

## Buchbesprechung

Scientific Publishers, Gainesville, Washington, Hamburg, Lima, Taipei, Tokyo 2003

WILLMOTT, K. R.: The Genus *Adelpha*. Its Systematics, Biology and Biogeography (Lepidoptera: Nymphalidae: Limenitidinae). VIII plus 322 Seiten mit 15 Farbtafeln, Paperpack, 21,5 × 27 cm, US \$ 65,-, für Mitglieder der Association for Tropical Lepidoptera (ATL) US \$ 45,-, ISBN 0-945417-96-9

Die bisher bekannten 85 Arten der Gattung *Adelpha* HÜBNER, [1819], sind überwiegend in Mittel- und Südamerika verbreitet. Nur zwei Arten konnten bis ins westliche Nordamerika vordringen. Sie bilden eine verwirrende Fülle gleich- oder ähnlich aussehender Falter. Auf der Grundlage von 20796 (16480 ♂♂, 4316 ♀♀) Individuen aus großen staatlichen Sammlungen von Amerika und Europa, wie auch von Privatpersonen, erarbeitete WILLMOTT eine Gattungsrevision, die beispielhaften Charakter besitzt. Im Rahmen der Revision wurden eine neue Art und neun neue Unterarten beschrieben.

Das Werk von *Adelpha* umspannt alle (wesentlichen) Aspekte, die diese Gattung betreffen, vom historischen Hintergrund der Erforschung seit 1750, von der möglichst kompletten Erfassung und Auswertung allen Typenmaterials, über die Systematik, Biologie, Biogeographie mit Schutzaspekten etc., kaum einer wurde vernachlässigt oder ausgelassen. Der Text zu den Arten ist in folgende Kapitel untergliedert: Identification, taxonomy and variation, Range (and status), Immature stages, Habitat and adult ecology, Specimens examined. Die Taxa werden auf 15 Farbtafeln mit zumeist halber Ober- und Unterseite abgebildet, um das eigene Sammlungsmaterial, unter Zuhilfenahme dieser bestimmen zu können. Die Abbildungen von Strichzeichnungen der ♂♂- wie auch der ♀♀-Genitalien wurden auf 18 Tafel zusammengefaßt. Auf weiteren 12 Tafeln finden sich die Verbreitungskarten der Arten und Unterarten. Nach dem umfangreichen Literaturregister folgen die Appendixkapitel A-I. Diese beinhalten eine Liste aller für diese Revision genitalisierten Falter, Bildbestimmungsschlüssel schwer unterscheidbarer Arten, Tabellen der Raupenfraßpflanzen, Zusammenfassung aller publizierten und unveröffentlichten Informationen zu den Praeimaginalstadien oder auch eine Auflistung aller Nomina nuda oder irrtümlich zu *Adelpha* gestellte Taxa und eine Aufstellung aller nomenklatorischen Änderungen, Irrtümer und Fehldeterminationen abgebildeter Falter in den Standardwerken der einschlägigen Literatur. Ein Index über alle *Adelpha*-Taxa schließt diese großartige Revision ab.

ULF EITSCHBERGER

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Atalanta](#)

Jahr/Year: 2004

Band/Volume: [35](#)

Autor(en)/Author(s): Eitschberger Ulf

Artikel/Article: [Buchbesprechung 50](#)