

Analyse de livre

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Bulletin romand d'entomologie**

Band (Jahr): **23 (2005-2006)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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.

Brown J. W. 2005. Tortricidae (Lepidoptera). World Catalogue of Insects, Vol. 5, 741pp. Apollo Books, Stenstrup, Danemark. ISBN 87-88757-41-2. DKK 960 + port.

Les lépidoptères, avec plus de 220.000 espèces recensées, sont des herbivores importants qui jouent un rôle majeur dans les écosystèmes terrestres. Ce sont aussi des pollinisateurs et ils occupent une place essentielle dans les chaînes alimentaires comme proies ou hôtes de parasitoïdes. Les Tortricidae sont une famille de lépidoptères particulièrement riche en espèces. Elle en compte plus que 9000, dont certaines ont un fort impact économique. Pensons à *Cydia pomonella* et à *Choristoneura fumiferana* qui provoquent des dégâts considérables.

Ce nouveau catalogue, compilé par John W. Brown en collaboration avec les spécialistes J. Baixeras, R. Brown, M. Horak, F. Komai, E. H. Metzler, J. Razowski et K. Tuck, et édité par B. Landry, du Muséum d'histoire naturelle de Genève, traite la famille des Tortricides. Les taxa y sont classés alphabétiquement, en évitant les noms des taxa supra-génériques. Exception est toutefois faite pour des groupes d'espèces qui sont reconnus monophylétiques et considérés comme représentant des genres non encore formellement décrits. Dans ce cas, ces groupes sont indiqués par la mention « new genus ». Grâce à la structure du Catalogue, il est extrêmement facile, même pour un non spécialiste, de trouver l'information recherchée.

L'introduction, avec les méthodes, l'histoire du catalogue, les références citées, les abréviations des collections qui contiennent des types et la liste des périodiques avec leur abréviation occupe les pages 7 à 33 du Catalogue. Elle est suivie par deux pages de noms du groupe-famille. Le Catalogue proprement dit occupe 572 pages et l'Index 129 pages. L'ouvrage se termine par quelques notes nomenclatoriales importantes.

Chaque nom de taxon est accompagné par le nom de l'auteur, l'année de publication, la première page de la description, la mention du périodique ou du livre dans lequel il a été publié, avec, pour les périodiques, le numéro du volume. Pour les genres et les sous-genres, l'espèce-type est mentionnée. Dans la synonymie, la totalité des noms sont prise en compte, y compris ceux qui ne sont pas disponibles d'après le Code de nomenclature zoologique, en précisant les raisons. Les combinaisons génériques originales et les localisations du matériel-type sont données pour tous les noms du groupe-espèce, y compris pour les noms non disponibles, ce qui paraît quelque peu superflu.

Ce Catalogue dépasse de loin le besoin fondamental de regrouper l'information sur la diversité taxonomique, au niveau mondial, d'un groupe d'organisme donné. Il contribue aussi à la stabilité de la nomenclature, donc du langage qui véhicule l'information biologique non ambiguë dans la société. En effet, il est important de résumer, périodiquement, l'état des connaissances et les données publiées dans des centaines des périodiques à travers le monde, sous forme de Catalogues, afin d'assurer l'efficacité des études taxonomiques. La taxonomie, une des rares disciplines biologiques holistiques, propose des définitions des espèces et d'autres catégories de la classification du vivant. Les moyens d'identification dont disposent les collectionneurs, les écologistes, les agronomes... sont tous dérivés du travail des taxonomistes, un fait cependant bizarrement tombé dans l'oubli, au profit des approches souvent réductrices des technologies biologiques nouvelles (dites « modernes ») et par conséquence considérées a priori comme prioritaires.

Les Apollo Books viennent donc de publier un ouvrage de première importance, tant par le nombre de données qu'il renferme que par leur qualité. Il est d'ailleurs symptomatique pour le temps qui court qu'une entreprise privée ait, dans l'effort de recensement de la biodiversité, un impact plus grand que la plupart des grandes institutions étatiques européennes.

I. Löbl