

Bild des Variationscyclus der Art zu liefern. Wohl die meisten derselben stellen nur Fundortsformen dar, die in mehr oder weniger geringerer Abweichung durch den ganzen Verbreitungsbezirk sich finden. Nur etwa der letzte der 3 von mir angenommenen Formenkreise scheint eine auf die südlicheren Theile unseres Erdtheiles beschränkte Variation darszutellen. Ich besitze jedoch aus diesen Gegenden zu wenig Material, um entscheiden zu können, ob die abgekürzten Varietäten sich dort häufiger finden und ob sie nicht doch auch nur als Fundortsformen zu betrachten sind. Es ist sonst fast Regel, dass die weitverbreiteten Arten an den Grenzen ihrer Verbreitungsbezirke eigenthümliche, auf mehr oder minder beschränkte Grenzzonen sich ausdehnende Varietäten oder besser Abweichungen vom Normaltypus der Art bilden; die wohl am ersten Veranlassung zur Bildung neuer Arten werden und denen ich desshalb eine höhere Bedeutung als den übrigen Standortsabweichungen beilege. Jedenfalls bilden an den Verbreitungsgrenzen gesammelte Varietäten die wichtigeren Formen und desshalb möchte ich auf Beachtung derselben besonders aufmerksam machen.

L i t e r a t u r.

Journal de Conchyliologie (Crosse & Fischer)
XXV. 3 ser. Bd. XVII. (Forts. v. Bd. 24. p. 138).
3. Lieferung. 1. Juli 1877. p. 229—324. taf. 7—9.

Ueber die Nahrungsströme der Brachiopoden, v. J. Hérouard. p. 229—241. Die Genera *Lingula*, *Crania*, *Rhynchonella*, *Terebratula*, *Morrisia*, *Thecidia* und *Argiope* werden in dieser Hinsicht einer eingehenden Untersuchung unterzogen. Eine im Text

eingedruckte chematische Figur erläutert einen dreifachen Gang der diese Muschelthiere durchlaufenden Wasserströme.

Revision der Land- und Süßwasser-Mollusken von Portugal, v. A. Morelet. p. 242—261. — Der Verfasser bindet an seine 1845 (description de Moll. du Portugal) und 1867 (Revue Zool. p. 94) erschienenen Arbeiten an und bringt in der ersten Abtheilung zu 19 der in diesen Arbeiten aufgezählten Arten corrigirende Bemerkungen, fügt dann in der 2. Abtheilung 34 neue, von ihm und anderen Autoren beobachtete Arten hinzu. — Die wichtigeren Verbesserungen des ersten Theiles sind die Folgenden: *Ar. rufus* wird als Var. zu *A. empiricorum* gezogen; dagegen *Ar. timidus* und *fuscatus* aufrecht erhalten; statt *L. sylvaticus* ist *L. cinereus* Müll. zu setzen. — *Hel. candidula* ist zu streichen; was für diese Art gehalten wurde, ist eine sehr kleine Varietät von *H. caperata* Mont — Der Name der *H. ponentina* wird in *relevata* Fér. umgeändert; *Hel. codia* Bourg. wird für *H. caperata* Mont erklärt. — *Hel. vermiculata* wird als sehr fraglich bezeichnet, da weder der Autor noch M. Paz dieselbe beobachtet haben, und sie nur im Catalog der Herren Mengo u. Silva aufgezählt wird. — *Pupa secale* wird als höchst zweifelhaft gestrichen; *Limnaea acutalis* hat sich neuerdings als gute Art erwiesen. — Statt *Pl. corneus* ist *Pl. Metidjensis* Forbes zu setzen. — *Unio Wolwichi* ist zu streichen; *Unio tristis* ist auf junge Exemplare von *Marg. margaritifera* gegründet. — Der Fauna Portugals sind folgende Arten beizufügen (die meisten nach Hidalgo's Catalog): *Arion hortensis*, *Limax lusitanus* und *Bocagei*, *Testacella haliotidea*, *Succ. Pfeifferi*, *Hel. hortensis*, (bei Cintra!) *brigantina* Mengo., *luteata* Porr.; *lauta* Lowe, *cespitem* Drap., *maritima* Drap., *profuga* Schm., *marmorata* Fér., *muralis* Müll., *ciliata* Venetz., *circumsessa* Shuttl. (bei Oporto), *pulchella* und *costata* Müll., *Bulimus Pringi*

Pfr., *Bul. solitarius* Poir., *Glandina* (*Cionella*) *acicula*, Pupa *Farinesi*, *Brauni*, *pyrenaearia*, *obliterata* Charp., *pygmaea* Dr. und *substriata* Ieff., *Claus. Moniziana*, Lowe (bei Coimbra, Bussaco, Cintra, Caldas de Reinha, Oporto, in der Serra de Arrabida), *Car. minimum*, *Ancylus Moreleti* Bourg. Hydr. *Ferussina*, *Unio margaritifera* und *Cyclas lusitanica*. n. sp. — Den Schluss des Aufsatzes bildet die Liste aller bisher beobachteten 151 Arten, von denen nur 4 (*Limax Bocagei* und *Lusitanicus*, *Hel. Brigantina* und *Ancylus Moreleti*) dem Lande eigenthümlich zu sein scheinen.

