

Zeitschrift: Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel
Herausgeber: Entomologische Gesellschaft Basel
Band: 37 (1987)
Heft: 3

Buchbesprechung: Literatur
Autor: Geiger, Willy

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: 02.05.2026

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

Literatur

Beiträge zum Naturschutz in der Schweiz. Contributions à la protection de la nature en Suisse. 9. Rudolf BRYNER : Dokumentation über den Rückgang der Schmetterlingsfauna in der Region Biel - Seeland - Chasseral. Ergebnisse einer Bestandesaufnahme der Schmetterlinge 1976-1985. 1987, 92 Seiten, Schweizerische Bund für Naturschutz, Basel. Preis : SFr. 9.

Man schätzt die Zahl der bekannten Tierarten auf der Welt auf ungefähr 1,1-1,4 Millionen. In der Schweiz gibt es etwa 40.000 Arten, wovon etwa 30.000 zu den Insekten gehören. Obwohl also die Wirbellosen den grössten Anteil der Tierwelt ausmachen, sind sie vom Naturschutz ziemlich vernachlässigt worden. Man muss allerdings zugeben, dass ihre Vielfalt eine Beschäftigung der Praktiker mit ihnen infolge mangelnder systematischer und ökologischer Kenntnisse erschwert. Die Wirbellosen und ganz besonders die Insekten ermöglichen aber sehr viele Aussagen über den Zustand der Lebensräume und erlauben es, die über die Vegetation erhaltene Information zu ergänzen.

Um die Lücken zu füllen, hat der SBN Schutzprogramme für zwei Gruppen von Wirbellosen lanciert : für die Tagfalter (ab 1983, mit einer Informationskampagne 1987) und für die Libellen (ab 1986). Als Grundlage für diese Programme dient ein Verbreitungsatlas für die in der Schweiz vorkommenden Arten. Diese Aufgabe wurde dem Centre suisse de cartographie de la faune (CSCF) in Neuenburg anvertraut. Der zweite Schritt hat die Inventarisierung und den Schutz der wichtigsten Standorte im Gelände zum Ziel und kann nur mit der Hilfe von örtlichen Mitarbeitern, welche die Fauna ihrer Region gut kennen, erfolgen.

Die hier veröffentlichte Arbeit geht ganz in diese Richtung. R. Bryner hat die Tagfalter in einem klar umrissenen Gebiet vom Seeland bis zum Chasseral untersucht. Das Ergebnis ist beachtlich und kann als Vorbild für ähnliche Vorhaben in anderen Regionen dienen. Es ist keine Arbeit, die auf grosse Theorien aus ist, sondern eine klare Bestandesaufnahme eines Kenners seiner Region, der das zunehmende Verschwinden der ihm vertrauten Lebensräume mit Bestürzung verfolgt und sich deshalb weit über die Entomologie hinaus Fragen zur Erhaltung der Natur stellt.

Willy Geiger
Leiter der Abteilung Arten- und
Biotopschutz im SBN-Sekretariat