

Sie hielt sich dort in Gesellschaft von *Trigonost. obvoluta* Müll. und *Triodops. personata* Lam. auf, die auf dem mit einer üppigen Gebirgsflora bedeckten Humus und in dem Muln der an den unzugänglichen Stellen verfaulten Buchenstücke häufig waren. So weit ich urteilen kann, ist dieses Vorkommen neu. Die Stücke habe ich Herrn Dr. W. Kobelt übersandt.

Literaturbericht.

Oppenheim, Paul, neue Binnenschnecken aus dem Vicentiner Eocän. — In Zeitschr. d. Deutschen Geologischen Gesellschaft. Vol. 47. 1895 p. 57—193. Mit Taf. 3 und 4.

Durch die Entdeckung einer neuen Schicht mit gut erhaltenen, wenn auch sehr zerbrechlichen Fossilien im Val de Mazzini bei Pugnello ist es dem Autor möglich geworden, einen sehr erheblichen Nachtrag zu seiner früheren Arbeit zu geben. Die Zahl der Arten beläuft sich jetzt auf 58. An dem Gesamtcharakter der Fauna wird durch die neuen Arten nicht viel geändert, nur dass die recentpaläarktischen Züge etwas mehr hervortreten. Es sind die Bewohner eines reich gegliederten wahrscheinlich gebirgigen Festlandes, welche mit vulkanischer Asche zusammen geschwemmt wurden. Charakteristisch sind die grossen *Helices* westindischer Verwandtschaft (*Prothelidomus* und *Dentellocaracolis*), die zahlreichen *Clausilien* aus den Sectionen *Disjunctaria*, *Emarginaria*, *Eulausta*, *Phaedusa*, *Oospira* und die eigenthümlichen *Pneumonopomen*. Von paläarktischen Gattungen sind hinzugekommen *Coelostele* und *Acme*; auch *Limnaea*, *Planorbis*, *Neritina* sind gut entwickelt. Von grossem Interesse ist die totale Verschiedenheit von der pariser Eocänfauna, welche beweist, dass der Unterschied der nördlicheren von der mediterranen Fauna älter ist, als die Erhebung der Alpen. Die angehängten Betrachtungen über die geographische und zoogeographische Bedeutung des vicentinischen Eocän sind von grossem Interesse und verdienen allgemeine Beachtung.

Oppenheim, Paul, Beiträge zur Binnenfauna der provenzalischen Kreide. In *Palaeontographica* Vol. 42 p. 309—387 Taf. 16—19.

Der Autor hat besonders das Lignitbecken von Fuveau untersucht, eine auf der Grenze zwischen Kreide und Tertiär stehende Bildung, welche er jetzt definitiv der Kreide zuweist. Die Molluskenfauna ist von ganz besonderem Interesse durch den Reichthum an Formen, welche im Alter den letzten Umgang lösen und nach oben biegen, oder die früheren Umgänge damit einhüllen (die Gattungen *Lychnus* *Anadromus*, *Anostomopsis*, *Nicolosia*, etc.). Sie schliesst sich sonst schon innig an die alttertiäre, obschon gemeinsame Arten nicht vorhanden sind. Von hohem Interesse ist das Vorkommen zweier *Clausilia*, die seither aus der Kreide noch nicht bekannt waren. Die Deckelschnecken sind vertreten durch *Cyclostoma*, *Cyclotus*, *Bauxia* (= *Leptopoma* Sandh.), *Rognacia* n. und die sehr verdächtige *Ajkaia*; *Helix* fehlt, aber *Bulinus* wird durch eine Art vertreten. Für die angeblichen eocänen *Megaspira* wird die Gattung *Palaeostoa* *Andreae* anerkannt, der nichts mit *Bulinus* zu thun hat, sondern eine Mittelform zwischen *Clausilia*, *Triptychia* und *Megaspira* zu sein scheint. Die Existenz einer *Spatha* ist sehr zweifelhaft, dafür scheint wirklich eine *Cleopatra* vorzukommen, der einzige afrikanische Zug in der Fauna. *Margaritana* ist durch sechs Arten vertreten; *M. toulouzani* erinnert in der Schlossbildung an *Castalia*.