Notiz über die Landschnecken Tasmaniens v. W. F. Pettard. p. 261—263. Es finden sich dort 2 Species *Bulimus*, 3 *Succinea*, 2 *Truncatella*, 3 *Vitrina* und 122 *Helix*. Mit Ausnahme von 12 sind es lauter kleine Arten. Dann folgen einige Bemerkungen über die Fundorte einzelner Arten.

Note über die inneren Zähne der *H. polygyrata* Born v. P. Fischer p. 263—266. — Die Zähne im Innern unausgewachsener Gehäuse verschwinden bei ausgewachsenen wieder; es folgen dann Bemerkungen über den Zweck derselben, im Vergleich mit ähnlichen Erscheinungen anderer Genera. — Ergänzende Notiz über die arktischen *Fusus*-Arten von O. A. L. Mörch. p. 267—271. Gestützt auf Dr. Kobelt Arbeit im Jahrbuch der deutsch. malak. Gesell. gibt der Verfasser in 10 Absätzen Ergänzungen und Berichtigungen seines letzten Aufsatzes über die genannten Arten. — *Diagnoses Molluscorum novorum Guatemalae et reipublicae Mexicanae incolarum* auct. H. Crosse et A. P. Fischer. p. 271—273. Es werden folgende Arten neu beschrieben: *Spiraxis Blandi* (von Veracruz), *Spir. Guatemalensis* (v. Coban), *Subulina Sargi* (v. Coban), *Opeas Gladiolus* (v. Guatemala), *Caecillionella Veracruzensis* (v. Veracruz), *Succinea Pueblensis* (v. Puebla). — Zusatznote über

Scalenostoma apiculatum v. Sowerbie. p. 274. Wird die Diagnose und Figur berichtigt. — Note über die Identität von *Conus spirogloxus* Desh. und *C. generalis* L. von Marq. Paulucci p. 274—275. Der erstere wird als junges Individuum des Letzteren erklärt. — Beschreibung einer neuen fossilen Art der Melanopsiden aus dem oberen Tertiär der Prov. Constantine v. Tournouer. p. 275—276. *Melanopsis Thomasi* neu beschrieben (in lateinischer Diagnose). — Bibliographie p. 276—321. Es werden nachfolgende Werke besprochen: Karl Meyer, System. Verzeichniss der Versteinerungen des Parisian der Umgegend von Einsiedeln. — Delesse et de Lapparent, Revue de Geologie pour les années 1874 und 1875. — P. Hagenmüller, Catal. des Moll. terr et fluv. d'Alsace. — Edw. S. Morse, Notes on the Early Stages of an Ascidian (*Cynthia pyriformis* Rathke). — E. Munier-Chalmas, Sur le Genre *Bayanoteuthis*. — Edw. S. Morse, Remarks on the adoptive coloration of Mollusca. — Edw. S. Morse, on the oviducts and embryology of *Terebratulina*. — M. Sars und G. O. Sars, On some remarkable form of animal life from the great deeps of the Norwegian coasts. — Elizé Liénard, Catalogue de la Faune malacologique de l'île Maurice et de ces dependances. — C. Claus, Traité de Zoologie 1—5. Fasc. — A. Issel, Appunti palaeontologici, I. Fossiles de Marne de Gênes. — R. J. S. Enumeration de plantes rares ou remarquables, ainsi que des Mollusques terr. et d'eau douce de l'île de Corse. — M. Ch. Vélain, Sur la Faune malacologique des îles St.-Paul et Amsterdam. — A. F. Marion, Draguages profonds au large de Marseille; Note préliminaire. — Carlo de Stefani. Di alcuni Conchiglie terrestri fossili nella terra rossa della pietra calcarea di Agnano nel monte Pisano. — O. A. L. Mörch, Synopsis Familiae Scalarum Indiarum occidentalium — P. Fischer, Sur les

