

Buchbesprechung

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =
Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the
Swiss Entomological Society**

Band (Jahr): **46 (1973)**

Heft 3-4

PDF erstellt am: **21.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

R. SIEWING: *Grosses Zoologisches Praktikum*. Bd. 14b: *Blaberus giganteus*, Schaben, von W. D. Pradl, 48 S. 26 Abb. Preis DM 13.80. Bd. 14c: *Carausius morosus*, Stabheuschrecke, von E. Bauchhenss, 53 S. 40 Abb. Preis DM 13.80. G. Fischer Verlag Stuttgart.

In Anlage und Ausstattung den früher besprochenen Heften entsprechend werden zwei Insekten behandelt, die sich sehr gut für eine kursmässige Behandlung eignen, da sie sich leicht züchten lassen und dank ihrer relativen Grösse nicht allzu schwierig zu präparieren sind.

Heft 14b behandelt eine typische Riesenschabe (*Blaberus giganteus*). Einleitend wird ihre systematische Stellung diskutiert, basierend auf den neuen Vorschlägen von Princis. Es folgt ein Kapitel Eidonomie (= äussere Morphologie) und dann eine Anleitung zur Präparation der inneren Organe, wobei gelegentlich (z. B. Geschlechtsorgane) auch *Blattella germanica* zum Vergleich herangezogen wird. Auf die Histologie wird nicht eingegangen. Den Schluss bilden kurze Angaben über Biologie und wirtschaftliche Bedeutung der Schaben.

Heft 14c behandelt in entsprechender Weise die bekannte Stabheuschrecke *Carausius morosus*. Hier wird gelegentlich die Laubheuschrecke *Tettigonia viridissima* als Vergleichsobjekt herangezogen. Da bei *Carausius* ♂ nur sehr selten auftreten, beschränkt sich die Darstellung auf das ♀. Es ist zu bedauern, dass nicht wenigstens der ♂ Genitalapparat behandelt wird. Kursmässig kann darauf aus begründlichen Gründen nicht eingetreten werden, aber im Rahmen der ganzen Serie wären die Angaben zum Vergleich doch sehr erwünscht gewesen. Eine kurze Zuchtanleitung beschliesst das Heft.

Beide Hefte sind durch zahlreiche gute Strichzeichnungen illustriert und werden jedem, der sich eingehend mit der Morphologie dieser oder verwandter Gruppen befassen möchte, eine willkommene, preiswerte Hilfe sein.

W. Sauter