

## Buchbesprechung

STRESEMANN, E.: Exkursionsfauna von Deutschland. Insekten — erster Halbband, Wirbellose II/1, 518 S., 865 Abb. VEV Volk und Wissen Berlin 1964. Leinen flexibel. Preis DM 15,—.

Eine Exkursionsfauna für die Insekten stellt wegen der ungeheueren Artenfülle dieser Tierklasse die Verfasser vor ganz besonders schwierige Probleme; denn soll das Buch handlich bleiben, so daß es wirklich mit auf Exkursion genommen werden kann, muß eine strenge Auswahl der zu behandelnden Arten getroffen werden. Sie wird durch den dem ganzen Werk zugrunde gelegten Grundsatz bestimmt, daß nur die Tiere berücksichtigt werden sollen, die im Gelände mit einer 10fach vergrößernden Lupe noch determiniert werden können, und scheint mir vom exkursionspraktischen Standpunkt aus sehr gut gelungen zu sein (am besten vielleicht bei den Hymenopteren). Die Bearbeitung der einzelnen Insektenordnungen ist nach der Größe der zu ihnen gehörenden Tiere verschieden. So werden z. B. bei den Odonaten und Orthopteren für alle Arten, bei den Heteropteren, Hymenopteren und Coleopteren aber nur für die größeren Tiere Bestimmungstabellen bis zur Art gegeben, während man sich bei den übrigen mit Familien- und Gattungstabellen begnügt hat. Bei Mallophagen und Anopluren wird nur eine Aufzählung der Arten nach ihren Wirten gemacht und dadurch wenigstens eine oberflächliche Orientierung ermöglicht. Hervorzuheben sind die Nennung der Artenzahlen für eine Gattung oder Familie, durch die man sich ein gutes Bild von dem Umfang der getroffenen Auswahl machen kann, die Angaben über Futter- und Brutpflanzen, durch die das Ansprechen und Aufsuchen vieler Insekten erleichtert wird, und die didaktisch wertvollen Zeichnungen der wichtigen Merkmale. Die Tabellen der Fraß- und Brutpflanzen bei den Käfern sind im Rahmen des Buches vielleicht etwas zu umfangreich geraten, während Angaben über die auf Exkursionen so häufig angetroffenen Blatt- und Gallwespengallen ganz vermißt werden. Die Einleitung bringt eine Einführung in die entomologische Sammel- und Präpariertechnik, eine Übersicht über die Insekten und einen Bestimmungsschlüssel für die Imagines- und Larvenkennzeichen aller einheimischen Ordnungen. Der Band enthält alle Insekten außer Homoptera, Lepidoptera, Diptera und Siphonaptera. Für diese Auswahl waren technische Gründe maßgebend. Leider werden innerhalb der Ordnungen nur die Imagines, aber nicht auch die Larven behandelt, für die wenigstens eine Tabelle bis zu den Familien doch sehr nötig wäre. Im gegebenen Rahmen haben aber der Herausgeber und seine 9 Mitarbeiter ein vorzügliches Hilfsmittel für entomologische Exkursionen geschaffen, das gute Dienste allen an der Entomologie Interessierten, besonders aber Studenten und älteren Schülern, leisten wird. Möge der Wunsch des Herausgebers in Erfüllung gehen und der Band viele Freunde der Entomologie gewinnen!

WEIDNER

---

Im Selbstverlag des Zoologischen Staatsinstituts  
und Zoologischen Museums Hamburg

Druck: A. Pockwitz Nachf. Karl Krause, Stade

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum Hamburg](#)

Jahr/Year: 1965

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): Weidner Herbert Albrecht

Artikel/Article: [Buchbesprechung 84](#)