Buchbesprechung = Analyses d'ouvrage

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Entomo Helvetica : entomologische Zeitschrift der Schweiz**

Band (Jahr): **4 (2011)**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

Nutzungsbedingungen

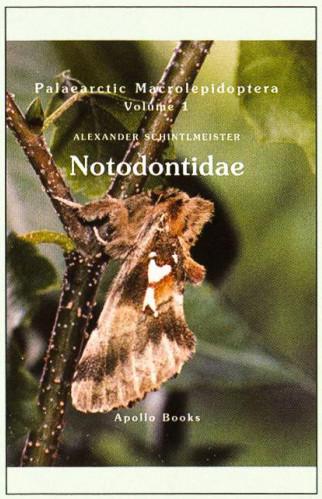
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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



Schintlmeister A. 2008. Palaearctic Macrolepidoptera.

Volume 1. Notodontidae. 482 pages. 40 planches couleurs.
30 x 22,5 cm. En anglais. Apollo Books, Stenstrup.
ISBN 978-87-88757-77-4. Prix: 140 €.

Ce magnifique ouvrage de 482 pages, très bien illustré, inaugure une nouvelle série dont l'objectif est de présenter les Macrolépidoptères de la région paléarctique.

L'auteur, Alexander Schintlmeister, est un brillant entomologiste autrichien qui a fait de l'étude des Notodontidae sa spécialité (Thèse de doctorat en 1987 sur la biogéographie et l'évolution des Notodontidae). Au cours de nombreuses expéditions en Russie, dans le Caucase, en Asie, il a pu constituer une exceptionnelle collection de Lépidoptères de plus de 300 000 spécimens. Il est l'auteur d'une quarantaine de publications sur les Notodontidae. Il fait donc particulièrement autorité en ce domaine et c'est un gage de qualité pour cet ouvrage.

Après une introduction relatant l'évolution de la connaissance scientifique des Notodontidae au cours du 20e siècle, l'auteur précise la classification de cette famille divisée en 10 sous-familles et sa place au sein des Noctuoidea. Une liste détaille ensuite les 716 taxons spécifiques retenus par l'auteur. Suit un utile rappel des «éléments faunistiques» au sein de la grande zone paléarctique.

Le corps de l'ouvrage est composé de 346 pages de texte et illustrations. Il contient des monographies des 716 espèces regroupées en 134 genres. Chaque monographie comporte une courte diagnose, des données sur la biologie (phénologie, plantes-hôtes des chenilles, répartition altitudinale), la répartition géographique. La localité typique et la situation du type dans les musées sont indiquées. Pour chaque espèce, les génitalia mâle et femelle sont représentés par de bonnes photographies en noir et blanc. Sur les cartes de répartition accompagnant chaque espèce, sont indiquées par des symboles, la localité type, si elle est connue avec assez de précision, et la localisation des spécimens vus en général par l'auteur.

À la fin de l'ouvrage, un appendice ajoute quelques espèces signalées ou décrites postérieurement au dépôt du manuscrit. En sept pages de notes biographiques sont cités les entomologistes qui, de Hübner, par exemple, à l'auteur, ont contribué à la connaissance des Notodontidae. Les actes nomenclaturaux: descriptions de 38 espèces et 21 sous-espèces nouvelles, nouvelles combinaisons et nouvelles synonymies, changements de statuts, effectués par l'auteur, sont listés page 421. Une imposante bibliographie comprend plus de 700 références.

L'ouvrage se termine par 40 excellentes planches photographiques en couleurs. Les 2100 spécimens sont figurés à leur taille réelle sur un fond bleu pâle qui fait bien ressortir les tons souvent bruns des sujets. Les photographies sont d'une grande finesse et sont très souvent agrémentées d'un léger trait qui attire l'attention du lecteur sur des détails caractéristiques.

Je ne me permettrai pas de formuler un jugement sur les partis pris taxonomiques de l'auteur, mais je voudrais souligner la grande qualité de cet ouvrage qui permet d'identifier tous les Notodontidae connus à ce jour dans la zone paléarctique. Soulignons le fait qu'à chaque espèce figurée dans les planches est associé un numéro que l'on retrouve dans la liste et dans les monographies spécifiques. Cette technique qui se répand actuellement dans les publications taxonomiques, est d'un grand intérêt pratique.

Cette série ambitieuse remplacera avantageusement le néanmoins incontournable «SEITZ».

Jacques Bordon