

Buchbesprechung

LAŠTŮVKA, Aleš, & LAŠTŮVKA, Zdeněk (1997): **Nepticulidae Mitteleuropas. Ein illustrierter Begleiter (Lepidoptera)**. Brno (Tschechische Republik, Konvoj Verlag), 230 S., 16 cm × 22 cm, Festeinband (folienbeschichteter Hardcover), Text in Deutsch, ISBN 80-85615-61-4. Preis DM 72,- (zuzüglich 8,- Porto), Bestellung direkt bei: Abt. Zoologie und Bienenzucht, Agronomische Fakultät, Meldels Agronomische und Forstliche Universität, Zemědělská 1, CZ-61300 Brno, Tschechische Republik, oder im einschlägigen Fachbuchhandel.

Das handliche, mit schönen Tuschzeichnungen reichhaltig illustrierte Hand- und Bestimmungsbuch stellt die mitteleuropäischen Arten der Familie Nepticulidae mit zwei Triben, 8 Gattungen und 184 Arten dar. Nach dem Inhaltsverzeichnis folgen deutsche, englische und tschechische Zusammenfassungen. Der weitere Text ist in Deutsch. Nach einer kurzen, sehr übersichtlichen Einführung, die auch einen knappen historischen Überblick über die Bearbeitungsgeschichte dieser recht schwierigen, aber nicht weniger interessanten Minierergruppe und die Danksagung enthält, folgt eine Charakterisierung der Schmetterlingsfamilie. In knapper, aber erschöpfender Form werden die diagnostischen Merkmale der Familie, ihre allgemeine Morphologie und ihre Anwendung bei der Bestimmung sowie Bionomie dargestellt. Instruktive Abbildungen der Genitalmorphologie und der äußeren Merkmale sind beigefügt. Es folgt eine Liste der Raupenwirtspflanzen und den daran lebenden Arten, geordnet nach dem botanischen System. Dem Abschnitt über die Verbreitung ist auch eine Karte der bearbeiteten Regionen beigefügt, aus der man ersieht, daß außer dem klassischen Mitteleuropa auch weite Teile der angrenzenden Regionen berücksichtigt wurden. Für eine so schwierige und trotz großer Fortschritte in den letzten Jahrzehnten weiterhin nur lückenhaft erforschte Gruppe ist dies ein großer Vorteil, weil damit das Risiko für den Benutzer, in Mitteleuropa auf eine noch nicht erfaßte Art zu treffen, minimiert wird. Es folgt ein Kapitel über Systematik und Nomenklatur, dazu eine systematische Liste der bearbeiteten Arten.

Darauf folgt im Speziellen Teil die systematische Bearbeitung der einzelnen Taxa (Tribus, Genera und Species). Einleitend werden jeweils das Originalzitat, grundlegende Synonymien und wichtige Literaturangaben aufgelistet. Es folgt eine Diagnose mit Angaben über Größe, eine kurze, aber instruktive Habitusbeschreibung, Bionomie, Verbreitung und Habitatcharakteristik. Bei den Gattungen sind diagnostische Merkmale (insbesondere Kopf, Flügelgeäder) auch abgebildet. Bei jeder Art werden Habitus (stark vergrößert) sowie männliche und weibliche Genitalstrukturen beziehungsweise arttrennende Detailmerkmale davon abgebildet, dazu die Fraßbilder der Raupen; all dies in präzisen, instruktiven und auch einfach schönen Federzeichnungen. Zwar sind keine Bestimmungstabellen beigegeben, aber die übersichtlichen und klaren Diagnosen und Abbildungen erlauben eine verlässliche Bestimmung aller 184 aufgeführten Arten. Am Schluß findet sich eine Verbreitungstabelle, eine Literaturliste mit 165 Zitaten und ein Index der Nepticulidentaxa und ihrer Futterpflanzen.

Es handelt sich bei dem Werk um ein hübsch ausgestattetes, handliches Buch mit reichhaltigem Inhalt in guter Druck- und Papierqualität; meiner Ansicht nach ist es in jeder Hinsicht gut gelungen. Man kann es jedem Interessenten nur empfehlen. Zu wünschen bleibt, daß solche Bücher auch neue Freunde für die Beschäftigung mit „Kleinschmetterlingen“ gewinnen.

J. PATOČKA

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo](#)

Jahr/Year: 1998

Band/Volume: [19](#)

Autor(en)/Author(s): Patocka Jan

Artikel/Article: [Buchbesprechung: Nepticulidae Mitteleuropas. Ein illustrierter Begleiter 50](#)