

PANKOW, W. (1979): Beitrag zur Kenntnis der mitteleuropäischen Arten der Gattung *Elmis* Latreille (Coleoptera Elmithidae). -Ent. Zeitschr.89: 182-191, Stuttgart.

SCHULTE, H. (1989): Beitrag zur Ökologie und Taxonomie der Gattung *Elmis* LATREILLE (Insecta: Coleoptera, Elmidae) unter besonderer Berücksichtigung niederbayrischer Vorkommen. -Lauterbornia 1: 23-37, Dinkelscherben.

STEFFAN, A. W. (1961): Vergleichend-mikromorphologische Genitaluntersuchungen zur Klärung der phylogenetischen Verwandtschaftsverhältnisse der mitteleuropäischen Dryopoidea (Coleoptera). -Zool. Jb. Syst. 88: 255-354, Jena.

Anschrift des Verfassers: Dr. R. Gerecke, Biesingerstraße 11, D-7400 Tübingen

Manuskripteingang: 27.05.1990

Buchbesprechung

BELLMANN, H. (1988): **Leben in Bach und Teich. Pflanzen und Wirbellose der Kleingewässer.** 492 Farbfotos, 104 Zeichn., 53 Lit.- Steinbachs Naturführer, 287 S., München (Mosaik). ISBN 3-570-01004-X. Preis geb. DM 29,50.

Schlagwörter: Makroorganismen, Bach, Teich, Kleingewässer, Naturführer

Viele ältere Biologen erzählen, daß sie in ihrer Jugend "getümpelt" haben und wie sie dabei ihre Liebe zur Natur entdeckten, damals unterstützt etwa durch GRÜPEs "Naturkundliches Wanderbuch" oder LAMPERTs "Leben der Binnengewässer". Über das vorliegende Buch mit seinen fast 500 Lebendaufnahmen von makroskopischen Tier- und Pflanzenarten der Kleingewässer werden sich alte und junge Biologen freuen. Gleichwertig mit den meist sehr guten Farbfotos (fast alle vom Verfasser) sind die textlichen Erläuterungen zu den einzelnen Arten. Neben der Beschreibung der Merkmale und Hinweisen auf ähnliche Arten sowie Angaben zu Lebensraum und Verbreitung werden eine Fülle von Einzelheiten zu Biologie und Verhalten mitgeteilt, viele offensichtlich auf Grund eigener Beobachtungen. Bei den Insekten werden sowohl Larven als auch Imagines behandelt. Bemerkenswert, daß neben den aquatischen Organismen auch Arten des Gewässerrandes aufgenommen wurden, u.a. Spinnen, Heuschrecken und Käfer. Die Nennung von Schutzstatus und Gefährdungskategorie weist darauf hin, daß heute gerade die Kleingewässer in ihrem Bestand bedroht sind und daher besonderer Aufmerksamkeit des Naturschutzes bedürfen.

Das ordentlich aufgemachte und zudem preiswerte Buch ist kein Bestimmungswerk wohl aber ein Naturführer im besten Sinn des Wortes, Schülern, Studenten und jedem Liebhaber der Tier- und Pflanzenwelt der Gewässer zu empfehlen; zugleich ist es eine Beispielsammlung für die Naturfotografie (mit einigen Fototips in der Einleitung). Aber auch der erfahrene Gewässerbiologe wird viel für ihn Neues finden, etwa die bildlich und textlich hervorragende Darstellung aquatischer Dipteren oder die schon erwähnten Arten des Gewässerrandes - wer kennt sich schon in allen Gruppen und Lebensformen gleich gut aus ?!

Herausgeber

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Lauterbornia](#)

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: [1990_05](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: [Buchbesprechung 41](#)