 ©Ges. zur Förderung d. Erforschung von Insektenwanderungen e.V. München, download unter www.biologiezentrum.at

BUCHBESPRECHUNGEN

WEIDEMANN, H.-J.: Tagfalter: Biologie — Ökologie — Biotopschutz. Band 2. Verlag Neumann-Neudamm Melsungen. 1. Auflage 1988. 372 S. Preis: 38,— DM. ISBN 3-7888-0509-9

Mit Spannung wurde dieser Band 2 erwartet. Jetzt liegt er — unter Mitarbeit von F. A. BINK — vor und erfüllt ganz und gar die Erwartungen, die durch den 1. Band geweckt wurden (vgl. ENB **31**, 52). Dieser 2. Band ist wiederum in 2 Teile gegliedert. Im Allgemeinen Teil werden die Entwicklungsstadien der Tagfalter und typische Formen beschrieben. Sehr interessant und begrüßenswert ist der gelungene Versuch, Raupenbestimmungstabellen aufzubauen. In der Tabelle Biologischer Daten erhält der Leser für alle behandelten Tagfalter „auf einen Blick" Auskunft über Generationenzahl, Überwinterungsstadium, Eiablage (Gelegegröße, Eiproduktion), zur Biotopwahl, Populationsdichte und Standorttreue. Rezensent würde nur an ganz wenigen Stellen in dieser umfangreichen Datensammlung geringfügige Ergänzungen vorschlagen. Grundlagen und Hinweise für den Schmetterlingsschutz in der Landschaft und im Garten schließen den allgemeinen Teil ab. — Im speziellen Teil werden die restlichen Tagfalterarten (Lycanidae bis Theclinae und Strymoninae, Riodinidae, Nymphalidae, Satyridae, Hesperiidae) nach den gleichen Prinzipien wie im 1. Band (Kurzmonographien, Abbildungen zur Art) abgehandelt. Die Farbabbildungen sind wiederum von exzellenter Qualität und bestens für die Arterkennung geeignet. — Leider haben sich durch Versehen des Verlages einige Verwechslungen bei der Beschriftung von Falterabbildungen ergeben, ausgerechnet bei der ohnehin schwierigen Gruppe der *Pyrgus*-Arten, auf die hier besonders hinzuweisen ist. Auf S. 306 muß die Legende für die Abbildungen auf S. 307 richtig lauten: linke Spalte von oben nach unten *P. malvae, P. alveus, P. armoricanus;* rechte Spalte von oben nach unten *P. carthami, P. serratulae, P. cirsii.* Außerdem ist der auf S. 295 (oben) abgebildete Falter ein *C. tullia*-Männchen. Wie der Autor dem Rezensenten mitteilte, war es technisch leider nicht mehr möglich, der Auflage entsprechende Korrekturhinweise beizufügen. Diese bedauerlichen Verwechslungen können „dem WEIDEMANN" aber insgesamt keinen Abbruch tun, denn es gibt im deutschsprachigen Raum kein so handliches und billiges Buch, in welchem der heutige Kenntnisstand zur Biologie und Ökologie der Tagfalter in gedrängter und verständlicher Form dargestellt ist. Die Kenntnisse entstammen zum großen Teil eigenen Untersuchungen oder kritischer Überprüfung von Literaturangaben. Dadurch wurde manche falsche Darstellung früherer Werke ausgemerzt. — Jeder, der sich ernsthaft um den Schutz der heimischen Insektenfauna, speziell der Lepidopterenfauna, bemüht, kann auf das Studium der beiden Tagfalterbände nicht verzichten.

R. Reinhardt

JAKŠIĆ, P. (1988): Provisional distribution maps of the butterflies of Yugoslavia (Lepidoptera, Rhopalocera). Herausgeber: Jugoslavensko entomološko društvo, Zagreb. 216 S. ISBN 86-81281-01-1.

Von einem weiteren europäischen Land liegen jetzt die Verbreitungskarten der Tagfalter vor. Auf 195 vorläufigen Verbreitungskarten (Format 15 cm × 18 cm) werden 243 Arten behandelt und die Funde ab 1900 in einheitlicher Symbolik berücksichtigt. Als Maßstab für die Verbreitungskarten dient der 10-km-Raster des UTM-Systems, so daß eine hinreichende Genauigkeit der Fundortdarstellung gewährleistet ist. Auf einer kleinen integrierten Karte ist die Europaverbreitung angegeben. Eine ausschlagbare Karte der SFRJ im Format 30 cm × 36 cm ist ein wertvolles Hilfsmittel. Auf einen Druckfehler auf Karte Nr. 11 sei hingewiesen: hier wurden die Symbole der beiden gemeinsam kartierten Arten vertauscht. — Obwohl die Arbeit in serbokratischer Sprache geschrieben ist, ist sie eigentlich für jedermann verständlich, denn der Text beschränkt sich auf 6 Seiten, außerdem ist eine englische Zusammenfassung beigegeben. — Man kann den jugoslawischen Entomologen und besonders dem Autor zu dieser wertvollen ersten zusammenfassenden Darstellung gratulieren und ihnen eine große Verbreitung ihrer Schrift wünschen.

R. Reinhardt

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologische Nachrichten und Berichte

Jahr/Year: 1988

Band/Volume: 32

Autor(en)/Author(s): Reinhardt Rolf

Artikel/Article: Buchbesprechungen. 266