

eberthi erinnern, welche kürzlich von Léger und Duboscq (1908) beschrieben worden sind.

Der Kern der Gregarine bleibt während der Entwicklung der hier beschriebenen Schizozoiten die ganze Zeit über bestehen, und nur seine Caryosome zerfallen nach und nach, wobei ihr Chromatin in das Protoplasma der Gregarine übergeht.

St. Petersburg, im August 1908.

II. Mitteilungen aus Museen, Instituten usw.

1. *Cladonema radiatum* bei Helgoland.

Im November vorigen Jahres versah mich die Königliche Biologische Anstalt auf Helgoland mit frischen Algen zu Tardigraden-Studien. Ich ließ die Sendung Seewasser mit den Algen ohne künstliche Durchlüftung in einem Accumulatorglase vor meinem Fenster stehen. Trotz anfangs eingetretener Fäulnis beherrschte das Wasser den ganzen Winter über eine ziemlich reiche Tierwelt, Copepoden, Nematoden usw. Ende April traten plötzlich zahlreiche kleine Medusen auf, die an der Glaswand umherkrochen, durch einen Schlag an das Glas aufgeschreckt, aber, wie große Copepoden, hopsend, in sehr munterer Weise sich durch das Wasser bewegten. Anfangs hielt ich sie in der Tat aus der Ferne für solche: die beim Schwimmen zusammengezogenen gelblichen Nessel-fäden täuschten mir Copepoden-Eiertrauben vor. Merkwürdigerweise verschwanden diese Pseudo-Copepoden immer plötzlich vor meinen Augen, d. h. die kleinen Medusen entfalteten, wenn sie das Schwimmen aufgaben, plötzlich ihre Nessel-fäden, wurden dadurch glashell und konnten nun — zumal die Glaswand einen Algenüberzug trug — nicht mehr unterschieden werden.

Herr Prof. Vanhöffen, der mich zu Pfingsten besuchte, bestimmte die Medusen sofort als die Kriechqualle *Cladonema radiatum*, die ihm von Neapel her eine gute Bekannte war. Auf Befragen bei der Königl. Biologischen Station erfuhr ich, daß das zierliche Tierchen dort bisher noch nicht beobachtet wurde; von den englischen Küsten ist es bekannt.

Prof. F. Richters, (Frankfurt a. M.).

2. Linnean Society of New South Wales.

Abstract of Proceedings, July 29th, 1908. — Mr. Froggatt showed a specimen of a beautiful neuropterous insect, with curiously modified hind wings, *Chasmoptera huttii*, from West Australia. The species was described and figured by Westwood in 1847 (Trans. Ent. Soc. London, v., Journ. Proc. p. XXVII, pl. VIII. fig. 1), two specimens at that time having reached England. Mr. Du Boulay had recently been successful in rediscovering this interesting form. — 1) On the Genus *Nannodythemis* [Neuroptera: Odonata with Descriptions of new Species. By R. J. Tillyard, M.A. F.E.S. The type of this aberrant genus is *Nannodythemis australis* Brauer. Two closely allied species, described in this paper, have now been discovered, one from

West Australia, and the other from the Blue Mountains. The characteristics of the genus are discussed, and the view put forward that, owing to the variability of certain characters (as exhibited in the new species) which were used by Brauer in the definition of the genus, the name *Nannodythemis* must be suppressed, and the three species placed in the earlier genus *Nannophya* Rambur. Otherwise the extraordinary result is that a bad generic definition demands the inclusion of the male of the Blue Mountain species in, and the exclusion of the female from the same genus. — 2) Studies on Australian Mollusca. Part X. By C. Hedley, F.L.S. A series of cotypes of rare and figured Australian shells was lent to the writer by the British Museum. With their help many difficult points in synonymy are now elucidated, and drawings are presented of a dozen hitherto unfigured shells whose inadequate descriptions have troubled systematists for more than half a century. The National Museum of Washington had also kindly assisted by sending photograph of unfigured shells gathered by W. Stimpson in Sydney Harbour account 1855. Some revision of nomenclature has again resulted. The investigation of eighteenth and early nineteenth century literature has resulted in the restoration of several neglected but prior names. The early stages of some local species are represented. Finally, a dozen new species, chiefly from Sydney Harbour, distributed among the genera *Cyamionactra*, *Strigilla*, *Chione*, *Cuna*, *Eulima*, *Capulus*, *Mangelia*, *Odostomia*, and *Rissoa* are described as new.

3. Zoologisches Institut der k. Universität Neapel.

Soeben erschien der vollständige 2. Bd. (Nr. 1—27) des
„**Annuario del Museo Zoologico della R. Università di Napoli**“
(Nuova Serie)
(288 Seiten mit 14 Tafeln und 42 Holzschnitten)
Preis Mark 32.

Das Annuario wird in Tausch gegen Publikationen an zoologische Institute und Zeitschriften, sowie an wissenschaftliche Gesellschaften gesandt.

Tauschanfragen sind an den Direktor des obigen zoologischen Instituts: Prof. Fr. Sav. Monticelli zu adressieren.

Neapel, im November 1908.

III. Personal-Notizen.

Der Direktor des Kgl. zool. und anthropologisch-ethnographischen Museums, Prof. Dr. Arnold Jacobi, wurde zum ord. Honorarprofessor für Zoologie an der Technischen Hochschule zu Dresden ernannt.

Dr. Guido Schneider bittet, an ihn zu adressieren:

Zoologisches Kabinett des Polytechnischen Instituts, Riga.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s): Richters Ferdinand

Artikel/Article: [Mitteilungen aus Museen, Instituten usw. 687-688](#)