

giebt dem Thiere einen fast fremdartigen Charakter, der wenn auch nicht aus rein wissenschaftlichen, aber aus Nützlichkeitsgründen getauft zu werden verdient.

Kleinere Mittheilungen.

Nachdem J. Dominique für die französische Stabheuschrecke *Bacillus gallicus* Charp. jungfräuliche Zeugung (Parthenogenese) nachgewiesen hat, ist solche nunmehr auch bei dem dalmatinischen *Bacillus rossius* (F.) zur Beobachtung gekommen und zwar in Berlin in den Räumen der entomologischen Sammlung des Museums für Naturkunde. Von der Museumsverwaltung im Jahre 1895 erworbene ausgewachsene Exemplare des *Bacillus rossius*, unter denen sich ein Männchen befand, legten im Herbste desselben Jahres Eier ab; diese ergaben im Frühjahr 1896 junge *Bacillus*, von denen nur ein einziges Weibchen bis zur Geschlechtsreife aufgezogen wurde und jungfräulich im Herbste Eier producierte. Von der diesen unbefruchteten Eiern im Frühjahr 1897 entschlüpften Brut wurden 6 Weibchen grossgezogen; auch diese legten im Herbste jungfräulich viele Eier ab, denen im Frühjahr 1898 mehr als Hundert junge *Bacillus* entschlüpften; die meisten wuchsen bei guter Pflege heran und alle waren Weibchen. Auch diese Weibchen legten im Herbste unbefruchtet zahlreiche Eier ab und zwar nach der Entdeckung des Präparators E. Schmidt Eier von verschiedener Bildung, sodass sie im nächsten Frühjahr vermuthlich beide Geschlechter ergeben werden (siehe: H. Stadelmann, über einen Fall von Parthenogenese bei *Bacillus rossius* F., in: Sitzungsbericht der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin vom 15. November 1898, Nro. 9, Seite 153—155).

Nach Dr. W. Weltner's Versuchen ist die Formolconservirung (1:10) für Insecten nicht zu empfehlen; verschiedene Käfer, Larven von Käfern, von Phryganiden, von Odonaten und *Paraponyx* hatten zwar im Formol ihre Gestalt bewahrt, aber ihre Farbe nach 2 Jahren verändert (siehe: Weltner, Formolconservirung von Süsswasserthieren, in: Sitzungsbericht der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin vom 21. Juni 1898, Nr. 6, Seite 57—63).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [25](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Kleinere Mitteilungen. 30](#)