

Buchbesprechungen

Objektyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **41 (1968)**

Heft 1-4

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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>

Buchbesprechungen

REISS, H. and TREMEWAN, W. G., 1967. *A systematic catalogue of the genus Zygaena Fabricius (Lepidoptera Zygaenidae)*. Series Entomologica, Vol. 2, XVI + 329 p., gebunden. Preis: Gulden 80.—. Dr. W. Junk, Publishers, den Haag.

Neben den Parnassiern dürften die Zygänen diejenige Schmetterlingsgruppe bilden, für die am meisten Subspezies und Formen beschrieben worden sind. Die Autoren des vorliegenden Buches haben sich das Ziel gesetzt, alle diese Namen mit den entsprechenden Literaturziten und Angaben der Typenlokalitäten zu katalogisieren und damit den längst sehr lückenhaft gewordenen Katalog von Burgeff von 1926 zu ersetzen. Das Resultat: Die Gattung *Zygaena* umfasst heute 130 Arten, auf die sich weit über 3000 Namen für Subspezies und niedrigere Kategorien (inklusive Synonyme) verteilen! So sind allein für *Z. purpuralis* 78 Subspezies aufgeführt, für *Z. filipendulae* deren 103! Man muss den Autoren Dank zollen, dass sie diese unübersehbare Fülle von Namen zusammengetragen haben. Besonders sei auf die Zitate zur Biologie hingewiesen, die in einem Abschnitt für jede Art zusammengestellt sind. Leider war es den Autoren nicht möglich, eine Wertung der einzelnen Subspezies vorzunehmen, obwohl das höchst dringlich wäre, sind doch und werden noch immer bedenkenlos Subspezies auf Grund völlig unzulänglichen Materials aufgestellt. Aber auch so bildet das vorliegende Werk ein unentbehrliches Arbeitsgerät für jeden, der sich mit Zygänen befassen will. Der Preis mag etwas hoch erscheinen, doch wird er durch die Fülle der Informationen wettgemacht; der Katalog ist für jeden Zygänenensammler unentbehrlich.

Dr. W. SAUTER.

STARY, P. u. SCHLINGER, E. T., 1967. *A revision of the Far East Asian Aphidiidae (Hymenoptera)*. Series Entomologica, Vol. 3, IV + 204 p., 25 Taf. Gebunden. Preis Gulden 60.—. Dr. W. Junk Publishers, den Haag.

Die Familie der Aphidiidae aus der Verwandtschaft der Braconidae umfasst lauter kleine Arten, die als Blattlausparasiten von gewisser praktischer Bedeutung sein können. In einer kurzen Einleitung wird über gelungene und misslungene Verwendung von Aphidiiden zur biologischen Schädlingsbekämpfung berichtet. Die Suche nach neuen brauchbaren Arten hat den einen Autor nach Ostasien geführt; das dabei gesammelte und gezüchtete Material und ergänzendes Museumsmaterial wird hier ausführlich beschrieben, es werden Bestimmungstabellen bis zur Art für alle aus diesem Raum heute bekannten 18 Genera und Subgenera und deren 62 Arten gegeben. Die Artbeschreibungen werden durch zahlreiche Detailzeichnungen unterstützt. Die Biologie wird geschildert, soweit sie bekannt ist. Wirt-Parasit und Parasit-Wirt-Listen erleichtern die Übersicht. Das Buch ist ein wichtiger Beitrag zur Kenntnis dieser Familie; da verschiedene Arten auf Wirten vorkommen, die auf auch in Europa und Amerika angepflanzten Zierpflanzen leben, verdient der Band auch die Aufmerksamkeit des mit der europäischen Fauna beschäftigten Entomologen systematischer wie angewandter Richtung.

Dr. W. SAUTER.