# [Buchbesprechungen]

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **52 (1979)**

Heft 1

PDF erstellt am: **25.05.2024**

**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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

**http://www.e-periodica.ch**

TISCHLER, W. 1979. Einführung in die Ökologie. 2e édition, avec 100 illustrations, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart & New York, 306 pages, ISBN 3-437-20195-6.

La 2e édition de cette introduction à l'écologie paraît deux ans environ après la première. Par rapport à celle-ci, elle ne comporte pratiquement pas de changements en ce qui concerne la conception de l'ouvrage; toutefois, certains chapitres ont été retravaillés, améliorés et complétés. Le livre se compose de deux parties: écologie générale et les grands écosystèmes du globe terrestre. Chacune de ces parties comprend 7 chapitres.

Les 7 chapitres d'écologie générale sont les suivants: un premier chapitre d'introduction, avec les définitions les plus importantes, accompagnées de beaucoup d'exemples; ensuite deux chapitres sur les relations entre organisme et environnement, et l'influence des facteurs de ce dernier sur le développement, la reproduction, l'activité et le comportement des organismes; le 4e chapitre concerne la stratégie de survie et le 5e les bisystèmes, c'est-à-dire les relations de dépendance entre deux organismes (symbiose, antibiose, parabiose, etc.); le 6e chapitre concerne l'étude des populations et le 7e les écosystèmes considérés du point de vue de l'énergie, du climat, du dynamisme, etc. Ce dernier chapitre se termine par un bref aperçu sur les principes écologiques et des considérations critiques concernant l'écologie.

Les 7 chapitres sur les grands écosystèmes terrestres occupent la deuxième moitié du volume (pp. 135–263). Les écosystèmes les plus anciens, tels les mers et ses côtes, les marais, les eaux douces et les forêts tropicales, sont décrits dans les deux premiers chapitres, dans le 6e et une partie du 3e; les écosystèmes plus récents, tels les savanes, les forêts des zones tempérées et froides, les steppes et les toundras, ainsi que les écosystèmes forgés par l'homme sont décrits dans le reste du volume.

Le livre contient 753 références bibliographiques et deux index alphabétiques, l'un pour les noms des organismes cités, l'autre pour les mots clef. On a du mal à s'habituer aux caractères petits et fins utilisés par l'imprimeur, mais l'impression est de très haute qualité et le contenu impeccable. Les exemples sont généralement très bien choisis, de sorte que la lecture du texte est agréable. C'est un livre précieux pour tous ceux qui s'intéressent aux problèmes écologiques. Cette 2e édition trouvera certainement un accueil aussi favorable que la première. V.D.