

# Zoologischer Anzeiger.

Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft.

Herausgegeben

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

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

**XIII. Jahrg.**

**21. Juli 1890.**

**No. 340.**

Inhalt: I. Litteratur. p. 385—391. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Mazzarelli, Sul valore fisiologico della vescicola di Swammerdam delle Aplysiae (tasca copulatrice di Meckel). 2. Schimkewitsch, Sur la signification des cellules vitellines chez les Trachéates. 3. Kulagin, Zur Anatomie der in Rußland vorkommenden Regenwürmer. III. Mittheilungen aus Museen, Instituten etc. 1. Zoological Society of London. 2. Linnean Society of New South Wales. IV. Personal-Notizen. Necrolog.

## I. Litteratur.

### 1. Geschichte und Litteratur.

- Jahresbericht, Zoologischer, für 1888. Herausgeg. von der Zoolog. Station zu Neapel. Redig. von Paul Mayer. Berlin, R. Friedländer & Sohn, 1890. 8<sup>o</sup>. (Sign. a—f,  $\alpha$ — $\varepsilon$ , 1—24 $\frac{1}{4}$ ; Abtheilungen einzeln paginiert.) M 24,—.
- Gill, Theod., (Record of Scientific Progress) Zoology in 1886. in: Ann. Rep. Smithson. Instit. 1887. I. p. 477—522.
- Maestro, Leone, La Zoologia omerica. Contributo allo studio della storia della Zoologia. in: Lo Spallanzani, Giorn. rom. per le Sc. biolog. (2.) Ann. 19. Fasc. 1./2. 1890. p. 45—51. [M. Z. J.]
- Lubbock, Sir J., Fifty Years of Science: being the Address delivered at York to the British Association. 4. edit. London, Whittaker, 1890. 8<sup>o</sup>. (110 p.) 2 s 6 d.
- Wright, E. Perc., Sur les progrès de la Zoologie en Irlande, de 1863 à 1889. in: Compt. rend. Congr. Internat. Zool. p. 314—316.
- Kingsley, J. S., Record of American Zoology. in: Amer. Naturalist, Vol. 24. Apr. p. 351—357. May, p. 439—454.
- Le Congrès international de Zoologie. in: Revue Scientif. T. 45. No. 18. p. 565—568.
- The Marine Biological Association. in: Nature, Vol. 42. No. 1079. p. 236—238.
- Batelli, A., Delle Scienze naturali nell' Umbria. Discorso inaugurale letto alla solenne riapertura degli studi per l'anno scol. 1888—1889. — Univ. lib. di Perugia. — Perugia, tip. di V. Santucci, 1889. 8<sup>o</sup>. (48 p.) [M. Z. J.]
- Liste des Naturalistes habitant la France l'Algérie et la Tunisie. in: Feuille d. Jeun. Natural. 20. Ann. No. 232. p. 53—68. No. 233. p. 69—104. No. 234. p. 126. No. 235. p. 139. No. 236. p. 151. No. 237. p. 162.