fossiles des îles du Cap Vert. rapp. par M. de Cessac. — Isaac Lea, Index to vol. I—XIII. Observations on the Genus *Unio* etc. — Maurice de Tribolet, Note sur les Neritines et les travaux recents dont on été l'objet, suivie d'un Catalogue répartif des espèces de ce genre se trouvant dans les terrains jurassiques supérieurs du Jura. — Th. Davidson. Sur les Brachiopodes tertiaire de Belgique; traduit de l'anglais par Th. Lefèvre. — R. Tournouër, Note sur les Coquilles des tufs quaternaires de la Celle, près Moret (Seine et Marne). — J. Prestwich, Sur la structure des couches du Crag de Norfolk et de Suffolk, avec quelques observations sur leurs restes organiques; trad. par M. Mourlon. — Paul Cogels, Observations géologiques et paléontologiques sur les différents dépôts recontrés à Anvers. — Th. Davidson Qu'est qu'un Brachiopode, memoire inédit, traduit de l'anglais par Th. Lefèvre. — Fagot, Mollusques des Hautes-Pyrénées, cites ou recueillis jusqu'à ce jour. — M. P. Fagot. Mollusques de la region de Toulouse. — Carlo di Stefani, Descrizione delle nuove specie di Mollusci pliocenici raccolte nei dintorni die San. Miniato al Tedesco. — Carlo di Stefani, Mollusci viventi nella valle del Serchio superiore. — L. de Follin, Monographie de la Famille des Caecidae. — A. Issel et C. Tapparone Canefri, Studio monografico sopra gli Strombidi del Mar Rosso. — Manzoni et L. Foresti, Cenni geologici et palaeontologici sul pliocene antico di Castrocaro. — E. Dubrueil, Notes malacologiques. — Carl Möbius, die äusseren Lebensverhältnisse der Seethiere. — Correspondenz p. 322—323. J. Gwyn. Jeffreys, den *Ancylus Gassoni* Costa betreffend. — Neuigkeiten p. 323—324.

Vierte Lieferung.

A. Morelet, Conchyliologische Excursion auf die Insel Johanna p. 326—347. — Es werden folgende Arten neu beschrieben oder abgebildet: *Succinea*

Nevilli, n. sp. — *Helix corusca*, n. sp., *Hel. russeola* Morelet. *Hel. Arachne* n. sp., *Bulimus Bewsheri* n. sp., *Bul. adumbratus* Pfr. — *Bulimus*, (*Stenoggra*), *Johanninus* n. sp., *Achatina cornea* n. sp., *Ennea modioliiformis*, n. sp., *Ennea larva*, n. sp., *Ennea acicula*, n. sp., *Pupa minuscula*, n. sp., *Cyclotopsis Nevilli*, n. sp., *Cyclotopsis filicum*. n. sp., *Assimineia parvula*, n. sp., *Neritina comorensis*, n. sp. Den Schluss bildet die namentliche Aufzählung aller auf den Comoren beobachteten Land- und Süßwasserschnecken. — H. Mazé. Note über die Sitten und Gewohnheiten der *Amphibulima patula*, Brug. p. 347—348. A. Baudon. Nachtrag zur Monographie der französischen Succineen. p. 348—355. — I. Beschreibung neuer Arten: *Succ. Crosseana* mit Abbildung, *Succ. breviscula* mit Abb. II. Beobachtungen: über *Succ. elegans Pfeifferi* var. *Mortilleti* (vom See des Mt. Cenis bei 2900 m. Höhe vorkommend); *Succ. Cenisia* und *Succ. acrambleia* (Beschreibung des Kiefers). — H. F. Pettard, Liste der bis jetzt bekannten Landschnecken, die im Territorium des Richmond River in Neu-Süd-Wales in Australien gesammelt wurden, p. 356—362. — Es werden 28 *Helix*, 1 *Bulimus*, 1 *Tornatellina*, 1 namenlose *Pupa*, 2 *Vitrina*, 2 *Succinea*, 2 *Pupina* und 1 *Helicina*, im Ganzen 38 Arten aufgezählt. — H. Crosse et P. Fischer; *Diagnosis Mollusci novi reipublicae Mexicanae incolae* p. 362—363. *Choanopoma Chiapasense* von Chiapas mit lat. Diagnose beschrieben. — E. Delaunay, Beschreibung einer neuen *Vitrine* aus der Umgebung von Cherbourg. — *Vitr. Baudoni* mit Abb.; sie wird als der *Vitr. pellucida* nahe stehend bezeichnet, der gegenüber sie sich durch mehr kugelige, gewölbte Form und rundlichere Mündung auszeichnet. — L. Morelet, *Diagnoses specierum fossilium novarum ad genus Ringiculam pertinentium* p. 365—367. — Es wurden

