

# Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

von Prof. **J. Victor Carus** in Leipzig.

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

XIII. Jahrg.

28. April 1890.

No. 333.

Inhalt: I. Litteratur. p. 193—204. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Virula, Zur Kenntnis der russischen Galeodiden. 2. Hamann, Die Lemnischen der Nematoden. III. Mittheil. ans Museen, Instituten etc. 1. Zoological Society of London. 2. Linnean Society of New South Wales. 3. Notiz. IV. Personal-Notizen.

## I. Litteratur.

### 15. Arthropoda.

d) Insecta.

3) Coleoptera.

(Fortsetzung.)

- Reitter, Edm., Eine neue *Alexia* aus Algier [*A. algerica*]. in: Wien. Entom. Zeit. 8. Jahrg. 9. Hft. p. 304.
- Gahan, C. J., Note on the Variation of the Mandibles in the Males and Descriptions of the Females of the Prionidous Genera *Priotyranus* and *Cacosceles*. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 4. Nov. p. 374—376.
- Kraatz-Koschlau, A. von, Über *Procerus*. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 1886. 2. Hft. p. 421—422.
- Procrustes*-Rassen. v. Käferfaunen, E. v. Oertzen.
- Heyden, Luc. von, *Prosodes costifera* Kraatz und *fallax* Kraatz. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 33. Jahrg. 1889. 2. Hft. p. 332.
- Faust, J., Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Psalidium* Ill. in: Horae Soc. Ent. Ross. T. 24. No. 1./2. p. 281—310.  
(7 n. sp.)
- Brendel, Em., Bestimmungstafel der Gattungen der *Pselaphiden* der Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. in: Deutsch. Entom. Zeitschr. 1888. 2. Hft. p. 260—264.
- Reitter, Edm., Neue, von Herrn Lothar Hetschko um Blumenau im südlichen Brasilien gesammelte *Pselaphiden*. in: Deutsch. Entom. Zeitschr. 1888. 1. Hft. p. 225—240. 2. Hft. p. 241—259.  
(21 n. sp.; n. g. *Phamisulus*; 29 n. sp.)
- Pselaphidae*. v. Xambeu, Coléopt. du bassin du Rhone.
- Kraatz, G., *Pseudolimnaeum Eichhoffi*, eine neue deutsche Art. in: Deutsch. Entom. Zeitschr. 1888. 2. Hft. p. 365—366.
- *Pseudolimnaeum Eichhoffi* Kraatz = *inustum* Duval (Bamb.). ibid. 33. Jahrg. 1889. 2. Hft. p. 395.
- Flach, K., *Pseudolibrus*, n. g. Phalacridarum. in: Deutsch. Entom. Zeitschr. 33. Jahrg. 1889. 2. Hft. p. 269—270.
- Pseudopelta* Chinae. v. Insecta, Faunen.

- Weed, Clarence M., On the preparatory stages of the 20-spotted Lady-bird (*Psyllobora 20-maculata*, Say). in: Bull. Ohio Agric. Exper. Station, Techn. Ser. Vol. 1. No. 1. p. 3—4.
- Alluaud, Charl., (Notes sur les *Pycnocérides*). in: Ann. Soc. Entom. France, (6.) T. 9. 1. Trim. Bull. p. XLV—XLVI.  
(*Odontopezus* n. nom., loco *Odontopus*.)
- Kraatz, G., Ist *Rhizophagus parallelocolis* wirklich ein Leichenfreund? in: Deutsch. Entom. Zeitschr. 1888. 1. Hft. p. 191—192.
- Rhynchites betuleti*. v. *Lethrus cephalotes*, A. Shipley.
- Rhynchites* n. sp. [*podager*]. v. *Apion*, Desbrochers des Loges.
- Rhysodidae*. v. Grouvelle, A., Coléopt. de Venezuela.
- Rhysodes exaratus*, Serv. v. *Peltastica Reitteri*, Lewis, G. Lewis.
- Reitter, Edm., Eine neue interessante *Rybaxis* [*cavangula*] aus Valdivia. Mit Abbild. in: Wien. Entom. Zeit. 8. Jahrg. 9. Hft. p. 292.
- Scarabaeidae* Chinae. v. Insecta, Faunen.
- Reitter, Edm., Übersicht der bekannten *Scraptia*-Arten der palaearktischen Fauna. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 33. Jahrg. 1889. 2. Hft. p. 267—268.
- Schaufufs, L. W., Neue *Scydmaeniden* im Museum Ludwig Salvator. in: Berlin. Entomol. Zeitschr. 33. Bd. 1. Hft. p. 1—42.  
(61 n. sp.; n. g. *Horaeomorphus*, *Alaudula*.)
- Scydmaenidae*. v. Xambeau, Coléopt. du bassin du Rhone.
- Reitter, Edm., Über den Gattungsnamen *Scydmaenus* und *Eumicrus*. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 33. Jahrg. 1889. 2. Hft. p. 264—266.
- Weise, J., *Scymnus Oertzeni* (n. sp.). in: Deutsch. Entom. Zeitschr. 1886. 2. Hft. p. 25.
- Sharp, Dav., Two new species of *Scymnus*. in: Insect Life, Vol. 1. No. 12. p. 364—365.
- Lewis, G., On a new genus of Coleoptera (Trogositidae) [*Shoguna*]. With cut. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 4. p. 273—275.
- Kraatz, G., Über *Simorrhina Staudingeri* und einige andere Cetoniden von Benue. in: Deutsch. Entom. Zeitschr. 1886. 2. Hft. p. 438.  
(11 [2 n.] sp.; n. g. *Simorrhina*.)
- Eppelsheim, E., Neue *Staphylinen* vom Amur. Zweites Stück. in: Deutsch. Entom. Zeitschr. 1887. 2. Hft. p. 417—430.  
(8 n. sp., 1 n. var.)
- Synonymische Bemerkungen über europäische Staphylinen. *ibid.* p. 430—432.
- Neue *Staphylinen* Central-Asiens. *ibid.* 1888. 1. Hft. p. 49—67.  
(15 n. sp.)
- Sharp, D., The *Staphylinidae* of Japan. London, Taylor & Francis, 1889. 8<sup>o</sup>. 3 s. 6 d.  
(? From the Ann. of Nat. Hist.?)
- Wasmann, E., Neue Brasilianische *Staphyliniden*, bei *Eciton hamatum* gesammelt von Dr. W. Müller. Mit 1 Taf. in: Deutsch. Entom. Zeitschr. 1887. 2. Hft. p. 403—416.  
(4 n. sp.; n. g. *Ecitochara*, *Ecitopora*.)
- Gadeau de Kerville, Henri, Sur un type probablement nouveau d'anomalies entomologiques présenté par un Insecte Coléoptère (*Stenopterus rufus* L.). Paris, 1889. 8<sup>o</sup>. (3 p.) — Extr. du journ. »Le Naturaliste 1889. 1. Janv. p. 9—10.
- Gerhardt, J., Zu *Stenocarum* (*Coeliodes*) *fuliginosus* Marsh. und *guttula* F. in: Zeitschr. f. Entom. Breslau, N. F. 14. Hft. p. 6.