Proceedings of the Zoological Society of London 1895.

- p. 97. Smith Edg. A., on a Collection of Land-Shells from Sarawak British North Borneo, Palawan and other neighbouring islands. With pl. II—IV.
- p. 241. Collinge, Walter E. and H. H. Godwin-Austen, on the structure and affinities of some new species of Mollusca from Borneo. — *Neu* *Damayantia smithi* p. 242 t. 4 fig. 1—6, Poeh Mts., zur Subfamilie *Durgellinae* gehörend; — *Microparmarion pollonerai* p. 244 fig. 13—25, Kinabalu, 10,000'; — *M. simrothi* p. 245 fig. 26—29 *ibid.*
- p. 438. Godwin-Austen, H. H., List and Distribution of the Land-Mollusca of the Andaman and Nicobar Islands, with description of some supposed new species. — *Neu* *Sitala homfrayi* p. 448, fig.; Süd Andaman; — *Planispira wimberleyi* p. 449, Nicobaren; —

- *Pupisoma constrictus* p. 451 fig. B., Süd Andaman; — *Vaginulus giganteus* p. 451; — *Aemella mellila* p. 453 f. C. *ibid.*; — *Cyathopoma natalicum* p. 453 fig. D., Camorta; — *Omphalotropis (Realia) brevis* p. 455, Camorta. —
p. 664. Kerr, I. Graham, on some points in the Anatomy of *Nautilus pompilius*. With pl. 38 & 39. —

Annals and Magazine of Natural History (6) XVI. (1895 II).

- p. 155. Pilsbry, H. A., a new Pupoid type of Helicinae. — *Cylindrus Fitz.* ist (nach den Untersuchungen von Martens-Protz) entweder zwischen *Leucochroa* und *Xerophila* oder zwischen diese und *Fruticicola* zu stellen. —
p. 434. Godwin-Austen, H. H., Description of a supposed new species of Land-Shell of the Genus *Parmarion* from Pulo Laut, an island off the south-east Coast of Borneo (*P. dohertyi*).
p. 478. Melvill, J. Cosmo et John Ponsonby, Descriptions of five new species of *Emea* from South Africa (*emolia* p. 478 t. 18 f. 2. — *farghari* p. 479 t. 18 f. 3–5; — *labyrinthea* p. 479 t. 18 f. 7, 8; — *margarettae* p. 479 t. 18 f. 1; — *wolboni* p. 479 t. 18 f. 6, alle von Grahamstown. —

Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde, Jahrgang 49.

- p. 53. Kobelt, Dr. W., die Molluskenfauna der makaronesischen Inseln.
The Journal of Conchology Vol. VIII No. 8. October 1896.
p. 241. Smith, Edg. A., a List of the Land- and Freshwater Mollusca of Trinidad (cont.). — *Nen Drymaeus trinitarius* p. 242 t. 8 f. 7; — *Dr. mossi* p. 243 t. 8 f. 8; — *Dr. broadwayi* p. 243 t. 8 f. 9.
p. 252. Tregelles, Marine Mollusca of Cornwall (cont.).
p. 262. Horsley, J. W., the Mollusca of Plumstead Marshes.

Kobelt, W., Rossmüsslers Iconographie der Land- Süßwasser-Mollusken. Neue Folge. Bd. VII. Lfg. 5 u 6 (Schluss).

Die Schlusslieferung, des siebenten Bandes enthält Clausilien (meist mit den Böttger'schen Figuren) und Bivalven. Zum erstenmal abgebildet sind *Albinaria broemnei* sp. 1300. — *Anodonta arnouldi* Bourg. sp. 1308; — *Unio palustris* Drouët sp. 1310; — *U. directus* Drouët sp. 1311; — *U. quelleneci* Drouët sp. 1312; — *U. thermalis* Mtrs. sp. 1313; — *U. segregatus* Mtrs. sp. 1314; — *U. panisinus* Drouët sp. 1315; — *U. copaisanus* Clessin mss. sp. 1316.