- Santangelo-Spoto, F., Sviluppo ed importanza della anatomia comparata e sue relazioni con la medicina in genere. Palermo, G. P. Lauriel, 1889. 8<sup>o</sup>. (40 p.) [M. Z. J.]
- Agassiz, E., Louis Agassiz: His Life and Correspondence. With Portraits and Illustrations. Two Volumes in one. Boston, Mass.; London, 1890. 8<sup>o</sup>. 12 s 6 d.
- (Sharp, Dav.), The late Joseph Sugar Baly. in: *The Entomologist*, Vol. 23. June, p. 197—200.
- Facchini, O., Biografia di Giuseppe Bellonci e Indice de' suoi lavori. Bologna, 1890. [M. Z. J.]
- Balding, Alfr., The late Mr. Fr. Bond. in: *The Entomologist*, Vol. 23. March, p. 97—98.
- E. T. Booth, The late, of Brighton. in: *Zoologist*, (3.) Vol. 14. March, p. 92—96.  
(*Ornithologist*, † 8. Febr.)
- Blainville, H. Ducrotay de, Cuvier et Geoffroy St. Hilaire. Biographies scientifiques. Paris, J. B. Baillièrre et fils, 1890. 8<sup>o</sup>. (VI, 446 p.)
- Burgerstein, Alfr., Charles Robert Darwin. Eine Skizze seines Lebens und Schaffens. in: *Schrift. d. Ver. z. Verbreit. naturwiss. Kenntn.* Wien, 29. Bd. p. 497—575.
- Flower, W. H., Eulogium on Charles Darwin. in: *Proc. Linn. Soc. London*, Nov. 1887 to Juni 1888. p. 67—70.
- Renevier, E., Philippe de la Harpe. Sa vie et ses travaux scientifiques. in: *Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat.* (3.) Vol. 25. No. 100. p. 1—16.
- Hofmann, O., Nekrolog. Prof. Dr. H. Frey. in: *Stettin. Ent. Zeit.* 51. Jahrg. No. 1./3. p. 40—44.
- Stainton, H. T., Professor Heinrich Frey. in: *Entom. Monthly Mag.* (2.) Vol. 1. No. 4. p. 113—117.
- Staudinger, O., Theodor Glitz: Nekrolog. in: *Stettin. Ent. Zeit.* 51. Jahrg. No. 1./3. p. 8—10.  
(*Lepidopterolog.* † 29. Sept. 1889.)
- Reiche, K., Goethe als Naturforscher. in: *Sitzgsber. u. Abhdlg. naturw. Ges.* Isis Dresden, 1889. Juli/Decbr. p. 78—88.
- Memoir of the late John Henry Gurney. in: *Zoologist*, (3.) Vol. 14. June, p. 193—199.
- Gaudry, Alb., Edmond Hébert. Necrologie. in: *Revue Scientif.* T. 45. No. 15. p. 476—477.
- Meyer, A. B., Nekrolog auf Theodor Kirsch. Mit Portrait. Berlin, Friedländer, 1889. 4<sup>o</sup>. (7 p.) — *Abhdlgn. u. Ber. k. k. zool. u. anthrop.-ethnogr. Mus.* Dresden, 1888/1889. No. 5.
- Gerhardt, J., Necrolog [Karl Letzner]. in: *Deutsch. Entom. Zeitschr.* 1890. 1. Hft. p. 28—29.
- Lettere inedite di Carlo Linneo a Giovanni Antonio Scopoli. XV. Pubblicaz. fatta per cura del Museo Civ. di Rovereto. Rovereto, 1859. 8<sup>o</sup>. (26 p.)
- Mik, Jos., Med. Dr. Franz Löw. Ein Nachruf. Mit Portr. in: *Wien. Entom. Zeit.* 9. Jahrg. 2. Hft. p. 49—61.
- Rogenhofer, A., Nachruf an Dr. Franz Löw. in: *Verhdlgn. k. k. zool.-bot. Ges. Wien*, 1890. 40. Bd. 1. Quart. *Abhdlgn.* p. 165—167.
- Magnus, P., Charles Martins. [Nekrolog.] in: *Leopoldina*, Hft. XXVI. No. 3/4. p. 27—29.

- Nehring, A., Ein knappes Lebensbild des Naturforschers P. S. Pallas. in: Naturwiss. Wochenschr. 5. Bd. No. 25. p. 243—245.
- Volger, Otto, Leben und Leistungen des Naturforschers Karl Schimper. Vortrag gehalten in d. ersten Gesamtsitz. d. 62. Versamml. deutsch. Naturf. u. Ärzte. 3. mit erläuternden Beigaben vermehrte Aufl. Frankfurt a/M., Reitz & Köhler, 1890. 8<sup>o</sup>. (56 p.) M 1,50.
- Stolzman, Jean, Ladislas Taczanowski. Biographie par —. in: Ornith. Internat. Zeitschr. 6. Jahrg. 1. Hft. p. 160—162.
- Alessandro Tafari. Cenni biografici. in: Monit. Zool. Ital. 1. Ann. No. 5. p. 95—96.
- Buchenau, Fr., Ludolph Christian Treviranus. in: Abhdlgn. naturwiss. Ver. Bremen, 11. Bd. 2. Hft. p. 344—360.
- Naturwissenschaftlich-geographische Litteratur über das nordwestliche Deutschland. *ibid.* p. 429—432.  
(Schluß.) — v. Z. A. No. 311. p. 346.
- Mojsisovics, A. v., Die zoologische Litteratur der Steiermark 1889. in: Mittheil. naturw. Ver. f. Steierm. 1889. p. LXXVII—LXXXIII.
- Schneider, J. Sparre, Catalogue des travaux zoologique sur la faune des régions arctiques de Norvège, publiés depuis l'année 1872. in: Compt. rend. Congr. Internat. Zool. p. 316—323.
- References to Papers in Anatomy: human and comparative. By John Struthers. Edinburgh, Maclachlan & Stewart, 1889. 8<sup>o</sup>. (39 p.)