- Kraatz, G., Über Varietäten der *Sternocera Boucardi*. Mit Abbild. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 1888. 2. Hft. p. 416.
- Reitter, Edm., Weitere Mittheilungen über die Coleopteren-Gattungen *Sympiezocnemis* Solsky und *Urielina* Reitt. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 33. Jahrg. 2. Hft. 1889. p. 261—263.
- Gorham, H. S., Descriptions of new Species and of a new genus of Coleoptera of the family *Telephoridae*. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. II. p. 96—111.  
(39 n. sp.; n. g. *Lycocerus*.)
- Léveillé, Alb., Rectifications synonymiques sur la famille des *Tennochilides*. in: Ann. Soc. Entom. France, (6.) T. 9. 1. Trim. Bull. p. XLIII—XLIV. LIV.
- Tennochilidae*. v. Léveillé, A., Coléopt. de Venezuela.
- Tenebrionidae* Chinae. v. Insecta, Faunen.
- Lewis, G., On a new species of *Teretriosoma*, Horn [*T. Horni*]. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 25. Oct. p. 397.
- Weise, J., *Timarcha strophium*. in: Deutsch. Entom. Zeitschr. 1888. 1. Hft. p. 124.
- Tribax*. v. *Carabus*, E. Reitter; *Plectes*, L. Ganglbauer.
- Heyden, L. von, Die Varietäten des *Trichius fasciatus* L. und *abdominalis* Ménétr. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 33. Jahrg. 1889. 2. Hft. p. 385—388.
- Reitter, Edm., Übersicht der mir bekannten Arten der Coleopteren-Gattung *Triodonta* Muls. in: Wien. Entom. Zeit. 8. Jahrg. 8. Hft. p. 283—285.  
(2 n. sp.)
- Reitter, Edm., Beschreibung der bekannten *Tritomiden* Japans mit Berücksichtigung der neuen Sammelergebnisse des Herrn George Lewis in den Jahren 1880 u. 1881. *ibid.* 7. Hft. p. 245—249.  
(10 n. sp.)
- Casey, Thom. L., A Preliminary Monograph of the North American Species of *Trogophloeus*. in: Ann. N. York Acad. Sc. Vol. 4. 1889. p. 322—383.
- Urielina*. v. *Sympiezocnemis*, E. Reitter.
- Valgus canaliculatus* a Quince enemy. in: Insect Life, Vol. 1. No. 12. p. 377—378.
- Coquillet, D. W., The imported Australian Lady-Bird, *Vedolia cardinalis*. With figg. in: Insect Life, Vol. 2. No. 3. p. 70—74.
- Kraatz, G., Vernichtung der Lebbach-Bäume durch *Xystrocera globosa* Ol. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 1888. 2. Hft. p. 334.
- Dokhtoureff, Wlad., Additions [figures] sur les *Zonabris Przewalskyi* Dokht. et *Lytta Roborowskyi* Dokht. Avec figg. in: Horae Soc. Ent. Ross. T. 24. No. 1./2. p. 120.

## 16. Molluscoidea.

- Pergens, Ed., Notes succinetes sur les Bryozoaires. I. Sur des Bryozoaires du Miocène de la Russie méridionale. in: Proc.-verb. Soc. R. Malacol. Belg. T. 18. 1889. p. XXIII—XXVIII. — II. Bryozoaires dragués par M. G. Dollfus dans le Nord-Ouest de la Méditerranée. *ibid.* p. LXV—LXVIII. Bryozoaires dragués par M. Lennier aux environs de Brest. p. LXVIII—LXX.
- Untersuchungen an Seebryozoen. in: Zool. Anz. 12. Jahrg. No. 317. p. 504—510. No. 318. p. 526—533.

