

BUCHBESPRECHUNGEN

FREUDE, H., HARDE, K. W., und G. A. LOHSE (1983): Die Käfer Mitteleuropas, Band 11. Goecke & Evers, Krefeld.

Mit dem vorliegenden 11. Band ist das umfangreiche Bestimmungswerk, dessen 1. Band 1964 erschien, nun abgeschlossen. Manchem mag die Publikationszeit für die elf Bände lang erscheinen. Der Rezensent ist der Meinung, daß es eine großartige Leistung ist, das gesamte Werk in dieser Zeit abzuschließen, zumal bei vielen Familien revidierende Vorarbeiten erforderlich waren. Insgesamt sind über 40 Autoren aus 10 verschiedenen Ländern beteiligt gewesen. Den Löwenanteil dürfte G. A. LOHSE bearbeitet haben. Dies trifft auch für den vorliegenden Band zu, der die „restlichen“ Unterfamilien der Rüsselkäfer behandelt (die Bearbeitung dieser Familie war im Band 10 begonnen worden). Als Spezialisten unterstützten ihn FOLWACZNY bei den Cossoninae und KIPPENBERG bei den Hylobiinae, Rhytirrhinae und Cryptorhynchinae. Die Mecininae wurden gemeinsam mit TH. TISCHLER abgehandelt. Im Vorwort wird ein besonderer Dank an unseren Curculionidenspezialisten Dr. L. DIECKMANN abgestattet, ohne dessen Arbeiten die Bände 10 und 11 kaum in der vorliegenden Form hätten ausgearbeitet werden können.

Der vorliegende Band enthält außerdem das Gesamtregister, und es wird ein Nachtragsband angekündigt, der sicher notwendig ist, weil durch dieses Werk insgesamt die Käferforschung in Mitteleuropa einen ungeheuren Auftrieb erlebt hat. Da bleiben Neuigkeiten nicht aus. Man darf den Autoren, den Herausgebern und dem Verlag sehr herzlich für dieses großartige Werk danken, das über Jahrzehnte hinweg Standardwerk der Coleopterologie bleiben wird. Leider konnte einer der Herausgeber, K. W. HARDE, die Vollendung des Buches nicht mehr erleben. Ihm wird im 11. Band gedacht.

B. Klausnitzer

IMMELMANN, K. (1983): Einführung in die Verhaltensforschung. 3., neubearb. und erw. Aufl., Pareys Studentexte 13. Verlag Paul Parey, Berlin und Hamburg.

Bücher über Verhaltensforschung sind stets spannende Lektüre, auch die Veröffentlichung von IMMELMANN ist keine Ausnahme. Dem Charakter der Publikationsreihe entsprechend wird ein im einzelnen oft recht knappes Übersichtswerk vorgelegt, das in 12 große Kapitel gegliedert ist: Ziele, Methoden und Teilgebiete der Verhaltensforschung, die ethologischen Grundbegriffe, die Außenreize, zeitliche und hierarchische Ordnung im Verhalten, Verhaltensphysiologie, Verhaltensontogenese, Lernen, Sozialverhalten, Verhaltensgenetik, stammesgeschichtliche Entwicklung des Verhaltens, Einfluß der Domestikation auf das Verhalten, Ethologie und Psychologie.

Den meisten zusammenfassenden Büchern zur Verhaltensforschung fehlt eine gebührende Einbeziehung der Insekten, so auch diesem. Unter den 234 Stichwörtern des Registers der Tiernamen sind nur 15 Insekten genannt. Dies soll den Wert des Buches nicht über Gebühr beeinträchtigen, gibt aber deutlich zu verstehen, daß Verhalten in erster Linie den Wirbeltieren zugeschrieben wird. Vieles vom Verhalten der Insekten wird leider nur selten in modernen zusammenfassenden Büchern aufgearbeitet. Dennoch ist das vorliegende Buch sehr wertvoll und auch dem Entomologen uneingeschränkt zur Lektüre zu empfehlen.

B. Klausnitzer

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten und Berichte](#)

Jahr/Year: 1983

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): Klausnitzer Bernhard

Artikel/Article: [Buchbesprechungen 122](#)