©Wiener Coleopterologenverein (WCV), download unter www.biologiezentrum.at

Buchbesprechung

GIACHINO, P.M. & VAILATI, D. 2010: The subterranean environment. Hypogean life, concepts and collecting techniques. – WBA Handbooks, Vol. 3, Verona, 132 pp.

Softcover; Format: 15 × 21 cm.

Es ist das erklärte Ziel der beiden Autoren dieser Publikation, den subterranen Lebensraum anhand ihrer eigenen, vor allem in Italien und Griechenland gewonnenen Erfahrungen allgemein verständlich zu dokumentieren.

Didaktisch überaus gekonnt, von zahlreichen hervorragenden halbschematischen Illustrationen und Habitatfotos umrahmt, zeichnen Giachino und Vailati in der ersten Hälfte des Büchleins ein sehr anschauliches Bild vom subterranen Lebensraum, wobei sie mehrfach die Bedeutung des „Superficial Subterranean Habitat" (MSS), also loses, von Erde bedecktes Gestein, hervorheben.

Im Kapitel „Methodology" (pp. 66–101) erhält der Leser wertvolle Tipps über Sammelmethoden und vor allem darüber, wie man MSS-Habitate zielführend aufspürt.

Das gesamte Buch ist zweisprachig und zweispaltig – links Englisch, rechts Italienisch.

Habitus-Fotos von präparierten und lebenden Trechinen (*Italophaenops*, *Lessinodytes*) und hygropetrischen Leptodirinen (*Croatodirus*, *Hadesia*, *Kircheria*, *Nauticella*) bereichern das Werk ganz ungemein.

Mehr als 300 neue Arten haben Giachino und Vailati in den letzten beiden Jahrzehnten vorwiegend in Griechenland aufgrund ihrer profunden Kenntnis und ihrer effizienten Methodik gesammelt. Mit diesem Buch ist es ihnen hervorragend gelungen, den Leser an ihrem enorm reichen Erfahrungsschatz bezüglich der Erforschung der subterranen Käferfauna teilhaben zu lassen. Absolut empfehlenswert.

M.A. JÄCH

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Koleopterologische Rundschau

Jahr/Year: 2011

Band/Volume: 81_2011

Autor(en)/Author(s): Jäch Manfred A.

Artikel/Article: Buchbesprechung. 228