- Chworostansky, K. J., Сѣшокъ Bryozoa побережья Соловецкихъ острововъ [Liste der Bryozoen von den Küsten der Solowetzki'schen Inseln]. in: Trav. Soc. Natural. St. Pétersbg., Sect. Zool. T. 20. P. 1. Protok. p. 15—23.
- (70 sp.)
- Ortmann, A., Die Japanische Bryozoenfauna. (Bericht über die von Herrn Dr. L. Döderlein im Jahre 1880—1881 gemachten Sammlungen.) Mit 4 Taf. in: Arch. f. Naturg. 56. Jahrg. 1890. 1. Hft. (Dec. 1889). p. 1—74.
- (137 [85 n.] sp.; n. g. *Tremopora*, *Cyclostomella*, *Hypocyttis*.)
- Waters, Arth. Wm., Bryozoa from New South Wales. With 3 pl. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 4. July, p. 1—24.
- (6 n. sp.)
- Walford, E. A., On some Bryozoa from the Inferior Oolite of Shipton Gorge, Dorset. P. I. With 3 pl. in: Quart. Journ. Geol. Soc. London, Vol. 45. P. 3. p. 561—574.
- (8 n. sp.)
- Seeliger, O., Die ungeschlechtliche Vermehrung der endoprokten Bryozoen. Mit 2 Taf. u. 6 Holzschn. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 49. Bd. 1. Hft. p. 168—208.
- Pergens, Ed., Deux nouveaux types de Bryozoaires Cténostomes [*Benedenipora*, *Lobiancopora* nn. gg.]. Avec 1 pl. in: Ann. Soc. R. Malacol. Belg. T. 23. p. 340—344.
- Prouho, Henri, Sur la reproduction de quelques Bryozoaires cténostomes. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 109. No. 5. p. 197—198. Transl. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 4. Nov. p. 407—408. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 5. p. 629—630.
- Dendy, A., Anatomy of an Arenaceous Polyzoan [*Cryptozoon*]. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 4. p. 499—500.
- (Roy. Soc. Victoria.) — v. Z. A. No. 319. p. 542.
- Prouho, H., Structure and Metamorphosis of Larva of *Flustrella hispida*. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 4. p. 501.
- (Compt. rend. Ac. Sc. Paris.) — v. Z. A. No. 319. p. 542.
- Lankester, E. R., *Rhabdopleura* and *Amphioxus*. With 10 pl. London, Churchill, 1889. 4<sup>o</sup>. (70 p.) 12 s 6 d.
- (From: Quart. Journ. Microsc. Sc. [1.: v. Z. A. No. 190. p. 143.]
- Brachiopoda, n. sp. of fossil. v. Palaeontologie, Cambrian, Ch. D. Walcott.
- Geyer, Geo., Über die Liasischen Brachiopoden des Herlitz bei Hallstadt. Mit 9 lith. Taf. (Abhdlg. geol. Reichsanst. 15. Bd. 1. Hft.) Wien, Alfr. Hölder, 1889. 4<sup>o</sup>. (Tit., Inh., 88 p., 9 Bl. Taf.-Erkl.) M 24,—.
- (5 n. sp.)
- Walcott, Ch. D., A fossil *Lingula* [*aequalis* Hall] preserving the cast of the peduncle. With 3 figg. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 11. 1888. p. 480.
- Morgan, T. H., Origin of Test-cells of Ascidians. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 6. p. 740.
- (Johns Hopk. Univ. Circul.) — v. Z. A. No. 319. p. 542.
- Lacaze-Duthiers, H. de, et Yves Delage, Études anatomiques et zoologiques sur les Cynthiadiées. in: Arch. Zool. expérim. (2.) T. 7. No. 3. p. 519 (528).
- Davidoff, M. von, Developmental History of *Distaplia magnilarva*. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 4. p. 498—499.
- (Mittheil. Zool. Stat. Neapel.) — v. Z. A. No. 319. p. 542.

- Fiedler, Karl, *Heterotrema Sarasinorum*, eine neue Synascidiengattung aus der Familie der Distomiden. Mit 1 Taf. in: Zool. Jahrb. (Spengel), Abth. f. System. 4. Bd. 4. Hft. p. 859—878.
- Seeliger, Osw., Zur Entwicklungsgeschichte der *Pyrosomen*. Mit 8 Taf. in: Jena. Zeitschr. f. Naturwiss. 23. Bd. 4. Hft. p. 595—658.
- Seeliger, O., Über den Generationswechsel der Salpen. *ibid.* 22. Bd. 3. Hft. p. 399—414. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 5. p. 629.

## 17. Mollusca.

- Pfeffer, Geo., und W. Kobelt, Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Malakologie während des Jahres 1886. in: Arch. f. Naturg. 53. Jahrg. 2. Bd. 1. Hft. p. 345—450.
- Stricker, Wilh., Zur Geschichte der Mollusken. in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. II. (Fortsetz. u. Schluß). No. 5. p. 139—142. III. Wissenschaftliche Malakozoologie. *ibid.* No. 10. p. 305—311.
- Locard, Arn., Histoire des coquillages; leurs applications aux coutumes religieuses, aux arts et à l'économie domestique. Tours, Cattier, 1889. 8<sup>o</sup>. (239 p.)
- Annales de la Société Royale Malacologique de Belgique. T. XXIII. (Quatr. Série, T. III.) Année 1888. Bruxelles, (1889). 8<sup>o</sup>. (XXI, 362 p., Bull. d. Séanc. CLXV p., 14 pl.)
- Procès-verbaux des Séances de la Société Royale Malacologique de Belgique. T. XVIII. Ann. 1889. Janv.—Juill. Bruxelles, 1889. 8<sup>o</sup>. (p. I—CXXXII.)
- Bullettino della Società Malacologica Italiana. Vol. XIII. 1888. Con 10 tav. 251 p. Vol. XIV. 1889. Fogli 4—6<sup>1</sup>/<sub>4</sub>, 30. [31.] Apr. Con 2 tav., fogli 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub>—9<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, 18. Giugn., con 1 tav. Pisa, 1888, 1889. 8<sup>o</sup>.
- Journal, The, of Conchology. Establ. in 1874 as The Quarterly Journal of Conchology. Conducted by John W. Taylor. Vol. 6. No. 3. [July.] Leeds, Taylor Bros., 1889. 8<sup>o</sup>. (p. 97—128.)
- Catalog der Conchylien-Sammlung von Fr. Paetel. 10. 11. Lief. Berlin, Gebr. Paetel, 1889. 8<sup>o</sup>. (p. 81—240.) à Lfg. *M* 2,70.
- Martini u. Chemnitz, Illustriertes Conchylien-Cabinet. Fortges. von W. Kobelt. Lief. 372. 373. Nürnberg, Bauer & Raspe, 1889. 4<sup>o</sup>. 372.: 8. Bd. Hft. XV. (Clessin, S., Die Familie der Chamiden. 8. Bd. 5. Abth. Tit., p. 41—56, Taf. 17—20; 8. Bd. 3. Abth. *Modiolaria*, p. 133—148, *Crenella*, p. 149—156, Taf. 35, 36; 373.: 8. Bd. Hft. XVI.: *Arca* [VIII. 2.], p. 113—136, Taf. 29—34.) à Lfg. *M* 9,—.
- Pollonera, Carlo, Esame critico delle specie terrestri descritte come nuove dall' Abate G. Olivi. in: Bull. Soc. Malac. Ital. Vol. 13. p. 1—16.
- Martens, Ed. von, Conchologische Mittheilungen als Fortsetzung der Novitates conchologicae hrsg. von .. 3. Bd. 1./2. Hft. Cassel, Th. Fischer, (1889). 8<sup>o</sup>. (19 p., 6 Taf.) *M* 8,—.
- (5 n. sp.)
- Sowerby, G. B., Descriptions of fourteen new species of Shells. With 1 pl. in: Journ. Linn. Soc. London, Zool. Vol. 20. No. 123. p. 395—400.
- Sullioti, Gio. Rob., Comunicazioni Malacologiche. Art. 2. in: Bull. Soc. Malac. Ital. Vol. 14. p. 65—74.
- (12 [3 n.] sp.)

