© Münchner Ent. Ges., Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Buchbesprechungen

JACQUES jr., R. L.: **The Potato Beetles.** The genus *Leptinotarsa* in North America. – E. J. Brill, Leiden, 1988. 144 S.

Der bei uns zum ersten Mal 1914 gesichtete und seitdem sich nach Osten ausbreitende Kartoffelkäfer ist nur einer der 41 in der ganzen Welt bekannten Blattkäfer der Gattung *Leptinotarsa*. In dieser Monographie sind die 31 Nordamerika inkl. Mexiko bewohnenden Arten dieser Gattung aufgeführt. Der Schwerpunkt liegt dabei auf der Taxonomie und Verbreitung dieser Gattung. Verbreitungskarten und hervorragende Schwarzweiß-Grafiken illustrieren diesen Teil. Die einleitenden Kapitel behandeln kurz die Wirtspflanzen und beschäftigen sich mit der frühen Geschichte des Kartoffelkäfers, seiner Biologie und den Forschungsmethoden. R. Gerstmeier

BLV Naturführer 1989
DIERL, W.: **Schmetterlinge.**
HAUSNER, G.: **Pilze.**
POTT, E.: **Wald und Forst.**
SEIDEL, D., EISENREICH, W.: **Heimische Pflanzen** 1 und 2.
THIEDE, W.: **Wasservögel und Strandvögel.**
BLV Verlagsgesellschaft, München-Wien-Zürich, 1989. Je 127 S.

Diese Naturführer im handlichen Taschenformat ermöglichen anhand von erstklassigen und naturgetreuen Farbfotos, ergänzt durch zusätzliche Grafiken und Piktogramme sowie detaillierten und übersichtlichen Artbeschreibungen ein einfaches und sicheres Bestimmen von Tieren und Pflanzen in ihren Lebensräumen. Die Texte sind leicht lesbar, so daß diese Bücher auch für Schüler sehr empfehlenswert sind. R. Gerstmeier

HOLMEN, M.: **The aquatic Adephaga (Coleoptera) of Fennoscandia and Denmark.** I. Gyrinidae, Haliplidae, Hygrobiidae and Noteridae. – Fauna Entomologica Scandinavica, Vol. 20. – E. J. Brill, Leiden, 1987. 168 S.

Ein weiterer Band dieser erfolgreichen Serie über die Käfer Skandinaviens und Dänemarks, der insgesamt 36 Arten (13 Gyrinidae, 21 Haliplidae, 2 Noteridae) berücksichtigt. Zahlreiche Detailzeichnungen ergänzen die ausführlichen Bestimmungsschlüssel und Artbeschreibungen. Auf einer Farbtafel sind neun Arten zeichnerisch abgebildet. Ein wichtiges Nachschlagewerk für alle Koleopterologen. R. Gerstmeier

BILY, S., MEHL, O.: **Longhorn Beetles (Coleoptera, Cerambycidae) of Fennoscandia and Denmark.** – Fauna Entomologica Scandinavica, Vol. 22. – E. J. Brill, Leiden, 1989. 203 S.

Von den etwa 2 500 paläarktischen Arten der Bockkäfer kommen 120 in Skandinavien vor; ein Großteil dieser Arten ist auf neun Farbtafeln farbig abgebildet, wobei die Zeichnungen aufgrund ihrer außerordentlich natürlichen Darstellung besonderes Lob verdienen. Die Arten werden nach dem altbewährten Muster behandelt, d. h. Bestimmungsschlüssel zu den Unterfamilien und Gattungen führen schießlich zu den Arten, welche dann ausführlich hinsichtlich Morphologie, Verbreitung und Biologie behandelt werden. Anstelle von Verbreitungskarten liefert eine Punktetabelle eine Übersicht hinsichtlich der Verbreitung in den einzelnen Provinzen.

Eine kompakte und empfehlenswerte Monographie. R. Gerstmeier

BLAB, J., VOGEL, H.: **Amphibien und Reptilien.** Kennzeichen, Biologie, Gefährdung. – BLV Verlagsgesellschaft, München-Wien-Zürich, 1989. 143 S.

Dieser BLV Intensivführer behandelt alle in Mitteleuropa heimischen Amphibien und Reptilien, wobei Farbfotos von Tieren und Biotopen, Farbzeichnungen und Grafiken die Texte ergänzen. Die einführenden Kapitel behandeln ausführlich die Biologie und Ökologie dieser Tiere, schildern die Gefährdungs- und Bestandssituation und zeigen Schutz- und Hilfemöglichkeiten auf. Im Kapitel „Beobachten und Erfassen" informiert jeweils ein übersichtlicher Kalender über die verschiedenen Aktivitätsperioden der einzelnen Amphibien und Reptilien. Über jede Art wird man dann ausführlich bezüglich Merkmale, Verbreitung, Biologie, Fortpflanzung, Wanderungen, Lebensraum etc. informiert. R. Gerstmeier

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft

Jahr/Year: 1989

Band/Volume: 079

Autor(en)/Author(s): Gerstmeier Roland

Artikel/Article: Buchbesprechungen. 60