

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

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 54 (1981)

Heft: 1-2

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: 18.02.2026

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

WICHARD, W. 1978. *Die Köcherfliegen (Trichopteren)*. Die Neue Brehm-Bücherei 512. 63 p., 44 Abb. A. Ziemsen Verlag Wittenberg Lutherstadt.

In der bewährten Konzeption dieser traditionsreichen Reihe bietet das kleine Heft eine allgemein verständliche Einführung in die Lebensweise der Köcherfliegen, eine Insektengruppe, die den Laien weniger durch die meist eintönig gefärbten Imagines als durch die im Wasser lebenden Larven anspricht. Die Hauptzüge der Physiologie, Ethologie und Ökologie der Larven nimmt denn auch im vorliegenden Heft den grössten Raum ein. Das Leben im Wasser bringt für die Larven zwei Probleme, die bei Landtieren einfacher zu lösen sind: Die Atmung und die Osmoregulation. Bei deren Schilderung kann sich der Autor auf eigene neuere Untersuchungen stützen, er versteht es, diese komplexen Vorgänge auch für den Laien durchschaubar zu machen. Natürlich wird auch der Köcherbau der köchertragenden Arten, sowie der Bau von Fangnetzen geschildert, dem interessierten Leser werden viele Literaturhinweise zu neueren Arbeiten geboten. Ein spezielles Kapitel befasst sich mit der auch bei uns in Wäldern nicht seltenen Gattung *Enoicyla*, deren Larven als einzige terrestrisch leben. Kürzer behandelt werden das Puppen- und das Imaginalstadium. Ein Kapitel über die in gewissen Köcherfliegenlarven parasitierende Schlupfwespe *Agriotypus*, eine Erläuterung von Fachausdrücken und ein ziemlich ausführliches Literaturverzeichnis beschliessen das Heft. Eine sehr gediegene, gut illustrierte Schrift, die jedem Leser Interessantes zu bieten hat!

W. Sauter