

*Leguminaia Wheatlei* Lea. See von Homs und Antiochia.

*Pseudodon Chantrei* Loc. See von Antiochia.

*Anodonta pseudodopsis* Loc. » » »

*Corbicula fluminalis* Müll. Orontes, Kuweik.

— — *v. Feliciani* Bourg. Orontes und See bei Antiochia.

— — *v. syriaca* Bourg. Seen von Homs und Antiochia, Orontes.

— — *v. crassula* Mouss. Orontes und See bei Antiochia.

— — *v. hebraica* Bourg. See von Antiochia.

*Pisidium casertanum* Poli. Damaskus ? Baalbek.

— *cedrorum* Cless. Antilibanon.

#### Literaturbericht.

White, Charles A., *Contribuicoes a Palaeontologia do Brasil* (com o original em inglez). — In Archivos do Museu Nacional do Rio de Janeiro, vol. VII.

Nachdem die unter der Leitung von Ch. Fr. Hartt mit so viel Eifer begonnene geologische Aufnahme von Brasilien durch den Tod ihres Leiters unterbrochen worden, sind durch die Fürsorge des zweiten Geologen Orville A. Derby die gesammelten Fossilien im Nationalmuseum in Rio Janeiro untergebracht, dort geordnet und verschiedenen Fachmännern zur Bearbeitung übergeben worden. Der vorliegende starke Band, von 28 vorzüglich ausgeführten Tafeln begleitet, enthält die Bearbeitung der Mollusken und Echiniden aus der brasilianischen Kreideformation durch den genauesten Kenner der amerikanischen Kreidefauna. Die brasilische Kreide bildet eine Anzahl mehr oder minder eng begrenzter Becken an der atlantischen Küste des Festlandes, zwischen den versteinungsleeren, jedenfalls viel älteren Küstencordilleren und dem Meer, und erhebt sich nur wenige Meter über den Meeresspiegel; über ihnen liegen diskordant weiche Sandsteine und Thone, der Tertiärformation angehörig, aber versteinungsleer und ihr Alter darum nicht sicher zu bestimmen. Die Kreideschichten sind an manchen Stellen sehr reich an Versteine-

rungen; sie scheinen im Allgemeinen gleichaltrig mit den Fox hill Schichten der westlichen Vereinigten Staaten zu sein, die Süsswasserschichten von Bahia dagegen werden von Cope nach den darin enthaltenen Wirbelthierresten mit den Laramieschichten in dieselbe Altersstufe gesetzt. Die kleine in ihnen gefundene Molluskenfauna gehört fast ausschliesslich zu noch lebenden Typen, eine Erscheinung, die uns auch in den Laramieschichten Nordamerikas begegnet. Es werden aufgeführt 82 Bivalven, davon neu *Ostrea distans*, *O. invalida*, *O. maroimensis*, *Gryphaea trachyoptera*, *Exogyra mutatoria*, *Pecten collapsus*, *Neithea sergipennis*, *Camptonectes placidus*, *Lima interlineata*, *Limatula turgidula*, *Plagiostoma Derbyi*, *Ctenostreon praetexta*, *Spondylus pinguisculus*, *Plicatula modioloides*, *Pl. tenuirostrata*, *Pteria infelix*, *Pt. invalida*, *Gervillia dissita*, *Perna petaloidea*, *Aucella brasiliensis*, *Vulsella maroimensis*, *Myoconcha declivis*, *Arca textilicostata*, *A. paraënsis*, *Barbatia disclusa*, *Cucullaea Harttii*, *Axinaea binemini*, *A. prabasensis*, *Crassatella maroimensis*, *Cr. dilabida*, *Astarte agraria*, *Opis? maroimensis*, *Isocardia supermensa*, *I. Branneri*, *I. Coutinhoana*, *I. praecisa*, *Trapezium insepultum*, *Chama pannicularia*, *Cardium paraense*, *C. perumbonatum*, *Nemocardium brasiliense*, *N. indistinctum*, *Fragum proavatum*, *Venus paraensis*, *Callista obscurata*, *Dosinia brasiliensis*, *Tellina paraënsis*, *Meekia commemorata*, *Anatina putatoria*, *Myacites refugium*, *M. bisinuosus*, *Homomya profunda*, *Liopistha sergipensis*, *Neaera scolopaceiceps*, *Corbula arrecta*, *C. ? chordata*, *Glycimeris Rathbuni*, *Gl. brasiliensis*, *Cultellus paraënsis*. — Gasteropoden wurden 91 gesammelt, davon 7 schon beschrieben, 7 unbestimmbar, die folgenden 77 neu: *Conus conditorius*, *Conorbis restitutus*, *Pleurotoma harpia*, *Cancellaria Calypso*, *Voluta chrysalis*, *Volutilithes alticostatus*; *Fasciolaria acutispira*, *Pleurochilus senecta*, *Fusus longiusculus*, *F. pernambucensis*, *F. doris*, *Serrifusus Mariae*; *Ancillaria? mutila*; *Harpa dechordata*; *Murex subtilis*, *Neptunella ruginosa*, *Trophon progne*, *Nerinaea buarquiana*, *N. sagittaria*, *Orvillia mutabilis* n. gen. et sp., *O. ? ruginosa*; *Cerithium pedroanum*, *C. Freitasi*, *C. Harttii*, *C. Branneri*, *C. tethys*, *C. thoas*, *C. varicis*, *C. spiculatum*, *Vicarya? daphne*, *V. sappho*; *Turritella acuticarinata*, *Mesalia Nettoana*, *M. hebe*; *Calyptrea fausta*, *C. nidulifera*, *Galerus olindensis*; *Neritopsis? electa*; *Phorus brasiliensis*; *Strombus togatus*, *Str. Dallianus*; *Anchura infortunata*, *Calyptrophorus? chelonitis*; *Simnia Gilliana*; *Calyptraeactaeon pennae* n. gen. et