- Cattaneo, Giac., Sulla morfologia delle cellule ameboidi dei Molluschi e Artropodi. II. Artropodi. II. Con 1 tav. in: Boll. Scientif. (Maggi, Zoja, De Giovanni). Ann. XI. No. 2. p. 33—57. — Apart: (I. e II.) Con 2 tav. Pavia, 1889. 4<sup>o</sup>. (54 p.)
- Lacaze-Duthiers, H. de, Sur la fusion des nerfs et des ganglions chez les Mollusques et leur signification morphologiques. in: Compt. rend. Trav. Sect. Zool. Assoc. franç. (J. de Guerne). in: Rev. biol. Nord de la France, T. 1.
- Pelseener, P., L'innervation de l'osphradium des Mollusques. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 109. No. 14. p. 534—535. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 6. p. 733—734.
- Carrière, Just., Über Molluskenaugen. Mit 1 Taf. in: Arch. f. mikrosk. Anat. 33. Bd. 3. Hft. p. 378—402.
- Auclair, .., Coquilles terrestres et fluviatiles de l'Allier (Suite). in: Revue Scientif. du Bourbonn. 2. Ann. No. 7. p. 178—194. No. 9./10. p. 220—224.  
(v. Z. A. No. 319. p. 544.)
- Boettger, Osk., Zehntes Verzeichnis (XII) von Mollusken der Kaukasusländer, nach Sendungen des Herrn Hans Leder. Mit 1 Taf. in: Ber. Senckenbg. naturf. Ges. Frankfurt, 1889. Abh. p. 3—37.  
(*Euxinastra* n. sect. Clausil.)
- Die Binnenmollusken Transkasiens und Chorassans. Mit 2 Taf. in: Zool. Jahrb. Abth. f. System. 4. Bd. 5. Hft. p. 925—992.  
(47 [11 n.] sp. [29 transkasp., 18 pers.])
- Caramagna, G., Catalogo delle Conchiglie Assabesi. Con 1 tav. in: Bull. Soc. Malac. Ital. Vol. 13. p. 113—149.  
(10 n. sp.)
- Cox, .., List of Land- and Freshwater Mollusca from Narrabri, N. S. W. in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2.) Vol. 3. P. 3. p. 1253—1254.
- Cundall, J. W., A List of Shells taken at Tenby, September, 1888. in: Journ. of Conchol. Vol. 6. No. 3. p. 102—106.
- Dall, W. H., Report on the Mollusca. (Results of Dredging in the Gulf of Mexico and the Caribbean Sea etc.) P. II. Gastropoda and Scaphopoda. With 31 pl. in: Bull. Mus. Comp. Zool. Vol. 18. (192 p.)  
(385 n. sp. and var.; n. g. *Ovulactaeon*, n. subg. *Hyalopatina* [Umbraculum], *Leucosyrinx* [Pleurotoma], n. sect. *Cymatosyrinx* [Drillia], subg. *Aforia* [Mangilia]; n. g. *Benthobia*, *Liochlamys*, subg. *Nassarina* [Nassarina]; sect. *Éuptica* [Columbella]; sect. *Trubatsa* [Typhis]; n. g. *Dalium*, n. sect. *Haloceras* [Separatista]; n. g. *Benthonella*; n. sect. *Pharacidella* [Pyramidella]; n. g. *Peristichia*; n. sect. *Cocopygia* [Cocculina]; subg. *Dillwynella*; n. sect. *Eucasta* [Calliostoma], *Granigra* [Cyclostoma].)
- De Gregorio, March. Ant., Esame di taluni Molluschi viventi e terziari del Bacino Mediterraneo. in: Naturalista Sicil. Ann. S. No. 10./11. p. 248—256. No. 12. p. 275—292.
- Gallenstein, Hans R. von, Beiträge zur Kenntnis der Conchylien-Fauna Kärntens. in: Jahrb. naturhist. Landesmus. Kärnten, 20. Hft. p. 245—248.
- Greene, Carleton, Dorsetshire Marine Shells. in: Journ. of Conchol. Vol. 6. No. 3. p. 110—111.
- Heilprin, Angelo, On some [7] new species of Mollusca from the Bermuda Islands. With 1 pl. in: Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1889. p. 141—142.
- Hey, Thom., List of Land and Freshwater Shells of Derbyshire, collected in 1888. in: Journ. of Conchol. Vol. 6. No. 3. p. 116—122.

