

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 72 (1974-1975)
Heft: 346

Buchbesprechung: Analyse d'ouvrage

Autor: [s.n.]

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: 12.01.2026

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

ANALYSE D'OUVRAGE

H. PRECHT, J. CHRISTOPHERSEN, H. HENSEL, W. LARCHER : *Temperature and Life*. 779 pages et 263 figures, Springer Verlag, 1973.

Cet ouvrage est une version revue et complétée de *Temperatur und Leben* paru en 1955. Nous avons affaire cette fois-ci à une version anglaise, bien que la plupart des contributions proviennent d'auteurs de langue allemande.

Ce livre est divisé en deux sections, consacrées, selon la tradition, aux organismes poïkilothermes puis aux homéothermes. Une place importante est réservée aux végétaux (205 pages) et aux micro-organismes (89 pages).

A l'actif des auteurs qui ont certainement atteint là un de leurs objectifs, on peut signaler une bibliographie très complète, tout au moins jusqu'en 1970. Le lecteur peut utiliser ce livre comme ouvrage de référence en ce qui concerne l'aspect physiologique des problèmes. On regrettera vivement cependant l'absence d'une approche plus biochimique et biophysique de certains sujets ; il eut été intéressant dans ce domaine de disposer d'un ouvrage plus audacieux et moins classique.

Cet ouvrage reste indispensable à toute personne désireuse de disposer d'une vue d'ensemble sur la question des effets de la température sur les êtres vivants avant d'entreprendre l'étude d'un problème précis.

J. P. ZRYD.