sp. (zu den Cypraeiden gerechnet); *Lyssonia squamosa*; *Natica bulbulus*, *N. eurydice*, *Neverita modica*, *Neridomus percrassus*, *Lunatia subhumerosa*, *L. lionula*, *Tylostoma increbescens*, *T. minimum*, *T. materinum*; *Solarium intraornatum*, *S. silentium*; *Ficus? paraensis*; *Scalaria Gardneri*, *Sc. pyrene*; *Nerita rinctus*, *N. exuberata*, *N. limata*; *Turbo protentus*; *Trochus cirrus*, *Tr. reiectus*; *Fissurella immortalis*; *Ringinella pinquicula*; *Cylindri-tella* (n. gen. *Actaeonellidarum*) *truncata*, *C. acuta*, *C. multiplicata*, *C. crassiplicata*; *Akera Brownii*. — Von Cephalopoden konnten nur 13 Arten identifiziert werden, doch wird die Gegenwart zahlreicherer Arten durch unbestimmbare Fragmente erwiesen. Neu sind *Ammonites pedroanus*, *A. bistrictus*, *A. offarcinatus*, *A. folleatus*, *A. sergipensis*, *A. buarquianus*, *A. maroi-mensis*, *A. tectorius*, *Helicoceras histriculum*. Verschiedene von ihnen haben einen auffallend jurassischen Typus; eine Form ist dem zweifellos jurassischen *Buchiceras Harttii* Hyatt höchst ähnlich, aber vielleicht aus jurassischen Schichten eingeschwemmt.

Die interessante Süßwasserfauna der Bahiaschichten besteht gegenwärtig aus 11 Arten, wovon Hartt 5 schon früher veröffentlicht hat; die Schichten erstrecken sich etwa 50 Miles nördlich von Bahia und treten auch auf den Inseln der Bai auf. Die in ihnen bis jetzt gefundenen Arten sind: *Lioplacodes* (diese Gattung von *Lioplax* schwerlich verschieden) *lacerdae* Hartt, *L. Williamsii* Hartt, *Pleurocera terebriformis* Morris, *Melania Nicolayana* Hartt, *Neritina prolabiata* n., *Planorbis monserratisensis* Hartt; *Sphaerium ativum* n., *Anodonta? totium - sanctorum* Hartt, *An. Harttii* n., *An. Moussoni* n., *An. Allporti* n.

*Folin, Marquis de Observations sur un espèce nouvelle d'Unio de France.* In le Naturaliste p. 273.

