

JOLIVET, P., SANTIAGO-BLAY, J. & M. SCHMITT (Hrsg.): Research on Chrysomelidae, Volume 1. 2008
Brill, Leiden, Boston, ISBN 978 90 04 15204 5, 430 S., 39 Farbtafeln, gebunden.

Der hier vorliegende Band ist der erste einer geplanten Reihe über eine der artenreichsten Käferfamilien, die Blattkäfer oder Chrysomelidae, die mit über 40.000 bisher beschriebenen Arten fast alle Klimazonen der Erde besiedeln. Diese biologisch äußerst interessanten und häufig sehr lebhaft gefärbten Organismen, wie z.B. die überwiegend tropisch verbreiteten Schildkäfer oder die an Gewässerufeln vorkommenden Donaciinen (Schilfkäfer), haben eine vielfältige Lebensweise und faszinierende Anpassungen an ihre Umwelt hervorgebracht, was in den 20 Originalbeiträgen dieses Buches immer wieder eindrucksvoll zum Ausdruck gebracht wird.

So erfährt der interessierte Leser unter anderem etwas über die Artbildung und Phylogenie der allen Käferfreunden bekannten Gattung *Timarcha*, über die Besiedlungsgeschichte der Blattkäfer Neukaledoniens bis hin zum Parasitoidenspektrum südamerikanischer Schildkäfer.

Das Buch gliedert sich in 8 Kapitel, nach einer Auflistung aller 38 Autoren mit ihren vollständigen Adressen (!) folgt ein kurzes Vorwort der Herausgeber. Der sich anschließende fachliche Teil dieses Textbuches gliedert sich in Phylogenie und Molekularbiologie, Morphologie und Anatomie, Paläontologie, biologische und ökologische Studien, Taxonomie und Faunistik, Populationsbiologie sowie Parasitologie.

Nicht wenige der Einzelbeiträge sind von den weltweit führenden Spezialisten dieser Käferfamilie geschrieben und viele Artikel auch mit Fotos und farbigen Grafiken illustriert, was sich in den 39 im Anhang untergebrachten Farbtafeln eindrucksvoll widerspiegelt.

Ein wirklich gelungener Auftakt zu einem Werk, dass nicht nur echten Blattkäferspezialisten sondern allen Koleopterologen oder auch allgemein interessierten Entomologen ans Herz gelegt sei, die sich einen Überblick über den neuesten Forschungsstand einer äußerst diversen Insektengruppe verschaffen wollen. Auf die weiteren Bände darf man sehr gespannt sein.

L. HENDRICH

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: [098](#)

Autor(en)/Author(s): Hendrich Lars

Artikel/Article: [Buchbesprechungen. 90](#)