© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;download www.zobodat.at

des. Referent untersuchte den Darmcanal erwachsener Larven von *P. taenioides.* Das Epithel des Dünndarmes der letzteren besteht nach seinen Beobachtungen aus zweierlei Zellen: cylindrischen und mehr oder weniger abgerundeten. Die von früheren Autoren beschriebenen Stäbchen, die sich im Obertheil der Zellen befinden sollen, sah Referent nicht. Die runden Zellen lassen, während der Nahrungsaufnahme durch die Larve, Pseudopodien hervortreten, die zuweilen stark verzweigt sind. Referent machte in den Darmcanal eine Injection von Indigocarmin und bemerkte, daß Körnchen desselben von den obenerwähnten Pseudopodien verschlungen wurden, die aus den runden Zellen traten. Außerdem findet man, nach den Beobachtungen des Referenten, in den Pseudopodien und im Obertheil der runden Zellen Körnchen, die durch den Zerfall rother Blutkörperchen des Wirthes, welche von den obenangeführten Zellen des Parasiten angegriffen werden, entstehen. Die äußere Partie der Cylinderzellen erscheint im Moment der Verdauung heller als die innere. Während des Hungers erscheint der Zellinhalt gleichartiger.

Sitzung am 4. (16.) October 1895. — Н. Ю. Зографъ (N. J. Zograff) berichtete über den dritten internationalen Zoologencongreß in Leyden. П. Р. Фрейбергъ (P. R. Freiberg) referierte über neues Material zur Araneinen-Fauna des Gouvernements Moskau. Nachdem er die Familien Euetrioidae Thor., Theridioidae Thor. und Misumenoidae Thor. bearbeitet (nach den reichen Sammlungen der Commission zur Untersuchung der Fauna des Moskauer Gouvernements), fügte Referent dem Araneinen-Verzeichnis der Moskauer Fauna folgende Formen hinzu: *Epeira Redii* Scop., *E. Westringii* Thor., *E. umbratica* Clerck, *Singa albovittata* Westr., *Singa* spec.?, *Linyphia pusilla* Sund. var. a. Westr., *L. thoracica* Reuß, *Theridium cellulanum* (Cl.), *Pholcomma gibbum* Westr., *Xysticus setosus* Westr., *X. striatipes* L. Koch, *X. pini* Hahn, *X. luctuosus* Bl., *X. calcaratus* Westr., *X. frater* O. Herm., *X. Ninnii* Thor., *X. lineatus* Westr., *X. marmoratus* Thor., *X. Gloweri* Thor., *X. Kempelenii* Thor., *X. acerbus* Thor., *X. alpestris*? L. Koch, *X. bifasciatus* C. Koch, *Episinus truncatus* Walck., *Philodromus poecilus* Thor., *Ph. fuscomarginatus* De Geer, *Ph. cinereus* Westr., *Ph. dispar* Walck., *Clubiona trivialis* C. Koch, *Gnaphosa lucifuga* Walck., *Gn. bicolor* Hahn, *Lycosa agricola* Thor., *L. lugubris* Walck., *Tarentula nimiata* C. Koch, *T. nemoralis* Westr. var. a. *Marptusa muscosa* (Clerck).

Reconstituiert wurde die Species *Xysticus bivittatus* Westr., welche von Thorell gestrichen worden war. Besonders interessant ist *X. Gloweri* Blackw., der am Ufer der Oka gefunden wurde: bisher war nur ein Exemplar (♀) dieser Art, das Blackwell in England gefunden hatte, bekannt. *X. Kempelenii* Thor. wurde bis jetzt nur in Österreich gefunden (1 ex. ♂).

Referent beschrieb 11 novae species, deren Diagnosen in Kurzem im Zool. Anz. erscheinen sollen. Außerdem gab er die geographische Verbreitung aller Arten der Araneina des Moskauer Gouvernements, die zu den drei oben erwähnten Familien gehören. (Frühere Mittheilung über Moskauer Araneina siehe Zool. Anz. No. 462.)

Berichtigung. In dem Aufsatz von Prof. R. Collett, Z. A. No. 490 sind folgende Fehler zu verbessern: p. 465, Z. 20 l. »hue« anstatt »tune«; p. 465, Z. 3 v. u. l. »Dactylopsila« statt »Dactylopsile«; p. 466, Z. 16 l. »bony« ridge statt »horny«; p. 466, Z. 2 v. u. (Note) l. »hardly« statt »hardy«.

Druck von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

☞ **Titel und Inhaltsübersicht des laufenden Jahrgangs sowie die Litteratur des December werden im Laufe des Januar ausgegeben.**

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Zoologischer Anzeiger

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: 18

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Berichtigung 500