Wagner, G., über die Verbreitung der Pilze durch Schnecken. — In Soraners Zeitschr. für Pflanzenkrankheiten. Vol. VII. 1896 p. 144.

Dass die Schnecken Pilze fressen und die Sporen in keimfähigen Zustand wieder von sich geben, ist schon mehrfach beobachtet worden; der Verfasser hat die Uebertragung von Pilzkrankheiten durch dieselben direkt experimentell nachgewiesen.

Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia 1896. Pl. 1.

- p. 15. Pilsbry, H. A., new species of the helicoid genus *Polygyra*. — *Neu P. latispira* p. 15 t. 3 f. 13—16 West Texas; — *maternomontana* p. 16 t. 3 f. 10—12, Colima, S. Madre; — *ponsonbyi* p. 17 t. 2 f. 1—3, Mexiko; — *euclypta* p. 18 t. 2 f. 7—9, Cinaloa und Mazatlan; — *albicostulata* p. 18 t. 2 f. 4—6.
- p. 21. Pilsbry, H. A., Descriptions of new species of Mollusks. — *Marginella veliei* p. 21, Florida; (fig.); — *Siphonalia semiplicata* p. 21, Jokohama; — *Ischnochiton aspidaulax* p. 22, Panama; — *Sagda? gabbi* p. 23, S. Domingo.

Schepman, M. M., *the Mollusca of the Dutch scientific Borneo-Expedition, with description of the new Species*. — In Notes from Leyden Museum. Vol. XVII. With. Pl. 2—4.

Als neu beschrieben werden *Parmarion goedhuisi* p. 146 t. 2 f. 1; — *Microparmarion litteratus* p. 148 t. 2 f. 2; — *Helicarion semicalcareus* p. 149 t. 2 f. 3; — *Hemiplecta büttikoferi* p. 150 t. 3 fig. 1; — *Dyakia densestriata* p. 154 t. 3 f. 2; — *Unio velthuzeni* p. 160 t. 4 f. 1; — *U. infrarostratus* p. 161 t. 4 f. 2 (= *caudiculatus* v. Martens): Zusammen 42 sp.

Heincke, Dr. Fr. *Nachträge zur Fisch- und Molluskenfauna Helgolands*. I. In Beitr. Meeresfauna Helgoland, herausgegeben von der Biologischen Anstalt auf Helgoland. 1897.

Zahlreiche für Helgoland neue Arten, welche die Gesamtzahl der von dort bekannten Arten auf 165 bringt. Als ausgesprochen südliche Formen kommen hinzu *Triopa claviger* und *Amphorina coerulea*, von beschaltten Arten *Astarte triangularis*, *Rissoa lactea* und *Trivia europaea*. — Als neu beschrieben wird *Cratena longicauda* p. 249 f. 4 (*Radula*).

Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft auf der sechsten Jahresversammlung zu Bonn. Leipzig 1896.

- p. 155. Goette, Prof. A., Bemerkungen zur Entwicklungsgeschichte der Mollusken. — Der Autor kommt im Gegensatz zu seinen Vorgängern zu der Ansicht, dass der unmittelbare Vorfahr unserer Gastropoden, das Prothipidoglossum, bereits einen hinten überhängenden Eingeweidesack, besass, aber keinen Kriechfuss; der Eingeweidesack stellt bereits eine Anpassung an das Schwimmen dar, es gab also eine noch weiter zurückliegende Stammform ohne diesen Eingeweidesack und seine tief ausgehöhlte Schale, also mit flachem Rücken und terminalem After, die wohl nicht schwamm, sondern wie die Solenogastres mit der Bauchseite kroch. Auch die Chitonen haben sich von dieser ersten Stammform abgezweigt. Aus der zweiten noch symmetrischen, aber schon schwimmenden Stammform mit Eingeweidesack, ventraler Mantelhöhle, tiefer Schale und Flossen nebst Deckelträger entsprangen ohne eingreifende Abänderung aber mit weitergehender Differenzierung die Cephalopoden, dann entsprangen durch Umwandlung des Flossenpaares in einen Kriechfuss einerseits die symmetrischen Lamellibranchiaten, andererseits die asymmetrischen anisopleuren Gastropoden.
- p. 168. Plate, Dr. L., über die Organisation einiger Chitonen. Die Organisation ist viel mannigfaltiger, als man bisher annahm. Bezüglich der Richtung, in welcher Kiemen und Herz sich vervollkommen haben, kommt Plate zu Ansichten die denen von Haller vollkommen entgegengesetzt sind. Eine ausführliche Publikation wird in Aussicht gestellt.
- p. 177. Hartlaub, Dr. Clemens, über die königliche biologische Anstalt auf Helgoland.

