

Schriftenschau

Von

Herbert Weidner

CHINERY, M.: Insekten Mitteleuropas. Ein Taschenbuch für Zoologen und Naturfreunde. Übersetzt und bearbeitet von Dr. I. JUNG und Dr. D. JUNG. Mit 1580 Abbildungen im Text und auf Tafeln, davon 924 farbig, von G. RILEY, D. OVENDEN, B. HARGREAVES, ergänzt durch Zeichnungen von C.-St. FRIEDEMANN. - Verlag PAUL PAREY, Hamburg und Berlin 1976. 390 Seiten. ISBN 3-490-00918-5. Balacron geb. DM 48,--.

Ein handliches und übersichtliches Bestimmungsbuch für die auffallenden Insekten Mitteleuropas, das den Wissensdurst von Entomologen, die nicht nur für ihre Spezialgruppe Interesse haben, Studenten, die die wichtigen Arten kennen lernen wollen, und allen Naturliebhabern, die mit offenen Augen Wanderungen machen, stillen kann, hat bisher gefehlt. Der Verlag PAUL PAREY legt jetzt hierfür einen Band vor, der durch seine reiche Ausstattung mit vorzüglichen Farbbildern zahlreicher Insekten und instruktiven Strichzeichnungen besticht. Das Werk stellt die Übersetzung eines englischen Buches "A Field Guide to the Insects of Britain and Northern Europe" und seine Bearbeitung für die mitteleuropäischen Verhältnisse dar. In einem einleitenden Kapitel werden Anatomie und Biologie, sowie Sammeln und Präparieren der Insekten behandelt. Es folgt eine Übersicht über das System nach modernen Gesichtspunkten mit einem gut illustrierten Bestimmungsschlüssel für die Ordnungen. Den Hauptteil nehmen dichotome Bestimmungstabellen ein, die je nach Größe der Ordnungen bis zu den Überfamilien oder Familien, bei kleinen Ordnungen auch bis zu den Gattungen und Arten führen. Typische Vertreter aller Familien sind auf den Farbtafeln dargestellt. Der einleitende Text zu den ein-

zelenen Ordnungen gibt auch Hinweise auf die grundlegenden Unterscheidungsmerkmale. Auch die Larven der Holometabola sind erfreulicherweise ebenfalls berücksichtigt, was in den üblichen Bestimmungsbüchern nur selten der Fall ist. Die Auswahl ist meines Erachtens recht glücklich, obwohl sie ursprünglich nur für England und Nordeuropa gegolten hat, wurde sie durch die Bearbeiter auf Mitteleuropa erweitert. Daß auch besonders auffallende Insekten aus dem Mittelmeergebiet abgebildet sind, mag mancher Naturfreund und Student ebenso wie die Abbildung des oft zitierten nordamerikanischen Wanderfalters Monarch, der gelegentlich auch bei seinen Flügen über den Atlantik bis England oder die Westküsten Europas kommt, als willkommene Bereicherung begrüßen. Da zur Benutzung der Bestimmungstabellen keine besonderen entomologischen Vorkenntnisse nötig sind und der Text auch in interessanter Form viel biologisches Wissen vermittelt, ist das Buch für weite Kreise zu empfehlen. Möge es die große Verbreitung finden, die es verdient, und der Entomologie viele neue Freunde gewinnen und damit auch Verständnis für einen vernünftigen Naturschutz wecken. Auch für die Benutzung in ökologischen Arbeitsgemeinschaften an Schulen ist es sehr geeignet.

Anschrift des Verfassers:

Prof. Dr. H. Weidner

Uhlandstraße 6

2000 H a m b u r g 76

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichten des Naturwissenschaftlichen Museums der Stadt Aschaffenburg](#)

Jahr/Year: 1977

Band/Volume: [85_1977](#)

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

Artikel/Article: [Schriftschau 43-45](#)