

## Buchbesprechung

Verlag J. Neumann-Neudamm, Melsungen 1987

KALTENBACH, Th. & P. V. KÜPPERS: Kleinschmetterlinge beobachten - bestimmen. 288 Seiten mit 255 Farabbildungen sowie 13 SW-Abb. und Strichzeichnungen, fester, wasserfester Kartoneinband, DM 38,-.

Dieses Taschenbuch, im gleichen Format wie der "WEIDEMANN", ist sehr dazu geeignet, "Macrolepidopteren" mit den "Micros" vertraut zu machen; Naturfreunden ist er gleichfalls ein nützlicher Wegbegleiter. Leider wurde durch die klassische Trennung der Lepidopteren in "Micros" und "Macros" die ungeheuer große Zahl sogenannter Kleinschmetterlinge von den "Macro-Spezialisten" größtenteils unbeachtet ins Abseits geschoben - obwohl es kaum eine Macrolepidopteren-Sammlung ohne Hepialidae, Psychidae, Cossidae, Limacodidae, Sesiidae oder Thyrididae gibt, die ja alle zu den "Micros" gehören. Eine wissenschaftliche Begründung für die Trennung in "Micros" und "Macros" gibt es nicht. Durch die Unerforschtheit, die Zartheit und die dennoch teilweise erstaunliche Farbenpracht sollten aber gerade die "Micros" zur Bearbeitung einladen. Es bleibt zu wünschen, daß dieses Buch für manchen der Beginn ist.

Im allgemeinen Teil werden besprochen: Systematische Stellung und Körperbau der Falter, Lebensweise der Falter, Entwicklung (Ei, Raupe, Puppe), Biotope unserer Kleinschmetterlinge, Gefährdung und Schutz.

Im speziellen Teil werden mit etwas mehr als 10 % der deutschen Arten interessante und häufige Vertreter aus den einzelnen Familien abgehandelt. Diese Vertreter werden alle in ruhender Stellung durch sehr ansprechende Lebendfotos abgebildet.

Im Schlußteil finden sich die Kapitel: Verzeichnis der Fachausdrücke, Abkürzungen und Symbole; Abkürzungen der Autorennamen der Kleinschmetterlinge; Literaturverzeichnis; Register der wissenschaftlichen Namen; Register der deutschen Namen.

Auf einige Irrtümer bei der Benennung der Falter auf einigen Bildern muß allerdings aufmerksam gemacht werden (diese Informationen erhielt ich von Herrn HERBERT PRÖSE / Hof):

- p. 106: "*mucronella* Sc." ist eine *scabrella* L., 1761
- p. 122: "*kaekeritziana* L." ist eine *liturosa* Hw., 1811
- p. 229: "*stratitota* L." ist eine *lemnata* L., 1758
- p. 231: "*lemnata* L." ist eine *stratitota* L., 1758
- p. 253: "*subfusca* Hw." ist eine *basisstrigalis* KNAGGS, 1866
- p. 255: "*basisstrigalis* KNAGGS" ist eine *subfusca* Hw., 1811.

ULF EITSCHBERGER