

Analyse d'ouvrage

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Bulletin romand d'entomologie**

Band (Jahr): **22 (2004-2005)**

Heft 1

PDF erstellt am: **06.08.2024**

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.

S. Koster & S. Sinev: *Momphidae s.l.*, *Microlepidoptera of Europe* Volume 5: 387 pages, 2003. P. Huemer, O. Karsholt & L. Lyneborg (Editeurs), Apollo Books; ISBN 87-88757-66-8: Prix: DKK 720,00 (environ 151,00 CHF). Voir www.apollobooks.com.

Le plus récent opus de cette très utile série est donc paru en 2003, le volume 4 devant sortir en 2004. Les six familles traitées (*Momphidae*: 20 spp.; *Batrachedridae*: 4spp.; *Stathmopodidae*: 7spp.; *Agonoxenidae*: 21spp.; *Cosmopterigidae*: 84 spp.; *Chrysopeleiidae*: 22 spp.; *Momphidae s.l.*: 5 spp.) sont rassemblées sous le vocable de *Momphidae sensu lato* et la couverture géographique choisie comprend le nord de l'Afrique, le Proche-Orient, en plus de l'Europe. Trente-sept genres, dont un nouveau et 163 espèces, dont 10 nouvelles, sont traités. Les auteurs rendent également disponibles quatre nouvelles synonymies, dont une au niveau générique, et cinq nouvelles combinaisons genre-espèce.

L'introduction relate de façon condensée l'histoire de la systématique de ce groupe de familles, aussi appelé « narrow-winged moths », une expression qui peut porter à confusion étant donné l'exclusion des *Coleophoridae* et des *Elachistidae*, par exemple, qui sont aussi des Géléchioïdes aux deux paires d'ailes étroites. La suite de l'introduction est consacrée aux méthodes de préparation des papillons et de leurs génitalia, aux remerciements et aux abréviations des collections consultées.

Une liste taxonomique de tous les taxons, incluant les synonymes, suit l'introduction. Viennent ensuite les traitements de chacun des taxons. Pour chaque famille, on trouve des textes sur la morphologie, la biologie, la répartition et la systématique, accompagnés d'illustrations de la tête, de l'abdomen, de la nervation alaire ainsi que des génitalia mâles et femelles. Les traitements génériques et spécifiques sont composés de la liste synonymique, d'une diagnose, de brèves descriptions des génitalia, de la répartition et de la biologie. Le texte descriptif totalise 171 pages et est parsemé de jolis dessins des dégâts causés par les larves. Des tableaux de détermination permettent de séparer les 13 espèces de *Cosmopterix*, les 14 *Eteobalea* et les 15 *Vulcaniella*; autrement, les diagnoses, les descriptions et les dessins permettront d'identifier les espèces. Un des attraits de la partie descriptive est que chaque espèce est associée à un numéro auquel on doit faire référence pour trouver les illustrations correspondantes; ce numéro est donc le même pour le dessin du papillon en couleurs et pour les dessins des génitalia.

Les magnifiques planches en couleurs, où les papillons sont illustrés huit fois plus grands que leur taille réelle, précèdent un catalogue de la répartition qui emprunte de Karsholt et Rasowski (1996), mais qui incorpore plusieurs autres publications et données non publiées. On y remarque que la Suisse compterait 43 espèces parmi ces 6 familles et la France 71 espèces.

Le livre se termine par d'excellentes illustrations des génitalia mâles et femelles en format suffisamment grand pour qu'on voie bien les différences parfois subtiles entre espèces proches, et par une liste des références et les index d'usage.

Je ne peux que chaudement recommander cet ouvrage complet et superbement illustré. La seule critique que je pourrais faire aux auteurs, c'est de ne pas avoir mentionné pour les genres et pour un certain nombre d'espèces, les caractères permettant de les distinguer des autres sans ambiguïté. Toutefois, la qualité des illustrations compense cette lacune.

Bernard Landry