Zeitschrift: Bulletin romand d'entomologie

Herausgeber: Société vaudoise d'entomologie ; Société entomologique de Genève

Band: 23 (2005-2006)

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: 29.10.2025

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

Analyse d'ouvrage

Hausmann, Axel. 2004. The geometrid moths of Europe. Vol. 2. Apollo Books. Stenstrup. 600 pages, y compris 24 planches couleurs, 237 figures dans le texte, 61 planches de dessins de génitalia et 198 cartes de répartition. 24,5 X 17,5 cm. Prix: DKK 960,00.

Dernier-né de la série «Geometrid Moths of Europe», ce volume 2 consacré aux Sterrhinae (Scopulinae de certains auteurs) paraît après le volume 4 dédié aux Larentiinae Perizomini et Eupitheciini. Après les *Eupithecia* (1300 espèces connues), les Sterrhinae des genres *Idaea* (680 espèces connues) et *Scopula* (700 espèces connues), dont on retrouve 146 espèces dans cet ouvrage, sont parmi les genres de Lépidoptères les plus diversifiés et leurs espèces parmi les plus difficiles à déterminer des Géométridés.

Les Sterrhinae d'Europe forment un groupe de 196 espèces regroupées en six tribus et 18 genres. En Suisse, on en compte 72 espèces selon la liste européenne de 1996. Ce faible nombre s'explique par le fait que ces Géométridés forment un groupe plutôt xérothermophile, presque absent en haute altitude.

La présentation de l'ouvrage (traitement des taxons, présentation des illustrations, etc.) est la même que pour le volume 1 (voir Bull. romand Ent. 19: 82). Une idée géniale de la série consiste à avoir donné à chaque espèce un numéro utilisé également pour les illustrations en couleur et les dessins des génitalia, ce qui facilite énormément l'utilisation d'un ouvrage de ce type.

Les planches en couleurs sont excellentes, chaque espèce y étant illustrée par 4-6 spécimens, le plus souvent, mais dans plusieurs cas par plus d'une douzaine et dans un cas par 24 spécimens! Ces représentations multiples permettent de bien saisir la variabilité intraspécifique et facilitent la détermination.

Cet ouvrage se caractérise également par un important travail de nettoyage de la nomenclature utilisée en Europe dans le groupe. L'auteur a révisé de façon critique le statut taxonomique de chaque taxon et il a étudié environ 1700 descriptions originales et les spécimens-types associés à plus de 500 noms disponibles. Il en a résulté un bon nombre de changements taxonomiques (6 descriptions de nouveaux taxons, 2 changements au niveau générique, 6 nouvelles combinaisons, 12 taxons élevés au rang d'espèces, 13 taxons démis au rang de sous-espèces et 69 nouvelles synonymies) ainsi que la désignation de 48 spécimens-types (lectotypes et néotypes). Ainsi, depuis 1996, date de la parution de la précédente liste européenne, le nombre d'espèces de Sterrhinae en Europe s'est élevé de 189 à 196.

Pour terminer, l'auteur a judicieusement souligné que le projet «Geometrid Moths of Europe» est présent sur le Web (www.herbulot.de, www.zsm.mwn.de/INGE/wil.htm, www.biologie.uni-ulm.de/systax/) où l'entomologiste pourra trouver des informations additionnelles telles que des photos de papillons en nature et de chenilles.

Je recommande donc très chaleureusement cet indispensable ouvrage pour tout amateur de phalènes!

Bernard Landry