## 2. Hilfsmittel, Methode etc.

- Marenzeller, Em. von, Der moderne Apparat zur Erforschung der Meerestiefen. Mit 10 Abbild. in: Verhdlgn. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, 40. Bd. 2. Quart. Abhdlgn. p. 207—226. — Apart: Wien, A. Hölder, 1890. 8<sup>o</sup>.
- Monaco, Prince Alb. de, Recherche des Animaux marins. Progrès réalisés sur l'Hirondelle dans l'outillage spécial. Avec 15 fig. et 1 pl. in: Compt. rend. Congr. Internat. Zool. p. 153—159.
- Bourne, G. C., An improved Form of a Deep-sea Tow-net. With figg. in: Rep. 59. Meet. Brit. Assoc. p. 624—626.
- Dollfus, A., Récolte et conservation des petits animaux marins. in: Feuille d. Jeun. Natural. 20. Ann. No. 232. p. 49.
- Herdman, W. A., On the Electric Light as a means of attracting Marine Animals. in: Rep. 59. Meet. Brit. Assoc. p. 633—635.
- Lo Bianco, Salv., Metodi usati nella Stazione zoologica per la conservazione degli Animali marini. in: Mittheil. Zool. Station Neapel, 9. Bd. 3. Hft. p. 435—474.
- Osborn, H. Leslie, A Preservative. in: Nature, Vol. 41. No. 1053. p. 199.  
(Solution of table-salt, 10<sup>0</sup>o.)
- Hough, Walter, The Preservation of Museum Specimens from insects and from the effects of dampness. With 5 cuts. in: Ann. Rep. Smithson. Instit. 1887. II. p. 549—558.
- Rhumbler, L., Über Aufstellung von Alkoholpräparaten. in: Zoolog. Anz. 13. Jahrg. No. 336. p. 289—295.
- Schmidt, E., Verfahren kleinere Thiere zur besseren Ansicht im Glase zu befestigen. in: Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1890. No. 5. p. 95—96.

- Weltner, W., Befestigung von Spiritusobjecten auf Glasplatten mittels Gelatine und Glyceringelatine. in: Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1890. No. 5. p. 96—98.
- Meyer, A. B., Der Knochen-Entfettungsapparat des Königl. Zoologischen Museums zu Dresden. Mit 1 Taf. Dresden, Stengel & Markert, 1890. 8°. (5 p.)
- Boneval, René, Nouveau Guide pratique de technique microscopique appliquée à l'histologie et à l'embryogénie, suivi d'un formulaire indiquant la composition des réactifs employés en anatomie microscopique. Avec 21 figg. Paris, Maloine, 1890. 8°. (226 p.)
- Lee, Arth. Bolles, The Microtomist's Vade-mecum. A Handbook of the Methods of Microscopic Anatomy. 2. edit. London, Churchill, 1890. 8°. (XIV, 413 p.)
- Leidy, Jos., Remarks on the Nature of Organic Species. in: Trans. Wagner Free Inst. Sc. Vol. 2. p. 51—53.
- Blanchard, Raph., De la nomenclature des êtres organisés. in: Compt. rend. Congr. Internat. Zool. p. 333—404.
- Discussion sur la nomenclature des êtres organisés. *ibid.* p. 405—418.
- Règles de la nomenclature des êtres organisés adoptées par le Congrès International de Zoologie. *ibid.* p. 419—424. (Bull. Soc. Zool. France, T. 15. No. 2. p. 36—41.) — Zool. Anz. No. 331. p. 164—168.
- Wagner, Wold., De la nomenclature en Histologie. *ibid.* p. 425—430, — en Zoologie, p. 431—434.
- Documents relatifs à la nomenclature des êtres organisés. *ibid.* p. 437—485.
- Liste des Abréviations conventionnelles des noms d'auteurs adoptée par le Congrès International de Zoologie. *ibid.* p. 486—508. (Bull. Soc. Zool. France, T. 15. No. 2. p. 42—64.)
- South, Rich., The use and abuse of the trinomial system. in: The Entomologist, Vol. 23. May, p. 148—150.
- Bergroth, E., Latein oder nicht? in: Entomol. Nachr. 16. Jahrg. No. 9. p. 142—143.
- Hudson, C. T., On some needless Difficulties in the Study of Natural History. Presid. Addr. in: Journ. R. Microsc. Soc. 1890. P. 2. p. 129—141. — Trad. in: Revue Scientif. T. 45. No. 26. p. 801—807.
- Besser, L., Die Religion der Naturwissenschaft. Bonn, Em. Strauß, 1890. 8°. (125 p.) *M* 2,—.
- Simroth, H., Die modernen Aufgaben der naturwissenschaftlichen Vereine. in: Sitzgsber. Naturf. Ges. Leipzig, 15./16. Jahrg. p. 53—60.

