Literaur

Autor(en): **Schmidt-Köhl, Werner**

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel**

Band (Jahr): **31 (1981)**

Heft 4

PDF erstellt am: **01.06.2024**

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

4076 Anaplectoides prasina D. & S.
4098 Polia nebulosa HUFN.
4106 Mamestra brassicae LINN.
4107 persicariae LINN.
4159 Mythimna conigera D. & S.
4160 ferrago FABR.
4166 impura HUEBN.
4168 pallens LINN.
4345 Acronicta psi LINN. ♂ gen. det.
4384 Trachea atriplicis LINN.
4386 Phlogophora meticulosa LINN.
4406 Apamea monoglypha HUFN.
4410 crenata HUFN.
4411 epomidion HAW.
4420 remissa HB.
4423 anceps D. & S.
4430 Oligia versicolor BORK.
4431 latruncula D. & S.
4481 Hoplodrina alsines BRAHM
4531 Axylia putris LINN.
4585 Diachrysia chrysitis LINN.
4590 Autographa gamma LINN.

61 spp.

Nepticulidae

40 Stigmella plagicolella SH. (larvae, Prunus domestica)

Steven Whitebread

Literatur

Buchbesprechung

TORBEN, B. u. KIKI LARSEN: Butterflies of Oman, 80 pp., 107 Abb. in Color, 1 Abb. in schw.-weiss, J. Bartholomew and Son Ltd. (Hrsg.), Edinburgh, 1. Aufl. 1980, ISBN: 07028 800 19, Preis: £ 5.00 (five pounds sterling) zu beziehen durch. E.W. Classey Ltd., PO BOX 93, Faringdon, Oxon. SN 7 7 DR, Great Britain

Das vorliegende Buch ("first produced in Great Britain 1980 for the Office of the Adviser for Conservation of the Environment to the Government of Oman by John Bartholomew and Son Limited") kann als gelungene Monographie der derzeit bekannten Rhopalocera und Grypocera des Sultanats Oman bezeichnet werden. Die insgesamt 107 Farbabbildungen (Photoaufnahmen, Präimaginalstadien, Abbildungstafeln aller im Buch besprochenen

Arten etc.) sind von hervorragender Qualität, so dass sich die Monographie sehr gut als Bestimmungsbuch der Tagfalter von Oman eignet. Die Falter auf den Tafeln sind auf blauem Untergrund fotographiert und werden alle in gespanntem Zustand abgebildet: in der Regel ein männliches, ein weibliches Exemplar und die Unterseite. Im Begleittext (in englischer Sprache) finden sich u. a. Angaben zum Habitus, zur Chorologie und Zoogeographie sowie zu den Futterpflanzen der einzelnen Arten. Das Kapitel "About Butterflies" (pp. 7-18) dient nach der "Introduction" dazu, dem Leser allgemeine Hinweise zu den Schmetterlingen zu geben (z.B. "Habitat", "Biology", "The life cycle of a butterfly"). Ein systematisches Verzeichnis auf den Seiten 78-79 informiert über die wissenschaftlichen Namen, die zum grössten Teil in trinominaler Nomenklatur aufgeführt sind. Das Literaturverzeichnis umfasst 14 Titel als "main references to Arabian butterflies" mit so bekannten Autoren wie REBEL, RILEY, WARNECKE und WILTSHIRE.

Die 72 behandelten Tagfalterarten verteilen sich auf die einzelnen Familien wie folgt: Papilionidae (3 Arten), Pieridae (21 Arten; davon allein 11 Arten der Gattung Colotis), Danaidae (1 Art), Nymphalidae (8 Arten), Satyridae (4 Arten), Lycaenidae (24 Arten) und Hesperiidae (11 Arten). Das Artenspektrum bestätigt in eindrucksvoller Weise exemplarisch die Tatsache, dass die Arabische Halbinsel, in deren äusserstem östlichen Teil das Sultanat Oman liegt und vom nördlichen Wendekreis geschnitten wird, geographisch und ökologisch als Bindeglied zwischen Eurasien und Afrika angesehen werden kann (s. auch WARNECKE 1933 und T.B. LARSEN: "Butterflies of Lebanon", Beirut 1974).

Mit der Grossen Arabischen Wüste (Rub el-Khali), Kerngebiet des gewaltigen Wüstengürtels, der von der Sahara zur Mongolei reicht, ragt die wohl grösste zusammenhängende oasenlose Sandwüste der Erde von Westen her in das Sultanat Oman hinein, so dass zahlreiche Formen des Biochors Eremial (sensu DE LATTIN) auftreten, das sich als breites Band im äussersten Süden der Westpaläarktis durch die saharo-syro-arabischen Wüsten zieht und dort die Paläarktis von der Paläotropis (Aethiopis) trennt.

Dem Amateurentomologen wie dem ausschliesslich wissenschaftlich arbeitenden Lepidopterologen wird die Monographie der "Butterflies of Oman" eine willkommende und gute Hilfe bei seinen Studien zur Grosschmetterlingsfauna des Mittleren Ostens sein und sollte darum in seiner Fachbibliothek nicht fehlen.

Werner Schmidt-Koehl
Studiendirektor
Im Königsfeld 6
D-6604 Saarbrücken-Güdingen
Bundesrepublik Deutschland

Herausgeber:	ENTOMOLOGISCHE GESELLSCHAFT BASEL		
	Versammlungslokal:	Färberstrasse 1	Basel
Präsident:	Hans Balmer	Turnerstrasse 13	4142 Münchenstein
Redaktion:	E. de Bros, Lic. jur.	Rebgasse 28	CH-4102 Binningen
	Dr. h.c. R. Wyniger	Lavaterstrasse 54	CH-4127 Birsfelden
	Dr. R. Heinertz	Güterstrasse 233	CH-4053 Basel
Repro und Druck:	Frobenius AG	Spalenring 31	CH-4012 Basel