Dall, W. H., Insular Landshell Faunas, especially as illustrated by the data obtained by Dr. G. Baur in the Galapagos Islands. From the Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, August 1896.

Eine eingehende Analyse dieser interessanten Arbeit bringen wir vorstehend.

Proceedings of the Malacological Society of London. Vol. II Nr. 3.

- p. 105. Kennard, A. S., Mollusca from a Rainwash at Darent.
- p. 107. Sykes, E. R., *Plammulina chion n. sp.* from New Zealand (fig.)
- p. 108. Melvill, J. G., New marine Shells from Bombay. With pl. 8. —

- Neu Bittium tenthrenoïs p. 109 f. 1: — Cerithiopsis rubricincta p. 109 f. 15; — Cer. sykesii p. 109 f. 8; — Cer. pulcherrima p. 110 f. 3; — Solarium homalaxis p. 110 f. 12: — Rissoina ependroma p. 110 f. 23: — R. pachystoma p. 110 f. 4; — Adeorbis vanikoroides p. 111 f. 14; — Aclis atemeles p. 111 f. 10; — Acl. eva p. 111 f. 18; — Eulina dens colubri p. 111 f. 19; — Syrnola metria p. 112 f. 16: — Oscilla indica p. 112 f. 5; — Myonia gavisia p. 112 f. 26; — Miralda idalima p. 112 f. 6; — Odostomia antelia p. 113 f. 22: — Od. syrnoloides p. 113 f. 13: — Pyrgulina pyrgonella p. 113 f. 24; — P. edgarii p. 114 f. 21; — Turbonilla abercrombiei p. 114 f. 7: — T. sororia p. 114 f. 17: — T. tenebrina p. 115 f. 20: — T. (Pyrgostelis) emiliae p. 115 f. 25: — Cingulina archimedeia p. 115 f. 2; — Phasianella minima p. 115 f. 11: — Tellina thymares p. 116 f. 9.
- p. 117. Crick, G. C., on the pro-ostacum of a Belemnite from the Upper Lias of Alderton, Gloucestershire. With. pl. 9.
- p. 120. Smith, Edgar A., a list of the Land-Shells of the Islands of Batchian, Ternate and Gilolo. Neu Cristigibba giloloensis p. 122 f. 1 u. 2: — Crist. lacteocincta f. 3 u. 4.
- p. 123. Garstang, Walter, on the Aplacophorous Amphineure of the British Seas. — With pl. 10.
- p. 126. Sykes, E. R., Preliminary Diagnoses of new Species of Non Marine Mollusca from the Hawaiian Islands. Part. I. — Neu Macrochlamys perkinsi p. 126: — Endodonta ringens p. 126; — End. lanaiensis p. 127; — End. wesleyi p. 127: — Leptachatina impressa p. 127; — L. semipicta p. 128: — Lept. perkinsi p. 128; — L. smithi p. 128; — Amastra longa p. 128; — Am. fraterna p. 129; — Am. villosa p. 129; — Am. citrea p. 129: — Am. sinularis v. roseotincta p. 130: — Newcombia perkinsi p. 130.
- Gude, G. K. *Armature of Helicoid Landshells.* — In Science Gossip. III 1896 p. 126. 154.
- Behandelt im ersten Aufsatz Corilla anax, beddomeae, hinidunensis Nev. (=charpentieri var.) und erronea var. erronea Nev. mss. und gibt Stammbaum und Bestimmungstabelle der Gattung. Der zweite Aufsatz gibt die Figuren und innere Bewaffnung von Plectopylis andersoni Blfd., brachydiscus G. Aust., perarcta Blfd., sherviensi G. Aust. und dextrorsa Bens. —
- The Journal of Conchology Vol. VIII No. 9.*
- p. 279. Melvill, J. Cosmo and Robert Standen, Notes on a collection of Shells from Lifu and Uvea, Loyalty Islands Part. II Neu