### 3. Sammlungen, Stationen, Gärten etc.

- Museum, Das, für Naturkunde der Königlichen Friedrich-Wilhelms-Universität in Berlin. Zur Eröffnungs-Feier. Berlin, Ernst & Korn, 1890. gr. 8°. (16 p., 10 Taf.)
- Report of the United States National Museum under the direction of the Smithsonian Institution for the year ending June 30, 1886. — *id.* for the year ending June 30, 1887. v. *infra* Zeit- u. Gesellschaftsschr.: Report, Ann., of the Smithson. Instit.

- Records of the Australian Museum edited by the Curator. Vol. I. No. 1. 2. Printed by Order of the Trustees. E. P. Ramsay, Curator. Sydney, March 1890. 8°. (39 p., 2 pl.; p. 41—54, 4 pl.)
- Lacaze-Duthiers, H. de, Les travaux et les progrès du laboratoire Arago, en 1890. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 110. No. 25. p. 1304—1310.
- McIntosh, W. C., Notes from the St. Andrews Marine Laboratory (under the Fishery Board of Scotland). No. X. With 1 pl. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 5. Jan. p. 40—48. — No. XI. *ibid.* Apr. p. 296—306.  
 (1. On abnormal Hydromedusae. 2. On the occurrence of the Ctenophores throughout the year. 3. On a Heteropod [*Atlanta*] in British Waters. 1. On the occurrence of the Hydromedusae and Scyphomedusae throughout the year. 2. On *Arachnactis*.)
- Report, Third Annual, of the Liverpool Marine Biological Station on Puffin Island. By W. A. Herdman. With illustr. [and 1 map]. Liverpool, Turner, Routledge & Co., Printers, 1890. 8°. (50 p.)
- Sabatier, Arm., La station zoologique de Cette. in: Compt. rend. Congr. Internat. Zool. p. 115—126.
- Slater, P. L., Lankester, E. R., Ewart, C., Foster, M., Sedgwick, A., Marshall, A. M., and P. Sladen, Report of the committee appointed for the purpose of arranging for the occupation of a Table at the Zoological Station at Naples. in: Rep. 59. Meet. Brit. Assoc. p. 95—111.
- Spencer, W. Baldwin, Notes from the Biological Laboratory of the University of Melbourne. 1. On the presence of a Fluke in the Egg of a Fowl. 2. On the presence of a *Pentastomum* parasitic in the Lung of the Copper-head Snake (*Hoplocephalus superbus*). in: Roy. Soc. Victoria (Proceed.) s. a. (3 p.)
- Guerne, Jul. de, (Sur le canot pliant du yacht Hironnelle). in: Bull. Soc. Zool. France, T. 14. No. 10. p. 374—375.
- Fritsch, Ant., Notice sur la station zoologique volante du comité pour l'exploration de la Bohême. Avec 2 fig. in: Compt. rend. Congr. Internat. Zool. p. 96—99.
- Seitz, .., Einiges über zoologische Gärten. in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 12. p. 353—359. No. 4. p. 117—123.
- Friedel, Ernst, Im Breslauer Zoologischen Garten. in: Zool. Garten, 30. Jahrg. No. 12. p. 370—376.  
 — Der Zoologische Garten zu Straßburg. *ibid.* 31. Jahrg. No. 2. p. 54—56.
- Kulagin, Nik., Aus dem Moskauer Zoologischen Garten. in: Zool. Garten, 31. Jahrg. No. 4. p. 123—124.
- Schäff, Ernst, Verzeichnis der vom 1. Januar 1889 bis zum 1. Juli 1889 im zoologischen Garten zu Berlin erworbenen Thiere. in: Zoolog. Garten, 31. Jahrg. No. 1. p. 28—31.
- Westermann, Geo., Geburtsliste des Leipziger Zoologischen Gartens. in: Zool. Garten, 31. Jahrg. No. 2. p. 63.
- Wunderlich, L., Thierpreise [Antwerpner Auction]. in: Zoolog. Garten, 31. Jahrg. No. 2. p. 59—61.
- Zipperlen, A., (Aus dem Zoolog. Garten in Cincinnati). in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 12. p. 376—378. 31. Jahrg. No. 1. p. 24.