- Keyes, Ch. R., An annotated Catalogue of the Mollusca of Iowa. in: Bull. Essex Instit. Vol. 20. No. 4./6. p. 61—83.
- Krulikowskij, L., Къ познанию Фауны Моллусковъ Россіи [Zur Kenntnis der Molluskenfauna Rußlands]. St. Petersburg, 1889. 8<sup>o</sup>. [Beilage zum 60. Bd. der Schriften der Kais. Akad. d. Wiss.] (35 p.)  
(53 sp.)
- Locard, Arn., Contributions à la faune malacologique française. XIII. Revision des espèces françaises appartenant aux genres *Margaritana* et *Unio*. Paris, J. B. Baillière et fils, 1889. gr. 8<sup>o</sup>. (163 p.)
- idem. XV. Monographie des espèces françaises appartenant au genre *Valvata*. Avec tableau. Paris, J. B. Baillière et fils, 8<sup>o</sup>. (62 p.)
- McMurtrie, J., The Land Shells and Freshwater Shells of the coast of Northumberland from Alnmouth to the Tweed. in: Journ. of Conchol. Vol. 6. No. 3. p. 106—109.
- Martens, Ed. von, Griechische Mollusken. Gesammelt von Eberh. von Örtzen. Mit 3 Taf. in: Arch. f. Naturg. 55. Jahrg. 1. Bd. 2. Hft. p. 169—240.  
(14 n. sp.)
- Mollusca of the Forth. v. Crustacea, Th. Scott. Z. A. No. 328. p. 78.
- Mollusken von Ägypten u. Sansibar. v. Faunen, G. Pfeffer. Z. A. No. 326. p. 33.
- Monterosato, Mchese. T. di, Molluschi del porto di Palermo, specie e varietà. in: Bull. Soc. Malac. Ital. Vol. 13. p. 161—180. (Contin.) ibid. Vol. 14. p. 75—81.
- Nehring, A., Über Conchylien aus dem Orenburger Gouvernement und ihre Beziehungen zu den Conchylien des mitteleuropäischen Lösses. in: Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1889. No. 8. p. 166—169.
- Petersen, C. G. Joh., Mollusca (af Kanonbaadens »Hauchs« Togder). Med 22 Kort. in: Vidensk. Udbytte Kanonb. Hauchs Togder, II. p. 63—134.
- Pollonera, Carlo, Molluschi della Scioa e della valle dell' Havash. Con 2 tav. in: Bull. Soc. Malac. Ital. Vol. 13. p. 49—86.  
(1 n. sp.)
- Elenco dei Molluschi fluviatili viventi in Piemonte. in: Boll. Musei Zool. Anat. comp. Torino, Vol. 4. No. 72. (16 p.)
- Retowski, O., Liste der von mir auf meiner Reise von Konstantinopel nach Batum gesammelten Binnenmollusken. in: Ber. Senckenbg. naturf. Ges. Frkfrt. 1889. p. 225—265.  
(96 [11 n.] sp.)
- Rochebrune, A. T. de, et J. Mabille, Mollusques (de la Mission scientifique du cap Horn. Zool. T. 6.) Avec 8 pls. Paris, Gauthier-Villars, 1889. 4<sup>o</sup>. (143 p.) Fres. 10,—.
- Rofsmäfsler's Iconographie der Europäischen Land- u. Süßwasser-Mollusken. Fortges. von W. Kobelt. Neue Folge, 4. Bd. 3./4. Lief. Mit 10 Taf. Wiesbaden, Kreidel, 1889. 4<sup>o</sup>. schwarz: M 9,20, color.: M 16,—.
- Schmitz, G., Note malacologique sur un fossé de Luchteren-lez-Gand. in: Proc.-verb. Soc. R. Malacol. T. 18. 1889. p. LXX—LXXI.
- Servain, G., Catalogue des coquilles marines recueillies à Concarneau et dans la baie de la Forest (Finistère). Lyon, 1889. 8<sup>o</sup>. (129 p.)
- Simpson, Ch. Torrey, Notes on some Indian Territory Land and Fresh-water Shells. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 11. 1888. p. 449—454.  
(1 n. sp.)

