Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =

Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss

Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 52 (1979)

Heft: 1

Buchbesprechung: [Buchbesprechungen]

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: 05.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://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.