- Buck, Em., Das gemauerte Beckenaquarium und seine Bewohner. (Fortsetz.)  
in: Zoolog. Garten, 31. Jahrg. No. 2. p. 46—53. No. 3. p. 83—91.  
(v. Z. A. No. 324. p. 661.)
- Horsnail, E., The Marine Aquarium, its History and Management. in: Proc.  
Holmesdale Nat. Hist. Club, 1886/1887. p. 1.
- Koschewnikoff, G., Ein Zimmer-Aquarium mit Thieren aus dem Schwarzen  
Meere. in: Zoolog. Garten, 31. Jahrg. No. 1. p. 6—12.
- Seal, Will. P., The Aquarium. A brief exposition of its principles and  
management. in: Bull. U. S. Fish Comm. Vol. 7. p. 274—282.  
— An inquiry as to the proper methods for the care of living things held  
for popular amusement and instruction or for purposes of biological  
research. With 2 pl. *ibid.* p. 285—287.
- Fischer-Sigwart, H., Das Thierleben im Terrarium. in: Mittheil. Aargau.  
Naturf. Ges. V. Hft. p. 1—178.
- Ein Freiland-Vivarium im Humboldt-Hain in Berlin. Mit Abbild. in:  
Naturwiss. Wochenschr. 5. Bd. No. 21. p. 205—207.
- Harting, J. E., English Deer Parks. in: Zoologist, (3.) Vol. 14. May, p. 153  
—160.
- New Zoological Park at Washington. in: Nature, Vol. 42. No. 1072.  
p. 63—64.

#### 4. Zeit- und Gesellschaftsschriften.

- Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften hrsg. vom Naturwissen-  
schaftl. Verein in Hamburg. XI. Bd. 1. Hft. Mit 3 Taf. Hamburg, Frie-  
derichsen & Co., 1889 [Febr. 1890]. 4<sup>o</sup>. (Jahresber. 22 p., Abhdlgn.  
einzel: 60, 10, 28 p.) *M* 7,20.
- Abhandlungen herausgegeben vom naturwissenschaftlichen Vereine zu Bremen.  
XI. Bd. 2. (Schluß-) Hft. Bremen, C. Ed. Müller, 1890. 8<sup>o</sup>. (Tit., Inh.  
p. 325—444; Jahresber., 25., d. naturw. Ver. 28 p.; 4 Taf.) *M* 4,—.
- Abhandlungen herausgegeben von der Senckenbergischen Naturforschenden Ge-  
sellschaft. 16. Bd. 1. Hft. Mit 3 Taf. und 1 Portr. Frankfurt a/M.  
Diesterweg in Comm., 1890. 4<sup>o</sup>. (360 p.) *M* 18,—.
- Abhandlungen und Berichte des k. zoologischen und anthropologisch-ethno-  
graphischen Museums zu Dresden 1888/1889. Hrsggeg. von A. B. Meyer.  
No. 4. 5. Berlin, Friedländer, 1889. 4<sup>o</sup>. (IV.: 58 p., 4 Taf.; V.: 7 p.  
1 Portr.) 4. u. 5. *M* 20,—.
- Actes de la Société Linnéenne de Bordeaux. Vol. XLII. Livr. 2 et 4.  
Vol. XLIII. 5. Sér. T. III. 3./4. et dern. Livr. 1889. Bordeaux, impr.  
Durand, Mai 1890. — Vol. XLIV. 5. Sér. T. IV. 1. Livr. 1890. *ibid.*  
Avr. 1890. 8<sup>o</sup>. (Vol. 42. 2.: p. 97—192; 4.: p. 289—432. Vol. 43. 3.:  
p. 193—288; 4.: p. 289—415, table, 2 pl.; p. LVII—XCVI. Vol. 44.  
1.: p. 1—96, 7 pl.)
- Anales de la Sociedad Española de Historia Natural. T. XVIII. Cuad. 3.  
Madrid, J. Bolivar, Alcalá, 11, Terzero, 31. Dic. 1889. 8<sup>o</sup>. (p. 337—431,  
Actas, p. 101—195, 4 lam.)
- Annalen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums. Redig. von Frz. Ritt. von  
Hauer. Bd. V. No. 1. (Mit 2 Taf. u. 3 Abbild. im Texte.) Wien, A.  
Hölder, 1890. gr. 8<sup>o</sup>. (76, 76 p.) compl. *M* 20,—.