- Smith, Edg. A., Diagnoses of new Shells from Lake Tanganyika. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 4. Aug. p. 173—175.  
(4 n. sp.; n. subgen. [Rissoae] *Horea*.)
- Mollusca (of the Deep-Sea Trawling Cruise, Ireland). *ibid.* Dec. p. 420—425.  
(1 n. sp.)
- On the Land- and Freshwater-Shells of the Louisiade Archipelago. With 1 pl. *ibid.* Sept. p. 199—209.  
(45 [10 n.] sp.)
- Tenison-Woods, J. E., Anatomy and Life-history of Australian Mollusca. With 12 pl. in: Journ. Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, Vol. 22. 1885. p. 106—187. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 5. p. 626.
- Malaysian Land and Freshwater Mollusca. With 4 pl. in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2.) Vol. 3. P. 3. p. 1003—1095.
- Tholin, A., Faunule malacologique marine de la presqu'île de la Seyne. in: Feuille Jeun. Natural. 19. Ann. No. 227. p. 150—153. No. 228. p. 159—164.
- Westerlund, Carl Agardh., Fauna der in der paläarktischen Region (Europa, Kaukasien, Sibirien, Turan, Persien, Kurdistan, Armenien, Mesopotamien, Kleinasien, Syrien, Arabien, Egypten, Tripolis, Tunesien, Algerien und Marocco) lebenden Binnenconchylien. II. Genus *Helix*. Berlin, R. Friedländer & Sohn, 1889. 8°. (473, 31 p.) *M* 16,—.
- Williams, J. W., Contributions towards a future knowledge of the Worcestershire Mollusca. in: Journ. of Conchol. Vol. 6. No. 3. p. 111—114.
- Mollusca in the neighbourhood of London. in: Zoologist, (3.) Vol. 13. July. p. 271—272.
- Mollusca of Stourport and District. *ibid.* Sept. p. 353—354.
- Cossmann, Maur., Catalogue illustré des coquilles fossiles de l'éocène des environs de Paris. Avec 12 pl. in: Ann. Soc. R. Malacol. Belg. T. 23. p. 3—324.  
(nn. spp.; n. g. et subg. *Laevidentalium*\*, *Lobantale*\*, *Atractotrema*\*, *Entomella*\*, *Megatyloma*\*, *Boutillieria*, *Pseudodiloma*\*, *Phorculus*\*, *Norrisella*\*, *Platycheilus*, *Periaulax*\*, *Tectariopsis*\*, *Cirsochilus*\*, *Cyniscella*\*, *Diptychus*\*, *Loxoptyxis*\*, *Discobasis*, *Margineulina*\*, *Bifidoscala*\*, *Canaliscala*, *Rotellorbis*, *Sigaretopsis*\*, *Cronmium*\*, *Escharella*, *Macromphalina*\*, *Dialytostoma*\*, *Micromphalina*, *Cymenortis*\*, *Plesiothyreus*, *Dissostoma*\*, *Polycirsus*\*, *Dicretostoma*\*, *Aerophlyctis*, *Diallopsis*, *Diastictus*, *Pseudotaphrus*, *Microtaphrus*\*, *Checulieria*, *Prosthenodon*\*, *Cavilabium*, *Medoriopsis*\*, *Entomope*\*, *Cirsope*\*, *Dissochilus*, *Lacunodon*, *Lacunoptyxis*, *Pirenopsis*\*, *Bouryia*, *Eligmastoma*, *Aero-coelum*\*. [Sections nouv. \*.]])
- De Stefani, Carlo, Iconografia dei nuovi Molluschi pliocenici d'intorno Siena. Con 3 tav. in: Bull. Soc. Malac. Ital. Vol. 13. p. 181—208. 209—235.  
(5 n. sp.)
- Dollfus, G. F., Coquilles nouvelles on mal connues du terrain tertiaire du Sud-Ouest. Avec fig. Dax, impr. Labèque, 1889. 8°. (14 p.)
- Haas, H. J., Verzeichnis der in den Kieler Sammlungen befindlichen fossilen Molluskenarten aus dem Rupelthone von Itzehoe nebst Beschreibung einiger neuer und einiger seltener Formen. Mit 4 Taf. in: Schrift. naturwiss. Ver. Schlesw. Holst. 8. Bd. 2. Hft. p. 1—34. — Auch apart: Mit 4 Taf. Kiel, 1889. 8°. (31 p.)



- Holzappel, E., Die Mollusken der Aachener Kreide. II. Abth. Lamellibranchiata. Mit 22 Taf. Sep.-Abdr. aus: Palaeontograph. 35. Bd. Stuttgart, Schweizerbart, 1889. 4<sup>o</sup>. (p. 139—265.) *M* 40.—  
(v. Z. A. No. 319. p. 545.)
- Locard, Arn., Description des Mollusques fossiles des terrains tertiaires inférieurs de la Tunisie recueillies en 1885 et 1886 par Mr. Phil. Thomas. Exploration scientifique de la Tunisie. Paris, impr. nation., 1889. 8<sup>o</sup>. (II, 69 p.)
- Oppenheim, Paul, Die Land- und Süßwasser-Schnecken der Vicentiner Eocänbildungen. in: Anz. kais. Akad. Wiss. Wien, Math.-nat. Cl. 1889. No. XIX. p. 197—200.
- Pantaneli, Dante, Descrizione di conchiglie mioceniche. in: Bull. Soc. Malac. Ital. Vol. 13. p. 26—32. — nuove o poco note. *ibid.* p. 150—158.
- Vincent, G., Documents relatifs aux sables pliocènes à »*Chrysodomus contraria*« d'Anvers. in: Proc.-verb. Soc. R. Malacol. Belg. T. 18. 1889. p. XXVIII—XXXV.
- Gioli, G., I Lamellibranchi e la sistemática in Paleontologia. in: Bull. Soc. Malacol. Ital. Vol. 14. p. 101—143.
- Dall, W. H., Hinge of Pelecypods and its Development, with an attempt toward a better subdivision of the group. in: Amer. Journ. Science (Silliman), (3.) Vol. 38. Decbr. p. 445—462.
- Lamellibranches sans branchies. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 13. No. 10. p. 207—208. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 6. p. 740.
- Ménégaux, Aug., Sur la branchie chez les Lamellibranches et sur la comparaison avec celle des Scutibranches. in: Compt. rend. Soc. Philom. Paris, 1889. No. 11. p. 26\*—28\*.
- Pelseener, Paul, Sur la classification phylogénétique des Pélécy-podes (Communication préliminaire). Avec 4 figg. in: Bull. Scientif. France et Belg. (3.) T. 2. No. 1/4. p. 27—52.
- Les Lamellibranches sans branchies. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 14. No. 6. p. 113.  
(v. Z. A. No. 319. p. 546.)
- McAlpine, D., Movements of Bivalve Mollusca. in: Proc. Roy. Soc. Edinb. Vol. 15. p. 173—204. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 6. p. 739—740.
- Horst, R., Ist der Byssus eine Cuticularbildung? Mit 1 Taf. in: Tijdschr. Nederl. Dierkd. Vereen. (2.) D. 2. Afl. 4. p. 248—259.
- Pelecypoda, n. sp. foss. from Madagascar. v. infra Palaeontologie, R. B. Newton.
- Kowalevsky, A. O., et A. F. Marion, Contributions à l'histoire des Soléno-gastres ou Aplacophores. Avec 7 pl. Marseille, 1887. in: Ann. Mus. d'Hist. Nat. Marseille, Zool. T. 3. Mém. No. 1. (77 p.)  
(3 n. sp.)
- Koken, E., Über die Entwicklung der Gasteropoden vom Cambrium bis zur Trias. Mit 5 Taf. u. 26 Holzschn. in: Neu. Jahrb. f. Miner. Geol. u. Palaeont. 6. Beil.-Bd. 3. Hft. p. 305—484.
- Pelseener, P., La rudimentation de l'oeil chez les Gastropodes. in: Ann. Soc. R. Malacol. Belg. T. 23. Bull. d. Séanc. p. LXXIV—LXXX.