folgende Arten beschrieben: *Ringicula quadriplicata* aus dem Pliocän und Miocän von Turin und Baden bei Wien; *Ring. Fischeri* aus dem Miocän von Siebenbürgen; *Ring. elongata*, aus dem Miocän von Lissabon; *Ring. Baylei* aus dem Miocän von Dax; *Ring. Tournoueri* aus dem Miocän von Martillac (Gironde); *Ring. nana* aus dem Eocän der Hautes-Pyrenées; *Ring. Bezançoni* aus dem Eocän des Depart. Seine et Oise. — S. Brusina, *Fragmenta Vindobonensis* p. 368—391. Der Verfasser vergleicht eine Reihe der von Hörnes aus dem Wiener Becken beschriebenen fossilen Arten mit den jetzt im adriatischen Meere lebenden und stellt eine Anzahl neuer Arten auf, die Hörnes mit anderen, älteren Arten identificirt hatte, oder berichtigt Hörnes'sche Bestimmungen. Die neu aufgestellten oder berichtigten Arten sind die folgenden: *Cypraea Lanciae* (*C. pyrum* Hörnes), *Marginella Hörnesi* (*M. ovulata et miliacea* Hörnes), *Marginella miliaria* (*L. Marg. miliacea* Hörn.), *Marginella minuta* L. Pfr. (*M. miliacea* Hörn.), *Nassa laevisissima* Brown (*Buccinum corniculum* Hörn. = *Amycla laevisissima* Brus.), *Raphistoma perforata* Br. (*Pleurostoma coeruleans* Hörn. = *Mangilia Hörnesi* Brus.), *Raphist. rugulosa* Philippi (*Pleurostoma Vanguellini* Hörn. = *Mang. pumilio* Brus.), *Raph. Fuschi* Brus., *Bittium multiliratum* Brus., *Cerithiopsis Hörnesi* n. sp., *Triphoris myriococcus* Brus.; *Mathilda Semperi* Brus.; *Stosicia buccinalis* Grat. (*Rissoa buccinalis* Grat. = *planaxoides* Des Moul., Hörn.), *Planaxis Auingeri* Brus., *Alvania Brussinae* Schwarz. (nov. sp.)

Bibliographie p. 391—396. *System. Conch. cabinet v. Martini und Chemnitz* ed. 2. — Sect. 77. *Anodonta* v. Sect. 78. *Turbinella et Fasciolaria* II. — Sect. 79. *Murex et Triton* IV. — Sect. 80. *Oliva* I. — Sect. 81. *Cycladea*. — W. Kobelt, *Iconographie der Land- und Süßwasser-Mollusken mit vorzüglicher Berücksichtigung der Europäischen noch nicht abgebildeten Arten* v. E. A. Rossmäessler, fortgesetzt. V. Bd.

Lief. 1—3. — J. G. Hidalgo, *Molluscos marinos de Espanna, Portugal y las, Baleares.* — Neuigkeiten p. 397.

Bd. XVIII. p. 1878. Heft I.

F. W. Hutton, *Revision der Mollusken von Neu-Seeland und der Chatham-Inseln.* p. 1—57. Der Verfasser zählt die sämtlichen an den genannten Inseln beobachteten Arten auf, von denen einzelne mit Beschreibungen versehen sind. Es sind 419 Arten. — H. Crosse, *Beschreibung einer neuen Mitra Art von Japan.* p. 57—59. *Mitra Wrighti* mit Abb. — G. Nevill, *Note über von Deshayes beschriebenen und gesammelte Landschnecken von Pondichéry.* p. 59—62. *Nanina* (*Macrochlamys*) *semifusca* Desh., *Nanina* (*Macrochlamys*) *Woodiana* Pfr. und *Emphalotropis aurantiaca* Desh. (*Cycl. Belangeri* Pfr). — P. Fischer, *Diagnoses Trochorum novorum*, p. 62—67. *Trochus Goudoti*. n. sp. v. Madagascar, *Troch. Suarezensis*. n. sp. v. Madagascar; Tr.: *Euchelus*; *Stellio*. n. sp. von (?); Tr. (*Monilea*) *Lifuanus*. n. sp. ins. Lifu; Tr. (*Teotus*) *Fabrei* n. sp. Ins. des Pins. arch. Caled.; Tr. *Freycineti* n. sp. Ins. Sainte Pierre et St. François, Australia merid.; Tr. *Flindersi* n. sp., Port du roi Georges, Aust. merid.; Tr. *Baudoni*, n. sp. Ins. King. Aust. merid.; Tr. *pudibundus*. n. sp. Nov. Caledoniae und Tr. (*Gibbula*) *scamnatus* n. sp. Oceania. — F. L. Button, *Note über den Wohnort v. Cypraea spadicea Gray.* p. 67. — H. Crosse et Fischer *Diagnosis Mollusci novi, Californiae Mexicanae incolae.* p. 68. *Succinea Californica*. n. sp. v. San Thomas. — W. H. Dall, *Note über Kiefer und Zunge von Liriola peltoides, Carp. v. vernalis.* p. 68—73. — H. Crosse et P. Fischer, *Beschreibung einer neuen Art von Flussschnecken von Madagascar.* p. 73—74. *Paludomus Grandidieri*. mit Abb. — P. Fischer.