Ocenebra brachys p. 273 t. 9 f. 1. — *Nassa rotunda* p. 273 t. 9 f. 2: — *N. tacklefordi* p. 274 t. 9 f. 3: — *N. costilba* p. 274 t. 9 f. 4: — *Columbella pacci* p. 275 t. 9 f. 5: — *Mitrella sigaloëssa* p. 276 t. 9 f. 6: — *Scalaria errana* p. 276 t. 9 f. 7: — *Sc. exomila* p. 277 t. 9 f. 8: — *Drillia ione* p. 277 t. 9 f. 9: — *Dr. themeropsis* p. 278 t. 9 f. 10: — *Dr. xanthoporphyrina* p. 278 t. 9 f. 11: — *Mangilia agna* p. 279 t. 9 f. 12: — *M. bascanda* p. 279 t. 9 f. 13: — *M. calathiscus* p. 280 t. 9 f. 14: — *M. ennerista* p. 280 t. 9 f. 15: — *M. himerodes* p. 281 t. 9 f. 16: — *M. himerta* p. 281 t. 9 f. 17: — *M. orophona* p. 282 t. 9 f. 18: — *M. stibarochila* p. 283 t. 9 f. 19: — *M. thalyera* p. 283 t. 9 f. 20: — *M. thiasotes* p. 284 t. 9 f. 21: — *Cythara euselma* p. 284 t. 9 f. 22: — *C. psalterium* p. 285 t. 9 f. 23: — *C. signum* p. 287 t. 9 f. 24: — *Glyphiostoma chrysolitha* p. 286 t. 9 f. 25: — *Gl. dialitha* p. 287 t. 9 f. 26: — *Gl. latirella* p. 287 t. 9 f. 27: — *Gl. notopyrrha* p. 288 t. 9 f. 28: — *Gl. rhodacme* p. 288 t. 9 f. 29: — *Gl. thalera* p. 289 t. 10 f. 30: — *Gl. theoteles* p. 289 t. 10 f. 31: — *Gl. theopalea* p. 290 t. 10 f. 32: — *Gl. thereganum* p. 290 t. 10 f. 33: — *Gl. thesaurista* p. 291 t. 10 f. 34: — *Gl. thyridota* p. 292 t. 10 f. 35: — *Glauxurella caletria* p. 293 t. 10 f. 36: — *Gl. enepraea* p. 293 t. 10 f. 37: — *Gl. episema* p. 294 t. 10 f. 38: — *Gl. lita* p. 294 t. 10 f. 39: — *Gl. longa* p. 295 t. 10 f. 40: — *Gl. rogersi* p. 295 t. 10 f. 41: — *Gl. spyridula* p. 296 t. 10 f. 42: — *Daphnella terina* p. 296 t. 10 f. 43: — *D. thespesia* p. 297 t. 10 f. 44: — *Costellaria dorotheae* p. 297 t. 10 f. 45: — *Bittium acolomites* p. 298 t. 10 f. 46: — *B. albocinctum* p. 299 t. 10 f. 47: — *B. marileutes* p. 299 t. 10 f. 48: — *B. uveanum* p. 299 t. 10 f. 49: — *Cerithiopsis aurantiaca* p. 300 t. 10 f. 50: — *C. catenaria* p. 300 t. 10 f. 51: — *C. eutrapeia* p. 301 t. 10 f. 52: — *C. fosterae* p. 301 t. 10 f. 53: — *C. hedista* p. 302 t. 10 f. 54: — *C. adelpha* p. 302 t. 10 f. 55: — *Turbonilla belonis* p. 303 t. 10 f. 56: — *Pyrgulina gliiriella* p. 303 t. 10 f. 57: — *Syrnola jaculum* p. 304 t. 11 f. 58: — *S. violacea* p. 305 t. 11 f. 59: — *Alaba zadela* p. 305 t. 11 f. 71: — *Litiopa limnophysa* p. 305 t. 11 f. 72: — *Alvania pisinna* p. 305 t. 11 f. 60: — *Rissoina baculum pastoris* p. 306 t. 11 f. 61: — *R. catholica* p. 306 t. 11 f. 62: — *R. enteles* p. 307 t. 11 f. 63: — *R. nesiotis* p. 307 t. 11 f. 64: — *R. quasillus* p. 308 t. 11 f. 65: — *R. sincera* p. 308 t. 11 f. 66: — *R. zonula* p. 308 t. 11 f. 67: — *Barleeia chrysomela* p. 309

