

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =  
Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss  
Entomological Society

**Band:** 71 (1998)

**Heft:** 3-4

**Buchbesprechung:** Analyse d'ouvrage

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 07.10.2024

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

INGRISCH, S. & KÖHLER, G. 1998: Die Heuschrecken Mitteleuropas. Die Neue Brehm Bücherei Bd. 629, 460 pp. Verlag Westarp Wissenschaften, Magdeburg, SFR 71.-; ISBN 3-89432-461-9.

«Die Heuschrecken Mitteleuropas» est un livre de synthèse sur la biologie des Orthoptères. Il est écrit par deux spécialistes du groupe renommés pour leurs nombreux travaux réalisés en Allemagne. Sigfrid INGRISCH et Günter KÖHLER ont travaillé avec succès et depuis plusieurs décennies en écologie et en systématique, ce qui les mettaient en bonne place pour écrire ce livre. Nous avons ici une vraie synthèse et non un ensemble d'articles hétéroclites, comme c'est souvent le cas aujourd'hui.

Les amateurs et les professionnels s'occupant d'Orthoptères vont trouver en «Die Heuschrecken Mitteleuropas» un ouvrage de référence qui remplacera le «Geradflügler Mitteleuropas» datant de plus de 40 ans (1957) écrit par Kurt HARZ, mort en 1996. L'ouvrage actuel reprend l'idée de HARZ d'une approche globale des Sauterelles, Grillons et Criquets, mais sans y joindre cette fois de description faunistique et écologique détaillée de chaque espèce. Rappelons à ce sujet les deux guides récents de Heiko BELLMANN (1993 en allemand, 1995 en français avec Gérard LUQUET comme co-auteur).

La région exacte comprise dans le livre sous «Mitteleuropa» est l'Allemagne, l'Autriche et la Suisse, donc une zone plus restreinte que celle traitée par HARZ en 1957; c'est le cas pour la liste des espèces (répartition, origine et écologie en abrégé), mais les chapitres généraux s'appliquent aisément à une faune européenne plus large.

Chaque chapitre est traité de manière riche et détaillée, citant de nombreux travaux récents et les illustrant souvent de graphiques et tableaux. Les premiers chapitres traitent classiquement de morphologie (très court), systématique, évolution, cycle et développement, nutrition, comportement, parasitisme, etc. Puis viennent des chapitres ayant profité de nombreuses recherches actuelles, comme la mobilité, le lien à l'habitat, la dynamique des populations et surtout la modification de la faune et la protection des espèces, accompagnés d'informations pratiques sur les méthodes d'échantillonnage ou d'évaluation des peuplements.

Plus de 400 pages de texte seront en aide autant au chercheur qu'au praticien s'occupant de protection des espèces et des milieux: on comprend donc que ce livre est indispensable à tout orthoptérologue!

Le prix est assez élevé (71.-), mais la présentation est de bonne tenue, autant l'impression, la reliure que la reproduction des graphiques. Les quelques photos en couleur représentant des espèces et des milieux sont en revanche de qualité moyenne. Une bibliographie très complète de 45 pages et un index des noms scientifiques termine cet excellent ouvrage.

P. THORENS, Fbg de la Gare 1, CH-2000 Neuchâtel.