Schnecken aus der Sahara von der Reise des Herrn L. Say. p. 74—81. Es werden folgende fossile Arten aufgezählt: *Linnaea limosa* v. *vulgaris* Pfr. (?), *Physa Brochii* Ehr., *Planorbis Duveyrieri* Desh., *Melania tuberculata* Müll; *Corbicula Saharica*, n. sp. mit Abb. Folgen Bemerkungen über an anderen Orten der Sahara gesammelten fossilen Arten. R. Tournouër, Beschreibung einer neuen fossilen *Corbicula* aus dem Tertiär Griechenlands. p. 81—87. *Corb. hellenica*. mit Abb. Angereicht sind Bemerkungen über andere fossile Arten aus dem griech. Tertiär, sowie eine Aufzählung der bisher in Europa beobachteten fossilen Arten des Genus *Corbicula*. C. Mayer, Beschreibung fossiler Schnecken aus dem oberen Tertiär, p. 87—90. — *Cerithium apenninicum*. n. sp. mit Abb., *Cerith. bufonicum*. n. sp. mit Abb., *Cerith. europaeum*. n. sp. (= *T. minutum* Hornes) mit Abb.

Bibliographie: p. 90 -106. — Mission scientifique au Mexique et dans l'Amérique centrale. Septième partie: Etudes sur les Mollusques terr. et fluv. par. M. M. P. Fischer et H. Crosse. 7. Livr. — W. Kobelt. Rossmassler Iconogr. fortgesetzt. V. Bd. Lfg. 4—6. Fr. W. Hutton, Catalogue of de Marine Mollusca of New-Zealand. — E. von Martens, Critical List of the Mollusca of New-Zealand contained in European Collections, with references to description and synonyms. — Catalogue of the Land-Mollusca of New-Zealand with description of the species. Collected from various authors (par. M. James Hector, directeur du Colonial Mus. du Wellington). — Fr. Woll. Hutton. Catalogue of the Tertiary Mollusca and Echinodermata of New-Zealand, in the collection of the Colonial Museum. G. W. Tryon. American Marine Conchology' or descriptions of the shells of the Atlantic Coast of the United States, from Main to Florida. — E. v. Martens;

Record of Zoological Literature. — Mollusca. Bd. VIII—XII. — Rob. E. C. Stearns, on the Vitalty of certain Land Mollusks. — F. H. Troschel, Gebiss der Schnecken. Bd II. Lief. IV. — Necrologe. — M. J. A. Mace; M. Reynés und A. Paladilhe in Frankreich; Dr. L. Pfeiffer in Deutschland; H. Adams in England; Prof. Panceri in Italien; Dr. Ph. P. Carpenter, John Anthony, colonell Jewett, F. Meek, und Elk. Billings in Nordamerika, Mateo Botteri in Mexico (Orizaba).

Zweite Lieferung: L. Morelet, Monographie des Genus *Ringicula* Desh. p. 113—133. — Die aufgezählten lebenden 25 Arten sind mit lateinischen Diagnosen und mit vollständiger Synonymie versehen und ihre Fundorte sind gewissenhaft aufgezählt. Abgebildet sind folgende Arten: *R. Savignyi*, *prismatica*, *Folini*, *Goujoni*, *canaliculata*, *encarpoferens*, *Caron*, *grandinosa*, *arctata*, *australis*, *fossulata*, *Someri*, *Moritzii*, *auriculata*, *conformis*, *Leptocheila*, und *buccinea*. — Sie vertheilen sich auf 4 Regionen; und zwar enthält die erste: Indischer Ocean, rothes Meer, grosser und pacifischer Ocean: 16 Arten; die zweite Ostküste von Amerika und die Antillen 2 Arten; die dritte, die Westküste Afrikas 3 Arten; und die vierte, die europäischen Meere 4 Arten. — P. Fischer: Note über die Synonymie des Gen. *Hydrobia*, und der nahe stehenden Genera p. 133—137. — Der Verfasser zählt 7 Genera auf *Hydrobia*, *Paludestrina*, *Litorinella*, *Paludinella*, *Amnicola*, *Bythinella* und *Peringia* und kommt zu folgenden Schlüssen: 1.) Gen. *Hydrobia* und *Paludestrina* sind synonym, welcher Behauptung wir nicht beizustimmen vermögen. 2.) Gen. *Paludinella* ist auf marine Arten gegründet, und kann nicht auf die Süsswasser-Species angewendet werden. 3.) Die *Amnicolen* sind sehr wahrscheinlich ein specifisch americanisches Genus (was wir gerne anerkennen, da die bisher in das Genus *Amnicola* aus Europa eingereichten Arten nicht zu den amerik. Species des Genus stimmen).

