafer gelegt wurde, wog 98, letztere 90 Dekagr. Am 6. März d. J. unterzog ich sie dann der abermaligen Wägung und siehe da! die eingebetteten wiesen eine Gewichts-Zunahme von $2\frac{1}{4}$, die freigelegenen eine Abnahme von $\frac{1}{2}$ Dekagr. auf.

Die Thatsache dürfte demnach kaum mehr zu leugnen, die Erklärung jedoch schwerer zu geben sein. V. Gredler.

Nach einer Mittheilung im Nautilus ist Herr T. D. A. Cockerill zum Direktor des Museums in Kingston auf Jamaica ernannt worden. Die conchologische Erforschung der Insel dürfte damit in ein neues Stadium treten.

Literaturbericht.

Melvill, James Cosmo, an Historical Account of the genus Latirus (Montfort) and its dependencies with descriptions of 11 new species and a Catalogue of Latirus and Peristernia. With plate. — Sep.-Abz. aus Mem. Proc. Manchester Lit. Philos. Soc. (4) I.

Als neu beschrieben werden: *Latirus Eppi* p. 36 fig. 11, Curaçao; — *L. formosior* p. 30 fig. 16, unbekanntem Fundortes; — *Peristernia mannophora* p. 31 fig. 4, Madagascar; — *P. hilaris* p. 32 fig. 6, Mauritius; — *P. canthariformis* p. 32 fig. 12, Mauritius; — *P. cremnochione* p. 33 fig. 9, Mauritius; — *P. Smithiana* p. 33 fig. 8, Mauritius, Aden; — *P. retiaria* p. 34 fig. 13, Mauritius; — *P. leucotheca* p. 35 fig. 15, Natal; — *P. Selinae* p. 35 fig. 7, Sandwichsinseln; — *P. Iniuensis* p. 36 fig. 10, Savage Island. — Der Autor unterdrückt die Gattung *Leucozonia* ganz und

verweist die Gruppe der *P. Carolinae* Kiener zu *Engina*. Von den 144 bei Paetel unter *Latirus* aufgeführten Arten streicht er nicht weniger als 46 als Synonyme, doppelt oder fälschlich angeführte; er selbst erkennt 62 *Latirus* (darunter auch *Fusus syracusanus*) und 49 *Peristernia* an. Davon kommen auf das nearktische Gebiet 8, das neotropische 16, das paläarktische 3, das aethiopische 38, das australische 25, das orientalische 55. — Die ganze Arbeit ist die Frucht 24jähriger Studien und mit der grössten Sorgfalt ausgeführt.

Cockerell, T. D. A., on the geographical distribution of Slugs.
In Proc. Zool. Soc. London 1891. p. 214—226.

Der Autor gibt eine Uebersicht über die Verbreitung sämtlicher unbeschalteter Nacktschnecken. Er errichtet die neue Gattung *Aneitella* für *A. virgata* Smith; — *Pseudaneitea* n. subg. für kleine *Athoracophorus* aus Neuseeland, mit Andeutung eines Mantels; — *Neojanella* n. gen. für *N. dubia* n. aus Neuseeland, äusserst einfach im Bau, ohne Mantel-Area und Rückenfurche. — Die Gattung *Tetraspis* Hagenmüller beruht auf einem *Arion* mit einem zufälligen Loch im Mantel.

Journal de Conchyliologie. (3). vol. XXXI. No. 2.

p. 69. *Crosse, H., Faune malacologique terrestre et fluviatile de l'île de Saint Domingue.*

Der Autor bringt die Zahl der von dieser Insel bekannten Arten auf 277, darunter 100 Pneumonopomen und nur 15 Süswasserarten. Es lassen sich deutlich vier scharf getrennte Provinzen unterscheiden: die Sierra Monte Christi, die Sierra Cibao, der noch wenig bekannte Westen zwischen der Einsenkung der Artibonite und der Neyba im Norden und den Seen im Süden, und dem Südwesten südlich der Seen mit der gegen Jamaica gerichteten, auch in der Fauna dieser Insel sich annähernden Halbinsel. Er gibt eine detaillirte Geschichte der Erforschung und eine Uebersicht der Vertheilung der Arten auf der Insel und den verwandtschaftlichen Beziehungen zu den Nachbarinseln. Die Gattung *Crocilopoma* Shuttl. wird [für *C. floccosum*, Casulense Crosse (= *distinctus* Pfr. nec Sow) und einige Verwandte aufgenommen, die Gattung *Rolleia* für *Cyclotus Martensi* Maltz. neu errichtet. Neue Arten werden nicht beschrieben, dafür eine Anzahl unvollkommen bekannter älterer abgebildet.

p. 211. *Fischer, P., Note sur la dissemination des Mollusques d'eau douce* (Supplement).

