

**Zeitschrift:** Entomo Helvetica : entomologische Zeitschrift der Schweiz  
**Herausgeber:** Schweizerische Entomologische Gesellschaft  
**Band:** 9 (2016)

**Buchbesprechung:** 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:** 10.01.2026

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

Kudrna O., Pennerstorfer J. & Lux K. 2015

## Distribution Atlas of European Butterflies and Skippers.

Wissenschaftlicher Verlag Peks i. K.,  
Schwanfeld, Germany, 632 pp.  
ISBN : 978-3-938249-71-0. Prix: 75 €

Au sein des insectes, les «papillons de jours» (Rhopalocères et Hespéries) sont assurément les plus populaires et les mieux étudiés. Si de très nombreux ouvrages se focalisent sur un pays ou une région, rares sont toutefois les synthèses permettant d'appréhender leur distribution à une échelle plus large. L'ouvrage de Kudrna et al. (2015) comble cette lacune en nous donnant une vue d'ensemble de leur distribution européenne (y compris des îles macaronésiennes, présentées à part).

Il s'agit de la troisième édition d'un ouvrage devenu référence, «un jalon dans l'histoire de la Lépidoptérologie européenne» comme l'a qualifié C. M. Naumann. L'ouvrage initial, paru en 2002, se basait sur près de 250 000 données. La seconde édition, compilant près de 650 000 occurrences, paraît en 2011. L'ouvrage reçoit des échos très positifs et se retrouve rapidement épuisé, mais le premier auteur (O. Kudrna) est loin d'en être satisfait, en regard de certaines décisions éditoriales.

Il décide alors de reprendre les rênes du projet. Cela se traduit quatre ans plus tard par cette troisième édition révisée, actualisée et augmentée de plus de 100 pages.

L'ouvrage débute par quelques chapitres généraux présentant l'historique du projet de cartographie et les buts visés. Des explications méthodologiques sur la manière de traiter les données récoltées (agrégées à des localités de référence par pays) et la façon de les représenter sur carte sont détaillées. Deux chapitres importants abordent ensuite des aspects taxonomiques et zoogéographiques. Une liste systématique des espèces considérées est fournie, ainsi qu'une liste synonymique commentée des genres et espèces de papillons diurnes.

Le corps de l'ouvrage (pages 113–529) est bien sûr constitué de cartes de distribution spécifiques. Une page est dédiée à chacune des près de 450 espèces traitées. Les données récentes, postérieures à 1981, sont indiquées par un rond vert, les observations antérieures étant indiquées en jaune, voire en rouge. Si certains ouvrages ont parfois pris le parti de cartes schématiques, ce n'est pas le cas ici et les cartes montrent des données ponctuelles basées sur des observations réelles. Des zones lacunaires apparaissent ainsi localement pour certains pays, moins bien prospectés, et reflètent parfois plus un manque de données qu'une absence réelle de l'espèce. La couverture suisse est par contre très bonne, même si certains points semblent apparaître légèrement décalés par rapport à certaines réalités biogéographiques, ce qui s'explique par le choix de la grille de découpage. En plus de cette carte de distribution, la majorité des espèces sont illustrées par une petite photo. Quelques indications sur leur distribution à l'échelle mondiale et leur statut de menace (selon la Liste Rouge de Van Swaay et al. 2010) sont également fournies en dessous de la carte, ainsi que des commentaires taxonomiques lorsque cela se justifie. Enfin, l'ouvrage se termine sur un bilan des données disponibles par pays et par quelques remarques sur ses implications pour la conservation des papillons.

Si les quelques planches de génitalias mâles et les illustrations de chaque espèce ne présentent finalement que peu d'intérêt, l'intérêt général de l'ouvrage est indéniable. Il constitue assurément un document incontournable pour toute personne qui s'intéresse à la biogéographie et à la distribution des papillons diurnes. Au vu du type d'informations fournies, l'anglais ne constitue pas un frein pour qui ce soit.

Yannick Chittaro

Van Swaay C., Cuttelod A., Collins S., Maes D., López Munguira M., Šašić M., Settele J., Verovnik R., Verstraet T., Warren M., Wiemers M. & Wynhoff I. 2010. European Red List of Butterflies. Publications Office of the European Union, Luxembourg, X + 47 pp.