4.) Die kleinen Süßwasserpaludinen mit spiralen Deckel werden am besten mit dem Genusnamen *Bythinella* belegt, da diess das einzige nur auf Süßwasserarten creirte Genus ist. — 5.) Die kleinen marinen Arten gehören in das Gen. *Littorinella*; und 6. wird daran gezweifelt, ob generische Unterschiede zwischen den fluviatilen Hydrobien (*Bythinellen*), und den marinen und Brackwasserarten bestehen. — P. Fischer, Faune malacologique de la vallée de Cautêrets. 2. Supplement. p. 137—143. Es werden 57 Arten festgestellt, da zu den schon in den früheren Arbeiten (Faune Conch. Bd. 1876. p. 51. u. 1877. p. 49) aufgezählte, noch die folgenden 3 hinzukommen. *Arion subfuscus*, *Clausilia Rolphi* und *Acme cryptomena Folin et Bérillon*; — zu 20 der bekannten Arten werden neue Fundorte oder Berichtigungen mitgetheilt. — Marq. de Monterosato, Note über einige in den Gewässern von Palermo gedredgten Schnecken. p. 143—160. Der Verfasser zählt 160 Arten auf; über einzelne derselben sind kritische Bemerkungen eingestreut; Neu beschrieben sind: *Scalaria striatissima*, *Eulima nana*, *Eulima beryllina* und *Cionella* und *Cerithiopsis contigua*. — Bryce M. Wright, Beschreibung des neuen Genus *Delphinulopsis*. p. 160—163. — Ausser dem Genus ist die einzige Art desselben *Delph. Lesourdi*, welche sich in den Japanischen Meeren aufhält, beschrieben und abgebildet. — H. Crosse, Diagnoses Generis novi *Pneumopomorum* et *Volutae novae*, p. 163—166. Der Autor beschreibt das n. gen. *Leucoptychia* mit einer in New-Guinea lebenden Art *Leuc. Tissotiana*, n. sp., sowie *Voluta Precostiana* (*Vol. lyriformis* Kiener spec.). — H. Crosse, Beschreibung neuer Mollusken-Species. p. 166 - 169. Es wird neu beschrieben und abgebildet: *Cypraea ingloria* und *Conus Crosseanus*, *Bernardi* var. β . — C. Tapperone Canefri, Beschreibung eines neuen Mollusken-Genus von Neu-Guinea. p. 169—170. — Wird das dem Gen. *Clausilia* ähnliche

Genus *Perrieria* mit einer Art. *P. clausiliaeformis* beschrieben. — A. Morelet, Ergänzung der paläontologischen Fauna der Insel Mauritius. — Es werden neu beschrieben: Pupa (*Gibbus*) *majuscula* und *Helicina undulata*. — C. Mayer, Beschreibung fossiler Schnecken des oberen Tertiär. p. 175 - 183. Neu beschrieben: *Cerithium fraterculus*. mit Abb. (von Hauskirchen bei Wien); *Cerith. gallicum* (*C. pupiforme* Grat. mit Abb. aus der Gironde von Mandillot bei Dax etc.), *Cerith. galliculum* mit Abb. (aus dem Aquitanien von Bordeaux etc.) *Cerith. girondicum*. mit Abb. (aus dem Aquitanien von Bordeaux etc.), *Cerith. Isseli* mit Abb. (v. Castelnuovo d'Asti), *Cerith. italicum* mit Abb. (im unteren Messenien, von Castelnuovo d'Asti etc.), *Cerithium Lapugyense* mit Abb. (aus dem Tortonien v. Siebenbürgen), *Cerith. Tournoueri* mit Abb. (aus dem gelben Sanden von Saucats); *Cerith turonicum* mit Abb. (*Cer. doliolum* Hörnes, von Paulmy, Ferrière l'Arçon etc.) *Cerith. undato-pictum* mit Abb. (im Messenien von Stazzano.)

Bibliographie, p. 183 - 204. — F. B. Meek, A Report on the Invertebrate cretaceous and Tertiary fossils of the Upper Missouri Country. — E. Munier-Chalmas, Sur le développement de *Phragmostracum* des Cephalopodes, et sur les rapports zoologiques des Ammonites avec les Spirules. — F. Fontannes, Etudes stratigraphiques et paleontologiques pour servir à l'histoire de la periode tertiaire dans le Bassin du Rhône.

