

Buchbesprechungen

9. Daccordi, M. & P. M. Giachino (eds.): Results of the Zoological Missions to Australia of the Regional Museum of Natural Sciences of Turin, Italy. II. – Monografie XLII. Museo Regionale di Scienze Naturali, Torino, 2005. 643 pp., numerous figs. ISBN 88-86041-63-2.

The second volume of the series of results of the recent travels of a number of Italian entomologists to Australia again includes a number of descriptions of species, and some revisions of smaller or larger supraspecific taxa. According to the fields of activity of the authors, this second volume again covers mainly papers on a few families of Coleoptera with a single paper referring to Hymenoptera. And within Coleoptera almost exclusively papers on Carabidae, Staphylinidae, and Chrysomelidae are included, with one additional revisional paper on a genus of Hydrophilidae. Even when covering almost 650 printed pages, the volume includes mainly papers on rather small taxa, in terms of numbers of included species. This clearly demonstrates the extremely inadequate knowledge that we possess about the Australian entomofauna, at least as Coleoptera and Hymenoptera are concerned.

Although some of the papers include many descriptions of new genera and species, I guess most important those papers that try a complete revision of the mentioned supraspecific taxon, rather than those which only describe new species without inserting these in the framework of the whole genus or tribe. Accordingly the revisions of the Australian Anillina (Carabidae), of the genus *Laccobius* (Hydrophilidae), and both papers on Staphylinidae would be of major importance, while the type revisions of a small number of species of the carabid genus *Carenum* which should serve as the first part of a general revision of this very large genus, and the not only taxonomic but also biogeographic study about the Australian *Bembidion* (Carabidae) differ from the other papers in some respects and are also very interesting.

Unfortunately, here and there it becomes evident that the volume has been prepared very rapidly, probably too rapidly. Some authors probably did not take enough time to include in their papers the ample material present in the various Australian museums, hence their treatments are not complete in view of distribution of species, probably also in view of taxonomy. In certain papers also a linguistic revision by a native English speaker would have well improved the written text. The reason for these shortcomings may have been the pressure of the authors by the fund-giving authorities to produce results of their expeditions very soon, but this was not beneficial to the volume.

Altogether the volume combines a comparatively small but very interesting amount of information about an entomofauna which is badly in need of much more revisionary work. But the multitude of new taxa col-

lected by the authors during the last few years also demonstrate the great importance of additional and, in particular, systematic exploring and collecting work in Australia to gain a more reliable or even complete knowledge of the unique arthropod fauna of this continent.

M. Baehr

10. Ebert, G. (Hrsg.): Die Schmetterlinge Baden-Württembergs, Bd. 10, Ergänzungsband. – Ulmer-Verlag, Stuttgart, 2005. 426 S., 83 Farbfotos, 46 SW-Fotos, 7 Verbreitungskarten, 6 Graphiken, hardback. ISBN 3-8001-4383-6.

Es ist vollbracht! Der zehnte und letzte Band der Buchreihe "Die Schmetterlinge Baden-Württembergs" ist erschienen! Welch Ausnahmemeistung, zu der man dem Herausgeber Günter Ebert und seinem überaus kompetenten, breit gefächerten Autorenteam nur gratulieren kann! Vollkommen zu Recht wurde G. Ebert für dieses Standardwerk, das international kein Pendant auf vergleichbarem Niveau findet, in den letzten Jahren vielfach geehrt und ausgezeichnet.

Auf den ersten 92 Seiten werden Korrekturen und Ergänzungen zu den anderen 9 Bänden vorgestellt, wobei eine Reihe von besonders interessanten Themen, z.B. die Faunendynamik bestimmter Arten, in separaten Kapiteln behandelt wird. Daran schließt sich eine Erörterung darüber an, wie die Ergebnisse des Grundlagenwerkes Schmetterlinge im Artenschutzprogramm Baden-Württemberg umgesetzt wird und weiter umgesetzt werden kann. Auf den nächsten 30 Seiten folgt eine Darstellung der Bestandssituation und der Gefährdung der Großschmetterlinge Baden-Württembergs. Höchst interessant ist auch die Zusammenstellung der Geschichte der lepidopterologisch-faunistischen Forschung in diesem Bundesland. Das Buch wird mit einem kurzen Nachwort und einer Unterschrift des Herausgebers (S. 195-196) abgeschlossen.

So weit so gut, möchte man meinen. – Weit gefehlt! Im Anhang bekommt der Leser noch einige 'Leckerbissen' nachgeliefert, z.B. auf über 70 Seiten eine komplette Liste mit typischen Lebensräumen für alle in Baden-Württemberg nachgewiesenen Großschmetterlinge, eine fast 100seitige Liste von Nahrungspflanzen und den auf ihnen nachgewiesenen Faltern (Blütenbesuch) und Raupen (Futterpflanze). Das umfangreiche Sach- und Schlagwortverzeichnis zu den Bänden 1-10 (57 Seiten) schließt das Buch nun endgültig ab.

Das Buch ist viel mehr als nur ein kleiner Ergänzungs- und Korrekturband, dessen Kauf man sich auch sparen kann (was angesichts des geringen Preises jedoch nicht viel Ersparnis bringen würde). Vor allem die beiden überaus umfangreichen Tabellen des Anhangs sind für die Arbeit mit Schmetterlingen in Mitteleuropa eine unverzichtbare Informationsquelle.

A. Hausmann

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Spixiana, Zeitschrift für Zoologie](#)

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: [029](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Buchbesprechungen 146](#)