- p. 212. *Couturier, M.*, Description d'un Cône nouveau de l'île d'Oma. (Archipel des Mollusques). (C. Jousseaumi t. 4 fig. 1).
- p. 214. *Crosse, H.*, Description d'un Ampullaria nouveau de l'Amazone (A. Petiti t. 4 fig. 2).
- p. 216. *Crosse, H., et Fischer, P.*, Diagnosis Pachychili novi Guatemalae incolae. (P. subexaratus).

Bateson, W., on some Variations of *Cardium edule* apparently correlated to the conditions of Life. — In Philos. Transact. R. Society London vol. 180 (1889) B. p. 297 — 330, pl. 26.

Der Autor hat besonders die Muscheln aus dem Aralsee und einigen dicht anliegenden kleineren Salzbecken, sowie die des ägyptischen Mareotissees und die von ihm abgeschnittenen Theile studirt. Er kommt zu dem Schluss, dass dieselben Bedingungen (abnorm hoher oder abnorm niedriger Salzgehalt) auch dieselben Formen erzeugen. Von grossem Interesse ist sein Nachweis, dass Muscheln sich in der Umgebung des Aralsees nur bis 15 Fuss über der heutigen Wasseroberfläche finden, das Wasser also nicht höher gestanden haben kann.

Dall, W. H., on some new or interesting West American Shells obtained from the Dredgings of the U. S. Fish Commission Steamer Albatross in 1888, and from other sources. — In Scient. Res. Expl. Albatross XX. (Pr. U. St. N. Mus. vol. XIV. p. 173—191, pl. V—VII).

Neu: *Trophon eerosensis* p. 181 t. 5 fig. 5—7; — *Cancellaria Crawfordiana* p. 182 t. 6 fig. 1, eine ächte *Cancellaria* aus der Gruppe der *urceolata*, in der Nähe von San Francisco gedruckt; — *Tellina Idae* p. 183 t. 6 fig. 3, t. 7 fig. 1, 4; — *Buccinum strigillatum* p. 186; — *B. taphrium* p. 186; — *Mohnia Frielei* p. 186; — *Strombella Middendorffi* p. 186; — *Str. fragilis* p. 187; — *Str. melonis* p. 187; — *Chrysodomus ithius, periscelidus, phoeniceus, eucosmius* p. 187; — *Sipho hypolispus, acosmius, halibrectus* p. 188; — *Trophon scitulus* p. 188; — *Tr. disparilis, Puneturella major, Solemya Johnstoni* p. 189; — *Calyptogena* n. gen., *Carditidarum* für *C. pacifica* n. sp. p. 190; — *Limopsis vaginatus* p. 190. Alle diese nicht abgebildeten Arten stammen aus dem nördlichen stillen Ocean und werden demnächst abgebildet und eingehender beschrieben werden.

The Nautilus. Vol. V.