R. J. Lechmere Guppy, On the Miocene Fossils of Haiti. — J. Gwyn Jeffreys, Adress delivred to the biological Section of the British Association. — M. de St. Simon, Mollusques des Pyrénées de la Haute-Garonne. — De Folin et Berillon, Contribution à la Faune malacologique de la region extrême du S. O. de la France. — Arnould Locard et G. Cotteau, De-

scription de la France des terrains tertiaires moyens de la Corse. — Arnould Locard, Malacologie Lyonnaise, ou description des Mollusques terrestres et fluviatiles des environs de Lyon. — J. Gwyn Jeffreys, The Post-tertiary Fossils procured in the late Arctic Expedition, with notes on some of the recent or living Mollusca from the same Expedition. — Herman Friele, the development of the skeleton in the genus *Waldheimia*. — P. Fagot, Catalogue des Mollusques des petites Pyrénées de la Haute-Garonne, comprises entre Cazères et Saint Martory. — Herman Friele, Preliminary Report on Mollusca from the Norwegian North Atlantic Expedition in 1876. — George French Angas, Description of a New Species of *Helix*, from South Australia. — —

Drittes Heft.

P. Fischer, Catalog der Mollusken, welche zu den Geschlechtern *Turbo*, *Calcar*, und *Trochus* gehören, gesammelt im Meere des caledonischen Archipels. Supplement mit einer Liste der Arten der Gen. *Delphinula*, *Liotia* und *Phasianella*, p. 205–211. Anreihend an einen Aufsatz im Journ. de Conch. Bd. XXIII. p. 44 wird 1. Sp. *Turbo*, 7. Sp. *Trochus* (darunter neu beschrieben *T. Gilberti* Montr. und *P. Artensis* Fisch.), 1 *Delphinula*, 2 *Liotia* und 1 *Phasianella* aufgezählt. Folgen einige Bemerkungen über die Synonymie neucaledonischer Trochen. — P. Fischer, Diagnoses Molluscorum novorum; p. 201–213. — Neu beschrieben: *Trochus* (*Clanculus*) *flosculus*; *Tectaria* *Montrouzieri*; das Genus *Plesiotrochus* mit 1 Art *Ples. souverbianus*. — J. G. Hidalgo. Catalogue des Mollusques terrestres des îles Baleares. p. 213 bis 247. — Nach Aufzählung der von 20 Autoren, von 1814 an, auf den Balearen aufgefundenen Arten, wird eine

vollständige Liste der Land- und Süßwasser-Mollusken gegeben, welche 72 Arten umfasst, und zwar 3 Species *Limax*, 1 *Amalia* (*gagates*), 1 *Testacella*, 1 *Succinea* (*debilis* Mor.), 2 *Leucochroa* (*candidissima* und *cariosula*), 36 *Helix* (darunter neu beschrieben: *Helix Ponsi* mit Abb. und *Hel. Pollenzensis* mit Abb., ferner *H. cordonae*, = *Hel. Setubalensis* Pfr., *Hel. Prietoi* = *H. Setubalensis* Dohrn, und *H. Nyeli* Mitre = *Hel. Setubalensis* Barcelo part., *Hel. Homeyeri* Dohrn et Heynem. mit Abb., *Hel. Boissyi*, Terv, zu der *Hel. frater* Dohrn et Heynem. als Varietät gestellt wird, und *Hel. Caroli* Dohrn und Heynem. neben *Hel. costata* Müll., *aculeata* Müll. und *pygmaea* Drap.; die 3 einzigen der weit verbreiteten europäischen Arten (5 *Hyalinen*) *fulva*, *crystallina*, *lucida*, *lucida* Drap. und *Balmei* Pot. et Mich., (5 *Bulimus*) *decollatus*, *quadridens*, *acutus*, *ventrosus* und *solitarius*, 1 *Achatina* (*acicula*), 3 *Ferussacia*, 5 *Pupa* (*polyodon*, *granum*, *umbilicata*, *minutissima* und *codia* Bourg.), 1 *Clausilia* (*bidens* var. *virgata*), 1 *Truncatella*, 1 *Cyclostomus*, 1 *Tudora* und 5 *Alexia*. Der Verfasser kommt zu folgenden Schlüssen, von denen wir die wichtigsten mittheilen: 1) Das Genus *Helix* bildet die Hälfte aller Landmollusken, während die übrigen Genera nur durch einzelne Arten vertreten sind. 2) Unter den Arten des Genus *Helix* finden sich 13—15, welche den Balearen eigenthümlich sind; die Arten der übrigen Genera finden sich mit Ausnahme von 3 Species auch in Sicilien, Algier, Spanien oder Frankreich. 3) Wenn man die Fauna der Balearen mit der benachbarter Arten vergleicht, so finden sich in Sicilien etwas mehr als die Hälfte der balearischen Species, in Frankreich und Algier die Hälfte, in Spanien drei Viertheile. 4) Die den Balearen eigenthümlichen Arten nähern sich am meisten spanischen Species. — M. Paulucci, Bemerkungen über einige Species *Helix* der Sammlung Férussac's, welche der italienischen Fauna angehören; p. 247—250. — Die

