

führten einst Rywosch zur Annahme, daß bei *Microstoma* ein proto-gynischer Hermaphroditismus vorwalte (Zool. Anzeiger 1887 Bd. X), was ich schon in meiner Dissertation (1888) zu widerlegen suchte.

Die braungefärbten kugeligen bis ovalen Eier (0,2—0,3 mm), welche zu zweien bis viere aus einem Keimstock gebildet werden, können durch den Eileiter einfach herausgepreßt werden und das Muttertier ist fähig noch neue Anlagen der Keimzellen zu finden. Es existiert bei dieser Art, wie bei *Prorhynchus*, kein besonderer Uterus, so daß die Angabe Dorners<sup>10</sup>, daß ein Tochttertier »ein sich lebhaft bewegendes, völlig ausgebildetes Junges im Uterus beherbergte, so daß auch das Genus *Microstoma*, wengleich selten, lebendig gebärend ist« (l. c. S. 9), vielleicht mit einer Distomencyste, wie ich eine solche abgebildet habe, verwechselt wurde.

Da viele neue Arten besonders nach oberflächlichen Merkmalen und im ungeschlechtlichen Zustande beschrieben wurden, wird eine gründliche Revision derselben seinerzeit nötig sein.

Diese kurzgefaßten Mitteilungen genügen, hoffe ich, zur Erklärung mancher auffallenden Erscheinungen in der Lebensweise der angeführten Vertreter unsrer Süßwassergattungen der Rhabdocöliiden — soll es sich um eigentliche Schlammbewohner einiger zeitweise austrocknenden Lebenscentra, oder sporadisch auftretende Arten handeln — welche auf die beschriebene Weise für die Erhaltung ihrer Generationen sorgen müssen. Es kann dadurch auch die Belebung unsrer Gewässer mit weitverbreiteten Arten — was für die Limnologie eine hohe Bedeutung hat — begreiflich werden.

## II. Mitteilungen aus Museen, Instituten usw.

### 1. Deutsche Zoologische Gesellschaft.

Weitere für die Jahresversammlung angezeigte **Vorträge**:

- 8) Dr. Doflein (München): Fauna und Ozeanographie der japanischen Küste.
- 9) Prof. Plate (Berlin): Die Artbildung der *Cerion*-Schnecken auf den Bahamas.

### Demonstrationen:

- 1) Dr. J. Meisenheimer (Marburg): Zur Biologie und Physiologie des Begattungsvorganes und der Eiablage von *Helix pomatia*.

<sup>10</sup> G. Dörner, Darstellung der Turbellarienfauna der Binnengewässer Ostpreußens (Königsberg i. Pr. 1902).

- 2) Prof. Stempel (Münster): Zur Verwendung mikrographischer Lichtbilder beim zoologischen und anatomischen Unterricht.
- 3) Dr. C. Tönniges (Marburg): Spermatozoen von Myriopoden.
- 4) Ders.: Zur Structur und Bildung abweichender Spermatozoenformen.
- 5) Dr. Doflein (München): Japanische Solanderiden, Vertreter einer eigenartigen Hydroidenfamilie.

Um recht baldige Anmeldung weiterer Vorträge und Demonstrationen bei dem Unterzeichneten bittet ergebenst

Der Schriftführer.

E. Korschelt, Marburg i. H.

## 2. Ergänzungen und Nachträge zu dem Personalverzeichnis zoologischer Anstalten.

Der Herausgeber richtet an die Herren Fachgenossen die Bitte, ihm etwaige Ergänzungen der Personalverzeichnisse oder eingetretene Veränderungen freundlichst bald mitteilen zu wollen.

E. Korschelt.

Zoologisches Museum der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg.

Ernannt wurden:

Berg, L. S., zum Kustos an der Abteilung für Ichthyologie und Herpetologie.

Kusnezov, N. J., zum Kustos an der Abteilung für Lepidopterologie.

## III. Personal-Notizen.

An der böhmischen Universität in Prag habilitierte sich als Privatdozent für systematische Zoologie Herr Dr. Karl Thon, Prag II, Sophieninsel 3.

### Nekrolog.

Am 7. März d. J. starb der als Helminthologe bekannte Professor am Realgymnasium zu Triest Michele Stossich.

Am 19. März starb in Genf Dr. Victor Fatio im Alter von 67 Jahren, bekannt durch sein klassisches Werk: Faune des Vertébrés de la Suisse 1869—1904, und zahlreiche Spezialarbeiten aus dem Gebiet der schweizerischen Fauna, sowie seine Untersuchungen über die Phylloxera.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1906

Band/Volume: [30](#)

Autor(en)/Author(s): Korschelt Eugen

Artikel/Article: [Deutsche Zoologische Gesellschaft. 153-154](#)