*Unio Baudoni* n.: *Concha ovato-elongata, interdum posterius paulo acuminata, plus minusve alta, valde inflata, saepe subcylindrica; superne arcuata, inferius bisinuata, vel undulosa; antice brevis et rotundata, postice rotundata compressa, ad ligamentum paulo producta; ligamento elongato, prominente, antice et postice producto, saepe transversim costulato; umbonibus elevatis valde uncinatis; lunula posterius elevata; dente cardinali crasso lato extus valde costulato; saepe majus irregulare, mucronibus inciso et profunde diviso; in impressione profunda rugosa recepto; lamella posteriore longa, elevata, posterius paulo rugosa inter lamellas late separatas in altera valva recepta; impressionibus*

muscularibus anterioribus valde profundis subcavernosis; posterioribus paulo impressis lamellosis; impressione palleale sublineare, antice profunda, subcrenulata, satis crassa; margine inferiore valde incrassato; intus alba, inferne et in lunula paululo caerulescente, vel roseo-flavescente, nitidula, aliquando flavulo seu livido maculata; epidermide brunneo-nigrescente, valde metalloidea, saepe aeri colore imbuta, ad umbones decorticata. — Long. 75, alt. 32, crass. 30 mm. Hab. Etang de Garros près d'Ondres (in einem ehemaligen Bett des Adour).

*Kobelt, Dr. W., Rossmüsslers Iconographie der europäischen Land- und Süßwasser-Cochyliden.* Neue Folge, vierter Band, Lfg. 1 u. 2.

Tafel 91–93 enthalten die sardinischen *Iberus*; *Hel. ridens* Mts. und *Helix sardonica* Mts. nebst var. *dorgaliensis* Maltz., sowie die sicilische *Helix Bülowi* Maltz. sind zum erstenmal abgebildet. Taf. 94 enthält einige griechische und caucasische *Campyläen*, Taf. 95 verschiedenartige *Helices*, davon *semirugosa* Kob. und *supracostata* Kob. zum erstenmal abgebildet. Taf. 96–98 enthalten *Xerophilen*, davon *enica* Bgt., *Hamudae* Kob., *Florentiae* Pons., *ordunensis* Kob., *amphiconus* Maltz., *siderensis* Maltz., *Diensis* Maltz., *psiloritana* Maltz., *subvariegata* Maltz., *hellenica* Blanc, *contempta* Parr. zum erstenmal abgebildet. Taf. 99 enthält *Buliminus*; *Spratti* Pfr. wird nach dem Spratt'schen Original nochmals abgebildet; ferner zum erstenmal *mirus* Westerl., *Saboeanus* Bgt., *neortus* Westerl., *Gaillyi* Let., *Reitteri* von Martens nach den Westerlund'schen Typen. — Taf. 100 bringt den Anfang der centralasiatischen *Buliminus*, *Bonvallotianus* Ancey, *Ufjalvyanus* Ancey *eremita* Bens., *alaicus* n. sp., *dissimilis* von Martens.

*Pollonera, Carlo, Appunti di Malacologia. IV. Intorno ad alcuni Limax italiani.* — In Bollet. Mus. Zoolog. ed. Anat. comp. Torino III. No. 51.

*Limax psarus* Bourg., *polypunctatus* n. nebst var. *rari-punctatus*, *millipunctatus* Pini und *canapicianus* Poll. nebst var. *ocellatus* n. werden beschrieben und abgebildet.

\**Garnault, P., Recherches anatomiques et histologiques sur le Cyclostoma elegans.* — Bordeaux 1888. gr. 8°. 152 pg. avec 9 planches.

\**Pelseneer, P., Report on the Anatomy of the Deep-Sea Mollusca collected by H. M. S. Challenger during the years 1873—76.* — In Challenger Expedition vol. XXVII.

\**Pelseneer, P., sur la Classification des Gastropodes d'après le système nerveux.* — In Bullet. Soc. Zool. France 1888.

\**Servain, G., Catalogue des Coquilles marines recueillies à Concorneau et dans la Baie de la Forest (Finistère).* Lyon 1888. gr. 8°. 129 pg.

*Ancey, C. F., Mollusques terrestres nouveaux d'Océanie.* — In le Naturaliste p. 19. 50.

Neu Helicarion Thomsoni von der Geographenbai in Südwestaustralien und Trochonanina fornicata von der Insel Eua zwischen Samoa und Tonga; Patula Glissoni p. 50 Neue Hebriden.

*Clessin, S., die Molluskenfauna Oesterreich-Ungarns und der Schweiz.* — Lfg. 4. Nürnberg, Bauer & Raspe.

Enthält Succinea, Carychium, Zospeum, die Limnaeiden, Cyclostoma, Pomatias, Acme und den Anfang der Paludiniden. Neu beschrieben werden Pomatias pachycheilus Westerl. und Pom. Vallae Stoss. Acme gracilis wird zu Gunsten von oedogyra Palad. eingezogen.