Verfasserinn bespricht folgende Species: *Helix Carsoliana* Fér., *Hel. signata* Fér. und *Hel. circumornata* Fér. — H. Crosse et P. Fischer, *Diagnoses Molluscorum novorum, reipublicae Mexicanae incolarum*, p. 250—251. Neu beschrieben: *Eucalodium Sumichrasti* und *Blandianum*. — L. Morelet, *Monographie des Genus Ringicula* Desh. und Beschreibung einiger neuer Arten, p. 251—295 mit Taf. 7 u. 8. (Fortsetzung zu Bd. XXVI. p. 113). Es werden 48 fossile Arten aufgezählt, von denen die folgenden n. sp. mit Diagnosen, Beschreibungen und Abbildungen ausgestattet sind: *Ring. Besançoni*, *R. nana*, *R. Bourgeoisi*, *elongata*, *Paulucciae*, *acutior*, *Fischeri*, *Baylei*, *Cacellensis*, *Crossei*, *Pontelevisensis*, *Brochii* Segn., *Gaudryana*, *Tournoueri* und *africana*. Auch unter den aufgezählten älteren Arten ist eine stattliche Zahl abgebildet. Den Schluss der Arbeit bildet eine namentliche Zusammenstellung der Arten nach ihren Ablagerungs-Epochen. — Verschiedenes. — Ein Sammler vom Rio Napo. — Bibliographie, p. 297—306. — G. Fr. Angas, *Descriptions of two Genera and twenty species of Marine Shells from New South-Wales*. — G. Fr. Angas, *Descriptions of new Species of Bulimus from Western-Australia and of a Paludinella from Lake Eyre, South-Australia*. — G. Fr. Angas, *A further List of additional species of Marine Mollusca to be included in the Faune of Port Jackson and the adjacent coast of New South-Wales*. — W. T. Blanford, *Description of Spiraculum Mastersi*. — Th. Davidson, *What is a Brachiopod?* — W. H. Dall, *Bulletin of the United States National-Museum*. Nro. 8. Index to the names which have been applied to the subdivisions of the class. Brachiopoda. — March. di Monterosato, *Notizie sulle conchiglie della rada di Civita-Vechia*. — I. *Notes sur la Faune conchyliologique terrestre et*

fluvio-lavustre de la Nouvelle-Calédonie. — II. Essais d'acclimation de certains Mollusques terrestres d'Algerie dans le S. O. de la France (Marseille 1877. Extrait du compte rendu des travaux du congrès des Orientaliste de Marseille). — March. di Monterosato, Catalogo delle Conchiglie fossili di Monte Pellegrino e Ficcarazzi presso Palermo. — Neuigkeiten p. 307—308: Enthält Mittheilungen über jene Conchyliensammlungen, welche im Jahre 1878 in der Pariser Weltausstellung aufgestellt waren.

Proceedings zoolog. Society of London. 1877. 3. Heft.

G. Fr. Angas, Notes on a small Collection of Land and Freshwater-Shells from South-east. Madagaskar with descriptions of new Species pag. 527—528. Neubeschrieben und abgebildet auf Tafel 54. *Bulimus Balstoni*, *Helix Watersi*, *Mongensis*, *Balstoni* und *Physa Madagascarensis*.

G. Fr. Angas, Descriptions of a new Genus of Gasteropodous Mollusca from Japan, and of a new Species of *Bullia* from Kurrachi p. 529—530. Der Verfasser beschreibt das neue Genus *Thatcheria* der Subfam. *Fusinae* mit einer abgebildeten Art *Thatcheria mirabilis* von Japan; ferner neu beschrieben: *Bullia (Leiodomus) Kurrachensis* mit Abb.

IV. Heft. — Edgar. A. Smith, On the Shells of Lake Nyassa, and on a few Marine Species from Mozambique p. 712—722 mit Tafel 74 u. 75. — Der Autor zählt 25 im Nyassa-See vorkommende Arten auf, die sich im britischen Museum befinden. Die folgenden Neubeschriebenen sind abgebildet: *Melania turritispira*, *pupiformis*, *Simonsi*, *polymorpha*, *Nyassana*, *Lanistes solidus* u. *affinis*, *Bythinia Stanleyi*, *Physa Nyassana* und *succinoides*. — Zu *Unio Nyassensis* Lea wird

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozoologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1879

Band/Volume: [NF_1_1879](#)

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

Artikel/Article: [Literatur Journal de Conchliologie \(Crosse&Fischer\)
XXV. 32-47](#)