Zeitschrift: Bulletin romand d'entomologie
Herausgeber: Société vaudoise d'entomologie ; Société entomologique de Genève
Band: 22 (2004-2005)
Heft: 1

Buchbesprechung: Analyse d'ouvrage

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 02.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

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