Zeitschrift: Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles = Bulletin der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg

Herausgeber: Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

Band: 84 (1995)

Heft: 1-2

Buchbesprechung: Buchbesprechung

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: 02.07.2025

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

Buchbesprechung

HELMUT SCHWAB, 1995. «Süßwassertiere. Ein ökologisches Bestimmungsbuch.» 320 Seiten, 160 Zeichnungne, über 500 Photos. ISBN 3–12–125530–4. Flexiber Einband, DM 42,80. Ernst Klett Verlag, Stuttgart.

Der Autor ist ein Fachmann aus der Praxis. Sprachlich leicht verständlich leitet er Naturfreunde zur Artbestimmung der von bloßem Auge sichtbaren Lebewesen an und stellt Methoden der Gewässeruntersuchung vor. Es ist ein Bestimmungsbuch, das viele Gruppen der wirbellosen Tiere in einem Band behandelt, hauptsächlich Insekten, zusätzlich auch Algen und Einzeller. In einem allgemeinen Teil werden wichtige Merkmale der Lebensräume von Fließ- und Stillgewässern erklärt. Im Bestimmungsteil werden die häufig in Bach, Teich oder Seen vorkommenden Arten mit deutscher und lateinischer Namensbezeichung vorgestellt sowie ihre ökologischen Ansprüche (in welcher Gewässergüteklasse sie anzutreffen sind) erläutert.

Der Bestimmungsvorgang beruht auf Zeichungen und photographischen Abbildungen der Tiere in ihrem Lebensraum. Ausgehend von einer Übersichtsseite mit schematischen Zeichungen der Wirbellosen erfolgt die Identifizierung der Tierart im entsprechenden Kapitel. Dort wird auf ihre spezielle Morphologie, ihre Lebensweise und ihren Lebensraum ausführlich eingegangen.

Ein Fachwörterlexikon, Hinweise auf Fachliteratur sowie Adressen von Ausrüstungslieferanten (in Deutschland) bieten praktische Hilfen. Nicht nur für Fachleute, sondern auch für Kinder, Lehrer und Eltern bietet dieser Führer einen handlichen Zugang zu Gewässern und ihren Bewohnern.

Dr. Peter Landolt, Zoologisches Institut, Entomologische Abteilung, Universität Freiburg, Pérolles, CH-1700 Fribourg