- p. 1. *Marsh, Wm. A.*, Description of two new Species of Unio from Arkansas (U. Pilsbryi und U. Pleasii).
- p. 2. (*Stearns*), *R. E. C.*, Edible Mollusks etc, here and there.
- p. 4. *Pilsbry, H. A.*, on the genus Tebennophorus Binney or Philomycus Raf. — Cont. p. 21.
- p. 8. *Pilsbry, H. A.*, Preliminary Notices of new Mexican Shells. (Streptostyla [Orizosoma n. subg.] tabiensis n., Carychium exiguum mexicanum n., Physa oscularis var. patzcuarensis n., Potamopyrgus? Bakeri n., Pyrgulopsis? patzcuarensis n.).
- p. 10. *Dall, W. H.*, Description of a new species of Hyalina (Abdruck aus Pr. U. S. Nat. Mus. 1888, der Name der Art vergessen).
- p. 15. *Simpson, Chas. F.*, on the means of distribution of Unionidae in the Southeastern United States.
- p. 17. *Brot, Dr. A.*, Paludomus palawanicus n. sp. von Palawan. Die erste Art aus dem philippinischen Faunengebiet.
- p. 18. *Dall and Pilsbry*, Terebratula (unguicula Carp. var.?) Kiiensis. (Mit 'Abbildung der Varietät, des Typus und der T. Stearnsii).
- p. 19. *Brown, Amos P.*, on the young of Baculites compressus Say (with cut).
- p. 25. *Stearns, R. E. C.*, Edible Shell Notes.
- p. 26. *Dall, W. H.*, on a new subgenus of Meretrix, with descriptions of two new species from Brazil. (Eutivela n. für Pachydesma crassatelloides Conrad und perplexa n. und Iheringi n. von Südbrasilien und Argentinien, beide abgebildet).
- p. 29. *Marsh, William A.*, Descriptions of two new species of Unio from Florida (Singleyanus und Ferrissii).
- p. 30. *Cockerill, T. D. A.*, the Slugs of British Columbia.
- p. 32. *Johnson, C. W. and Wm J. Fox*, List of Land and Fresh-water Mollusca collected in Jamaica.
- p. 39. *Pilsbry, H. A.*, on Helix Harfordiana Cooper and other Shells. Mit photographischen Abbildungen von Pupa syngenes, Bulimulus Ragsdalei, Goniobasis Crandalli, Vaginulus Schwelyae, Zonites Shimckii, Polygyrella Harfordiana.
- p. 42. *Dall, W. H.*, on some marine Mollusks from the southern coast of Brazil (nach Sammlungen von Dr. H. von Ihering).

- p. 45. *Pilsbry, H. A.*, Note on *Pupa muscorum* L.
- p. 49. *Rush, W. H.*, List of Shells collected on Fayal Islands, Azoren, and on Madeira Islands, with prefatory notes.
- p. 52. *Beauchamp, W. M.*, Notes on familiar Mollusks.
- p. 53. *Cockerell, T. D. A.*, a Note on Mr. Pilsbry's Article IV.
- p. 54. *Wood, Williard M.*, Mollusks of San Francisco County.
- p. 58. *Doi , Harry E.*, Mollusks in Portland, Oregon, Market.
- p. 61. *Strode, Dr. W. S.*, Mollusks of Spoon River, Ill. (35 Arten, darunter 30 Najaden, nur eine Pleurocera).
- p. 63. *Winckley, Rev. Henry W.*, Local-Variation.
- p. 65. *Rush, William H.*, List of Species collected on the island St. Thomas, St. Kitts, Barbados, Jamaica, and at Pensacola, Florida, with prefatory notes. — (142 Arten und Varietten, marine und extramarine zusammen).
- p. 70. *C ckerell, T. D. A.*, Synopsis of the principal varieties of *Agriolimax agrestis* L.
- p. 73. *Sterki, Dr. V.*, a *Byssus* in *Unio*.
- p. 74. *Pilsbry, H. A.*, Critical notes on Eastern Texas *Unionidae*.
- p. 77. *Dean, Geo. W.*, on the distinguishing characters of *Unio radiatus* and *U. luteolus*
- p. 79. *Pilsbry, H. A.*, a new japanese Limpet (*Patella bouinensis*).
- p. 85. *Pilsbry, H. A.*, *Acinaca Candearna* versus *A. Antillarum*.
- p. 86. *Simpson, Chas. F.*, Notes on *Unionidae*.
- p. 88. *Pilsbry, H. A.*, on the use of the generic name *Scutellina*. (Derselbe ist schon bei den Echinodermen verbraucht; P. schlgt daf r *Phenacolepas* vor).
- p. 89. *Strode, W. S.*, Destruction of *Anodonta corpulenta* Cpr. at Thompsons Lake, Ill.
- p. 90. *Sterki, Dr. V.*, on the byssus of *Unionidae* II.
- p. 91. *Pilsbry, H. A.*, a new species of *Leucorhynchia*.
- p. 91. *Taylor, G. W.*, Land Shells of Vancouver Island.
- p. 92. *Taylor, G. W.*, *Limax agrestis* L. on the Pacific Coast.