t. f. 68: — *Rissoa joviana* p. 309 t. 11 f. 69; — *Rissoia pyrrhacme* p. 310 t. 11 f. 70; — *Mathilda eurytima* p. 310 t. 11 f. 73; — *Euchelus favosus* p. 311 t. 11 f. 74; — *Leucorhynchia tricarinata* p. 311 t. 11 f. 75; — *Alcyna lifnënsis* p. 312 t. 11 f. 76; — *Minolia agapeta* p. 312 t. 11 f. 77; — *Solariella tragema* p. 313 t. 11 f. 78; — *Cadulus viperidens* p. 314 t. 11 f. 79; — *Tornatina hadfieldi* p. 314 t. 11 f. 80; — p. 315. Shackelford Lewis, the Shell-boring of Carnivorous Gastropods. p. 315. Adams, Lionel E., Albino Forms of *Littorina rudis* var *tenebrosa* p. 316. Adams, Lionel E., Interesting Kentish Forms. p. 320. Edwards Thos., *Planorbis carinatus* Müll. monstr. scalariforme. *Martini-Chemnitz, Neue Ausgabe.*

Lfg. 423. *Columbella*, von Kobelt — Keine n. sp.

Nulato, G., Molluschi della Venezia. Contribuzione alla Fauna Malacologica del mare e del litorale Veneto. — Vicenza 1896 48 pg. — Non vidi.

Plate, Dr. L., über den Habitus und die Kriechweise von Caecum auriculatum de Fol. — In Sitzungsber. Ges. naturf. Fr. Berlin 1896 No. 7 p. 129.

Das Thier benutzt nicht wie Clark meinte, die Schnauze zur Unterstützung der Bewegung und macht auch keine Muskelbewegungen mit der Fusssole, sondern bewegt sich ausschliesslich mit Hilfe der Cilien der Fusssole. Die Bewegung ist relativ rasch.

Plate, Dr. L., über die Anatomie des Bulimus ovatus Sow. und des Bulimus proximus Sow. Ibid No. 9 p. 150. Vorläufige Mittheilung: —

Die Borus sind als die primitivsten Stylommatophoren anzusehen.

Berichtigung.

p. 115 letzte Zeile unten ist statt Pr. U. St. Nat. Museum zu lesen Pr. Acad. Philadelphia.

Eingegangene Zahlungen:

Simroth, L., Mk. 6.—; Westerlund, R., Mk. 6.—.

Wohnungsveränderung.

Herr Consul Dr. O. von Möllendorff wohnt für die nächsten Monate in Görlitz, Postplatz 21.

Redigirt von Dr. W. Kobelt. — Druck von Peter Hartmann in Schwanheim a. M., Verlag von Moritz Diesterweg in Frankfurt a. M.

Ausgegeben 22. Dezember.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1896

Band/Volume: [28](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Literaturbericht 157-164](#)