Annales de la Société académique de Nantes et du département de la Loire-Inférieure, Vol. 10. de la 6. Sér. 2. Sem. 1889. Nantes, impr. Mellinet, 1890. 8°. (p. 381—588 et carts.)

Annales de la Société Belge de Microscopie. T. XIII. 2. 3. Fasc. Bruxelles, Manceaux, 1889, 1890. 8°. (tit., p. 73—121, 123—134, 3 pl., table du T. 13.)

Bulletin de la Société Belge de Microscopie. 16. Ann. No. I—VII. ibid. 1890. 8°. (68 p.)

Annales des Sciences Naturelles. Zoologie et Paléontologie. publ. sous la dir. de A. Milne-Edwards. 7. Sér. T. 8. No. 2./3. 4./6. T. 9. No. 1. 2./3. Paris, Masson, 1889. [Févr. Avr. Mai 1890.] 8°.

## II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

### 1. Sul valore fisiologico della vescicola di Swammerdam delle *Aplysiae* (tasca copulatrice di Meckel).

Nota di G. F. Mazzarelli,

Assistente del Museo Zoologico della R. Università di Napoli.

ingeg. 7. Mai 1890.

Si è molto discusso intorno al valore fisiologico della vescicola di Swammerdam delle *Aplysiae*. Bohadsch (1761) attribui ad essa il significato di ovario<sup>1</sup>, Cuvier (1803) quello di vescica urinaria<sup>2</sup>. Delle Chiaje (1822) la ritenne come una borsa contenente, semplicemente, »la materia prolifica delle *Aplysiae*«, e la denominò »vescicolo di Swammerdam«<sup>3</sup>; ma, alcuni anni più tardi (1841), non ripetette questa sua asserzione, e respinse l'affermazione di van Beneden, che egli avesse considerato questa borsa come testicolo. Egli sembrò, allora, proclive a considerarla, come già Cuvier, come vescica urinaria<sup>4</sup>. Meckel (1844) la considerò come una vera »tasca copulatrice«, paragonabile a quella di altri Gasteropodi<sup>5</sup>.

Recentemente la questione è stata ripresa, e il Robert di Montpellier (Gennaio 1889), in una sua breve nota, ritenne la vescicola di Swammerdam come deputata a ricevere elementi di rifiuto, »che non debbono uscire nel medesimo tempo degli altri, nel momento della eiaculazione dello sperma o della deposizione delle uova«<sup>6</sup>. In altra

<sup>1</sup> De quibusdam animalibus marinis eorumque proprietatibus. Dresdae, 1761.

<sup>2</sup> Sur le genre *Laplysia*, etc. Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, 1803. T. II.

<sup>3</sup> Descrizione ed Anatomia delle Aplisie. Atti Ist. Incoragg. di Napoli, 1828. T. IV.

<sup>4</sup> Animali senza vertebre della Sicilia citeriore. Napoli, 1841.

<sup>5</sup> Über den Geschlechtsapparat einiger hermaphroditischer Thiere. Müller's Archiv, 1844.

<sup>6</sup> De l'hermaphroditisme des Aplysies. Compt. rend. Acad. des Sciences. Paris, 1889. T. CVIII. p. 198.

# 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 385-391](#)