Journal de Conchyliologie. 1891. No. 3.

- p. 221. *Fischer, P.*, Note sur la Faune conchyliologique terrestre et fluviatile de l' le de Hainan (Chine) Supplement. (*Opeas gracilis* und *Paludina B ttgeri* werden hinzugef gt).
- p. 222. *Fischer, P.*, Liste des Coquilles re ueillies par M. F. Houssay dans le Golfe Persique. (33 sp., 14 f r die Fauna neu).

p. 230. *Morlet, L.*, Contributions à la Faune malacologique de l'Indo-Chine. Neu: *Macrochlamys Dugasti* p. 239 t. 5 fig. 1; — *Amphidromus Xiengensis* p. 240 t. 5 fig. 4; — *Unio Paviei* p. 241 t. 7 fig. 3; — *U. Molleuri* p. 242 t. 7 fig. 4; sämtlich aus dem westlichen Laos; — *Hadra Massiei* p. 247 t. 5 fig. 2; — *H. Longsonensis* p. 248 t. 5 fig. 3; — *Chloritis Lemeslei* p. 249 t. 7 fig. 1; — *Cyclophorus Songmaënsis* p. 250 t. 5 fig. 5; — *Cycl. Massiei* p. 251 t. 7 fig. 2, aus Tonkin; — *Corbicula Lemoinei* p. 253 t. 7 fig. 5 aus Annam.

p. 255. *Cossmann, M.*, Revision sommaire de la faune du terrain oligocène marin aux environs d'Etampes. Neu: *Corbulomya Lamberti* p. 267 t. 6 fig. 5. 6; — *Soletellina difficilis* p. 271 t. 6 fig. 7; — *Coralliophaga brachia* p. 280 t. 6 fig. 15. 16.

Smith, Edgar A., *Descriptions of three new Species from New Guinea.* In Ann. Mag. N. H. May 1891 p. 451, 452. (Papuina hero, ianthe und aeope, ohne genaueren Fundort).

Smith, Edgar A., *Remarks on the Genus Pythina of Hinds and the Species which have been referred to it, upon Mysella of Angas, and the Description of a new Species of Mylitta.* — In Ann. Mag. N. H. Septbr. 1891 p. 227, with pl. 13 a.

Von den 18 zu *Pythina* gestellten Arten ist ausser dem Typus (*P. Deshayesiana* Hinds) keine dahin, dagegen 4 zu *Mylitta*, die anderen zu anderen verschiedenen Gattungen zu stellen. Als neu beschrieben *Mysella auriculata* von Tasmanien.

Smith, Edgar A., *on a Collection of Marine Shells from Aden with some Remarks upon the relationship of the Molluscan Fauna of the Red Sea and the Mediterranean.* In Proc. Zool. Soc. 1891 p. 390—436 pl. 33.

Bedeutende Sammlungen, welche die Herren Major Yerbury und Rev. Baynham in Aden zusammengebracht, veranlassten den Autor, auch die Mac Andrew'sche Ausbeute von Suez noch einmal gründlich zu studiren. Er kommt zu dem Resultat, dass von den 17 Arten, die A. H. Cooke als beiden Meeren gemeinsam anerkennt, nur 8 einer gründlichen Prüfung standhalten, alles mehr oder minder kosmopolitische Arten, die keinerlei Schluss auf einen ehemaligen Zusammenhang bei Suez erlauben. Von Aden werden 269 Arten aufgeführt, davon neu: *Conus adenensis* p. 401 t. 33 fig. 1; — *Drillia Baynhami* p. 404, t. 33 fig. 2; — *Columbella propinqua* p. 405 t. 33 fig. 3; — *Cerithium Yerburyi* p. 417 t. 33 fig. 4; — *Strombus Yerburyi* p. 418 t. 33 fig. 5; — *Chiton Yerburyi* p. 420 t. 33 fig. 6; — *Ch. adenensis* p. 407 t. 33 fig. 7; — *Sunetta contempta* nom. nov. für *Meroë menstrualis* Reeve nec Mke.; — *Tellina adenensis* p. 426 t. 33 fig. 8; — *T. subpallida* p. 426 t. 33 fig. 9.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtenblatt der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [24](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Literaturbericht 74-79](#)