- Schiemenz, ., Parasitische Schnecken. Mit 8 Abbild. (Ausz.) in: Biolog. Centralbl. 9. Bd. No. 18. p. 567—574. No. 19. p. 585—594.
- Semon, R., Secretion of sulphuric acid by marine Gasteropods. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 5. p. 627.  
(Biolog. Centralbl.) — v. Z. A. No. 319. p. 544.)
- Simroth, H., Bemerkung zu Herrn Semon's Aufsatz über die Ausscheidung freier Schwefelsäure bei Meeresschnecken. in: Biolog. Centralbl. 9. Bd. No. 7. p. 287.
- Donald, Miss Jane, Descriptions of some New Species of Carboniferous Gasteropoda. With 1 pl. in: Quart. Journ. Geol. Soc. London, Vol. 45. P. 4. p. 619—625. — Abstr. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 4. Aug. p. 176.  
(3 n. sp.)
- Keyes, Ch. B., Lower carbonic Gasteropoda from Burlington, Iowa. in: Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1889. p. 284—298.
- Garstang, W., Nudibranchiate Mollusca of Plymouth Sound. in: Journ. Marine Biol. Assoc. Vol. 1. p. 173—198. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. P. 6. p. 737.  
(24 gen., 36 sp.)
- Herdman, W. A., and J. A. Clubb, Nudibranchiata of Liverpool District. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 5. p. 627—628.  
(v. Z. A. No. 319. p. 546.)
- Bernard, F., Sur la structure de la glande à mucus et le mécanisme de la formation du mucus chez les Prosobranches. in: Compt. rend. Soc. Philom. Paris, 1889. No. 11. p. 28\*.
- Pilsbry, H. A., The radula in Rhipidoglossate Mollusks. in: Proc. Ac. Nat. Sc. Phil. 1889. p. 136—137.
- Ludwig, F., Über die Beziehungen von Schnecken zu Pflanzen. Nachtrag. in: Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1889. No. 10. p. 197—198.  
(s. Z. A. No. 319. p. 546.)
- Hartwig, W., Lange Lethargie der Schnecken. in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 9. p. 285—286.
- Simroth, H., Beiträge zur Kenntnis der Nacktschnecken. Mit 4 Taf. in: Nova Acta Ac. Caes. Leop. Carol. Bd. 54. No. 1. Halle, (Leipzig, W. Engelmann in Comm.), 1889. 4<sup>o</sup>. (91 p.) M 7,—.
- Zykoff, W., Bemerkung über fadenspinnde Schnecken. in: Zool. Anz. 12. Jahrg. No. 320. p. 584.
- Behme, Th., Beiträge zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte des Harnapparates der Lungenschnecken. Mit 2 Taf. in: Arch. f. Naturg. 55. Jahrg. 1. Bd. 1. Hft. p. 1—28. Apart: Mit 2 Taf. Inaug.-Diss. Rostock, 1889. 8<sup>o</sup>. (28 p.) — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 5. p. 628.
- Beddome, R. H., Descriptions of Land-shells from the island of Koror, Pelew Group. With 2 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. II. p. 112—117.  
(12 n. sp.; n. g. *Hungerfordia*.)
- Cooper, J. G., West Coast Pulmonata; fossil and living (Contin. from Bull. S, p. 514). in: Proc. Californ. Acad. Sc. (2.) Vol. 1. P. 1. p. 11—24. Land-shells of the Sandwich-Islands. v. Descendenztheorie, J. T. Gulick. Z. A. No. 326. p. 30.
- Godwin-Austen, H. H., On a collection of Land-Shells made in Borneo by Mr. A. Everett, with descriptions of supposed new specis. P. I. Cyclostomacae. With 5 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. III. p. 332—355.  
(70 [35 n.] sp.)

