

Buchbesprechung

Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart 2007

WERMELINGER, B., FORSTER, B. & J.-D. GODET: Borkenkäfer. Alle forstlich wichtigen Rinden- und Holzbrüter. - 64 Seiten mit 177 Farbfotos; 13 x 21 cm, farbiger, abwischbarer Paperbackeinband, € 7,90.

ISBN 978-3-8001-5571-2

Weltweit sind bisher etwa 6000 Borkenkäfer-Arten beschrieben worden, deren Larven, entweder als Rinden- oder Holzbrüter, Bäume befallen und bedrohen können. Von diesen werden die bedeutsamsten 17 mitteleuropäischen Arten, die großen wirtschaftlichen Schaden in der Waldwirtschaft anrichten können, in diesem Büchlein eingehend besprochen, ebenso die am häufigsten von diesen befallenen Baumarten: Die Fichte oder Rottanne, Edel-Tanne, Wald-Kiefer, Lärche, Douglas-Fichte, Esche, Rot-Buche und Berg-Ulme.

Die 17 auserwählten und wirtschaftlich bedeutsamsten Arten, wie beispielweise der Buchdrucker, der Kupferstecher oder der Zottige Fichtenborkenkäfer, um drei davon zu nennen, werden, zusammen mit den Fraßbildern der Larven, durch farbige wie auch durch SW-Fotos, von wichtigen morphologischen Bestimmungsdetails der Imagines, abgebildet und vorgestellt. Der beistehende Text ist stichpunktartig auf das Wesentliche reduziert und ist in Käfer, Brutbild, Haupt-Flugzeiten, Generationen, Überwinterung, Wirtsbäume und Verbreitung gegliedert und somit ein echter Feldführer, den man schnell in der Natur handhaben kann. Für den Druck dient Papier, das aussieht, als sei es sehr dünnes, stark durch die Wachstumsringe gemasertes Funierholz (einheitlich bei den Einleitungskapiteln und den Käferarten, verschieden und spezifisch bei den einzelnen Baumarten). Die soeben angesprochenen Einleitungskapitel gliedern sich in „Die Biologie der Borkenkäfer“, „Bedeutung“, „Maßnahmen“ und „Natürliche Feinde“

Das Buch ist eine wertvolle Arbeitsgrundlage für die forstliche Praxis und das Studium, denn es vermittelt das notwendige Wissen, so daß sich das Risiko eines Borkenkäferbefalls minimieren läßt und die notwendig werdenden Maßnahmen ergreifen lassen, sollten Walder befallen oder bedroht sein.

ULF EITSCHBERGER

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Atalanta](#)

Jahr/Year: 2007

Band/Volume: [38](#)

Autor(en)/Author(s): Eitschberger Ulf

Artikel/Article: [Buchbesprechung 376](#)