*Journal de Conchyliologie.* 1888. No. 4.

p. 293. *Fischer, P.,* Note sur l'animal du genre Cyclosurus, Mor. Die Stellung bei den Cyclophoriden wird auch durch die Anatomie bestätigt.

p. 296. *Crosse, H.,* Faune malacologique terrestre et fluviatile de l'île du Prince (Côte occidentale d'Afrique). Es werden 26 Arten aufgeführt, keine neu.

p. 305. *Heude, R. P. M.,* Diagnoses Molluscorum novorum in Sinis collectorum. — Neu: Melania pacificans, M. aristarchorum, M. tatrix, M. leprosa. M. telonaria. M. theaeopotes, M. oreadarum, M. resinacea. M. Friniana, M. toucheana, M. Aubryana, M. Soriniana, M. Delavayana. M. erythrozona.

p. 310. *Hidalgo, J. Gonzalez,* Descriptions d'espèces nouvelles des Philippines. — Helix bulacanensis von Luzon; Cochlostyla Mainitensis von Mindanao; C. Luengoi ohne bestimmten Fundort; C. Cotandunensis von Cotanduan.

- p. 313. *Smith, Edgar A.*, Note sur le *Cypraea Bregeriana* Crosse. Der Autor erkennt die Selbstständigkeit der Art an.
- p. 316. *Fischer, P.*, Note sur la structure interne de la coquille du *Pupa candida* Lam. — Die Falte setzt sich als starke Lamelle ins Innere der Gehäuse fort, aber doch in einer etwas anderen Weise als bei den fossilen Rillya.
- p. 320. *Mayer-Eymar, C.*, Description de Coquilles fossiles des terrains tertiaires inferieures (Suite). — *Neu Trochus Raffaelei*, *Natica babylonica*, *N. syrtica*, *Ancillaria Cossmanni*, *Ostrea Fraasi*, *Pecten Moelehensis*, *P. solariolum*.
- p. 329. *Morlet, L.*, Description d'un genre nouveau de Mollusques de la famille des Ringiculidae (Gilbertina, ausgezeichnet durch flache Form und das Fehlen des Basalcanals). *G. inopinata* n. aus dem Untereocän von Jonchery.
- p. 330. *Lavilée, A.*, Description d'une nouvelle espèce fossile du genre *Galeoda* (Frissoni n.).
- p. 335. *Cossmann, M.*, Note rectificative sur la nomenclature d'un genre de Coquilles fossiles. — *Escharella* wird, weil schon bei den Bryozoen vergeben, in *Micreschara* umgewandelt.

*Monterosato, Marchese di.* *Nota intorno di Donax du Mediterraneo.* — In *Naturalista siculo* vol. III. tab. 2.

Wiederabdruck des betreffenden Abschnittes aus der Nomenclatura, aber mit Abbildungen der dort nur ganz flüchtig charakterisirten neuen Arten *adriatica* Mtrs., *Cattaniana* Brus. und *Clodiensis* Mtrs.

*Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus.* *les Mollusques marins du Roussillon.* Tome II. Fasc. 2.

Enthält die Gattungen *Anomia*, *Spondylus* und *Lima*. Von *Anomia* werden nur *ephippium* L. und *patelliformis* L. anerkannt, *patellaris* Lam., *fornicata* Lam., *cepa* L., *electrica* L., *radiata* Brocchi, *aspera* Phil., *membranacea* Lam., *squamula* L., *cylindrica* Gmel. als Varietäten von *ephippium* betrachtet.

### Neues Mitglied.

Herr Dr. Oskar Schlemm, Stolpen in Sachsen.

### Eingegangene Zahlungen.

Dickin, W., Mk. 6.—; Schedel, Y. 6.—; Clessin, O. 6.—; Liebe, G. 6.—; Schlemm, St. 6.—; Klika, P. 6.—; Brüller, L. 6.—; Graf Otting, M., 6.—; Wohlgemuth, B. 6.—; Reinhardt, B. 6.—; Schaufuss M. 6.—; Kinkel, F. 6.—; Schmidt, M. 6.—; Schirmer, W. 6.—; Killias, Ch. 6.—

Die geehrten Mitglieder, welche noch mit dem Jahresbeitrag im Rückstand sind, werden freundlichst um gef. Einsendung desselben ersucht, da die Abrechnung am 1. Juli jeden Jahres stattzufinden pflegt.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [21](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Literaturbricht 90-95](#)