- Martens, Ed. von, Südafrikanische Landſchnecken. in: Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1889. No. 8. p. 160—165.  
 (26 [4 n.] sp.)
- Landschnecken aus Lykien. *ibid.* No. 9. p. 182—183.
- Landschnecken vom Sinai. *ibid.* No. 10. p. 200—201.  
 (5 [1 n.] sp.)
- Pilsbry, H. A., Nomenclature and Check-list of North-American Land Shells. in: Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1889. p. 191—210.
- Schröder, R., Die schalentragenden Landschnecken, welche bei Naumburg a. S. am häufigsten vorkommen. Naumburg, 1889. 8<sup>o</sup>. (16 p.)
- Pelseener, P., Sur le pied et la position systématique des Ptéropodes. in: Ann. Soc. R. Malacol. Belg. T. 23. p. 344—350.
- Cuénot, L., Lymphatic glands of Cephalopods and Decapodous Crustacea. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 4. p. 495.  
 (Compt. rend. Ac. Sc. Paris.) — v. Z. A. No. 319. p. 547.
- Brock, J., Über das sogenannte Verrill'sche Organ der Cephalopoden. in: Götting. Nachr. 1888. p. 476—478. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 4. p. 496.
- Watase, S., New phenomenon of cleavage of Ovum in Cephalopoda [*Loligo Pealii*]. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 6. p. 734.  
 (Johns Hopk. Univ. Circul.) — v. Z. A. No. 319. p. 549.
- Posselt, H. J., Cephalopoda (af Kanonbaadens »Hauchs« Togder). in: Vidensk. Udbytte Kanonb. Hauchs Togder, II. p. 135—145.
- Wagner, Rich., Über einige Cephalopoden aus dem Röth und untern Muschelkalk bei Jena. Mit 3 Taf. in: Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges. 40. Bd. 1888. 1. Hft. p. 24—38.
- Kobelt, W., Die *Achatinellen* der Sandwichinseln. in: Humboldt (Dammer), S. Jahrg. 12. Hft. p. 464—465.
- Pilsbry, H. A., On the Anatomy of *Aerope* and *Zingis*. in: Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1889. p. 277—279.
- Karpinski, A., Über die Ammoniten der Artinsk-Stufe und einige mit denselben verwandte carbonische Formen. Mit 5 Taf. St. Pétersburg, 1889. (Tit., Vorw., Inh. 1 Bog., 104 p.) Aus: Mém. Acad. Imp. Sc. St. Pétersbg., (7.) T. 37. No. 2. — *M* 8,—.  
 (15 n. sp.)
- Sayn, ., Sur quelques *Ammonites* nouvelles ou peu connues du Néocomien inférieur. in: Bull. Soc. Géol. France, (3.) T. 17. No. 8. p. 679—688.  
 (7 [5 n.] sp.)
- Grossouvre, ., de, Description d'une nouvelle espèce d'Ammonite [*A. Devc-rioides* n. sp.]. Avec fig. in: Bull. Soc. Géol. France, (3.) T. 17. No. 6. p. 524—525.
- Teisseyre, L., Über die systematische Bedeutung der sogen. Parabeln der Perisphincten. in: Neu Jahrb. f. Miner. Geol. u. Palaeont. 6. Beil.-Bd. 3. Hft. p. 570—643.
- Williams, Jos. W., Note on a new species of *Ampullaria* from the La Plata [*A. Georgii*]. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 4. July, p. 47—49.
- Smith, Edg. A., Note on Mr. Williams's Paper. *ibid.* Aug. p. 183.
- Mazzarelli, G. F., Intorno alle secrezioni della glandola opalina (Vayssière), e delle glandole dell' opercolo branchiale nelle *Aphysiae* del Golfo di Napoli. in: Zool. Anz. 12. Jahrg. No. 320. p. 580—583.
- Reproductive Organs of *Aphysiae*. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 5. p. 628.  
 (Zool. Anz. No. 310. p. 330—337.)

- Robert, Ed., Sur l'appareil reproducteur des *Aplysies*. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 109. No. 24. p. 916—919.
- Pollonera, G., Nuove contribuzioni allo studio degli *Arion* europei. Con 1 tav. in: Atti R. Accad. Sc. Torino, Vol. 24. Disp. 13. 1888/1889. p. 623—640. — Apart: Torino, Loescher, 1889. 8<sup>o</sup>. (20 p., tav.)
- Lahusen, J., Über die russischen *Aucellen*. Mit 5 Taf. (Mém. de Comité géolog. Vol. VIII. No. 1.) St. Petersburg, Eggers & Co. in Comm., 1888. Imp.-4<sup>o</sup>. (46 p., 5 Bl. Taf.-Erkl.) (Russisch u. deutsch.) M 4,80.
- Andrusoff, N. J., О родѣ *Cardium* и *Maetra* [Sur les genres *C.* et *M.*]. in: Trav. Soc. Natural. St. Pétersbg., Sect. Géol. T. 20. 1. p. IV—V.
- Bateson, Will., On some variations of *Cardium edule*, apparently correlated to the conditions of Life. in: Proc. Roy. Soc. London, Vol. 46. No. 282. p. 204—211. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 6. p. 735—736.

## II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

### 1. Zur Kenntnis der russischen Galeodiden.

Von A. Virula.

(Aus dem zootomischen Cabinet der Universität St. Petersburg.)

eingeg. 3. März 1890.

#### I.

Die vorliegende Abhandlung ist das Resultat der von mir unter der Aufsicht von Prof. Schimkewitsch in faunistischer Beziehung gemachten Untersuchung der vorzugsweise im europäischen und asiatischen Rußland vorkommenden Galeodiden. Zu meiner Verfügung standen zahlreiche Sammlungen, welche von mehreren Reisenden zu verschiedener Zeit für die Universität zu St. Petersburg zusammengestellt waren, sowie auch, Dank der Liebenswürdigkeit des Akad. Strauch und Prof. Bogdanow, reichhaltige Sammlungen der Kais. Academie der Wissenschaften und der Universität zu Moskau.

Während nun meine Arbeit sich in den Haupttheilen ihrem Ende näherte, erschien in den »Zoolog. Jahrbüchern« eine Abhandlung von Walter über turkestanische Galeodiden, in welcher außer der Hinweisung auf zwei schon bekannte, noch einige neue Arten von *Galeodes* und *Rhax*, und eine neue Gattung, *Karschia*, angeführt wurden. Wie es aber scheint, stützt sich Walter nur auf die Färbung, — ein wohl wenig charakteristisches Merkmal, — und versteht *G. araneoides* Pall. in einem zu weiten Sinne. Da ich nun ziemlich reiches Material habe, so kann ich constatieren, daß die einzige und bisher für den Kaukasus, die Krim und die nordwestliche Küste des kaspischen Meeres bekannte *Galeodes*-Art, sich weit nach Osten, in transkaspische Steppen nicht verbreitet; es kommt dort dagegen eine andere Art,

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [I. Litteratur 193-204](#)