

ports nicht verdunsten kann. Sind keine Gläser mit eingeriebenen Glasstöpseln vorhanden, so werden die Korfstopfen in irgend einer Weise verpicht. Versendet man die Insekten in Blechbüchsen, dann müssen letztere luftdicht verlötet werden.

Der erfahrene Entomologe, der Zeit hat, seine Ausbeute sofort zu präparieren, der, wenn er in fremden Ländern sammelt, eine vollständige Ausrüstung mit sich führt, wird wohl die neueren Tötungs- und Präparationsmethoden vorziehen. Der Sammler aber, welcher die Kerfe längere Zeit aufbewahren muß, ehe er Muße findet, sie aufzunadeln, der Reisende, der nur nebenbei Insekten sammelt, der Laie, der in tropischen Ländern etwas für die Sammlung des fernen Freundes im Vaterlande thun will, sie alle werden die Vorteile des hier beschriebenen Verfahrens zu würdigen wissen.

Nebiges.

Fadenwürmer als Schmarotzer.

In dem entomologischen Jahrbuche für 1896 findet sich eine Mitteilung von Herrn Prof. Dr. Rudow über einen Fadenwurm als Schmarotzer einer Heuschrecke.

Wenig bekannt dürfte es sein, daß auch Raupen als Wirte von Fadenwürmern auftreten. Im Herbst des Jahres 1894 fand ich an einem Weidenstrauche 4 Raupen von *Smorinthus ocellata* und eine *populi*. Alle fünf waren vollständig erwachsen, und ich erwartete jeden Tag die Verpuppung. Um so größer war mein Erstaunen, als ich eines Morgens zwei *ocellata* und die *populi*-Raupe tot im Raupenkasten liegend fand. Als ich nach der Ursache forschte, fand ich, daß alle drei von Fadenwürmern besetzt gewesen waren. Letztere lagen neben den Raupen, aus welchen sie sich durch die Afteröffnung entfernt hatten, und besaßen eine Länge von 12—15 cm. Rätselhaft ist es mir geblieben, wie die Würmer in die Raupen gelangt sind, und ich würde Mitteilungen darüber mit Dank annehmen.

Reichenbach D.-L.

D. Jakob.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologisches Jahrbuch \(Hrsg. O. Krancher\). Kalender für alle Insekten-Sammler](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [1897](#)

Autor(en)/Author(s): Jakob O.

Artikel/Article: [Fadenwürmer als Schmarotzer 123](#)