

CAMPANARO, A., HARDERSEN, S., MASON, F., (Hrsg.). Piano di gestione della Riserva naturale Statale e Sito natura 2000 "Bosco della Fontana": 2007, Quaderni Conservazione habitat 4, Cierre edizioni, Verona. 221pp. ISBN 978-88-8314-463-9.

Das Naturschutzgebiet Bosco della Fontana ist ein Wald in der Po-Ebene in der Provinz Mantua. In dem vorliegenden Band werden Fauna und Flora dieses Schutzgebietes sehr anschaulich dargestellt und anschaulich illustriert. Eine Reihe von Arten, die im Bosco della Fontana vorkommen sind geschützt oder selten, andere Arten sind eingeschleppt. Ein wesentliches Problem dieses Schutzgebietes ist seine Isolierung. In dem Buch werden auch Pläne für den Erhalt und eine mögliche Erweiterung des Schutzgebietes diskutiert.

K. SCHÖNITZER.

GIANELLE, D., TRAVAGLINI, D., MASON, F., MINARI, E., CHIRICI, G. & C. CHEMINI (Hrsg.). Canopy Analysis and Dynamics of a Floodplain Forest. 2007, Rapporti Scientifici, 3. Cierre grafica Editore, Verona, 96 pp. ISBN 978-88-8314-471-4.

Die Verknüpfung und Modellierung von Referenzsystemen der Erfassung, Nachführung, Darstellung und Verwaltung von raumbezogenen Informationen wird „Geomatik“ (englisch Geomatics) genannt. Diese eröffnet viele neue Untersuchungsweisen gerade bezüglich der Ökologie von Baumkronen. In diesem Band sind acht Untersuchungen über die Ökologie von Baumkronen zusammengestellt, die teils verschiedene Organismengruppen behandeln, teilweise Totholz oder einzelne Bäume untersuchen. Als Untersuchungsgebiet dient dabei das Naturschutzgebiet Bosco della Fontana in der Po-Ebene, das in der vorangegangenen Buchbesprechung schon erwähnt ist.

K. SCHÖNITZER

BELLMANN, H.: Der Kosmos Libellenführer. 2007, Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG, Stuttgart.

Dieses Libellenbuch, das sich vom Umfang her sehr deutlich vom früheren Kosmos Naturführer "Welche Libelle ist das?" absetzt, behandelt alle mitteleuropäischen Arten, wobei der Autor, der auch der Urheber aller hervorragenden und besonders gestalteten Fotos und Zeichnungen ist, darauf hinweist, dass er räumlich neben Deutschland auch die Arten der Beneluxstaaten, der Schweiz, Österreichs und Nordfrankreichs aufführt. Auf Grund der Verwechslungsmöglichkeit ist hier auch die südwesteuropäische *Coenagrion coeruleescens* mit aufgenommen. Vor den detaillierten Artbeschreibungen mit Bildteil, jeweils auf einer Doppelseite, sind in den Kapiteln Körperbau der Imagines und Larven, Paarung, Eiablage, Revierbildung, Entwicklung, Lebensräume, ausgewählte Libellenbiotope mit Artenlisten, Gefährdung und Schutz, Fang, Haltung und Sammeln sowie das Fotografieren mit allgemeine Aussagen vorangestellt. Diesen folgen die Bestimmungstabellen zu den Imagines und Larven, wobei wie gewohnt nur sehr prägnante Merkmale herausgegriffen sind, die die ausführlichen Beschreibungen nicht ersetzen. Obwohl im Spezialteil abgehandelt, fehlt hier jeweils die Integration der mediterran verbreitete Prachtlibelle *Calopteryx haemorrhoidalis*. Ansonsten handelt es sich bei diesem umfassenden Führer um eine wie vom Autor gewohnte, hervorragend bebilderte Zusammenstellung der heimischen Libellenfauna.

E.-G. BURMEISTER

WERMELINGER, B., B. FORSTER & J.-D. GODET. Borkenkäfer. Alle forstlich wichtigen Rinden- und Holzbrüter. 2007, Godet Naturführer. - Eugen Ulmer KG, Stuttgart. 64 pp. ISBN 978-3-8001-5571-2.

Dieses schmale Büchlein ist eigentlich ein Bildband, der die 17 wichtigsten mitteleuropäischen Borkenkäfer behandelt. Die wichtigsten deshalb, weil es sich eben um die wichtigsten Holz- und Forstschädlinge unter den zahlreichen bei uns vorkommenden Arten handelt. Borkenkäfer haben ja in den letzten Jahren mehrfach das Interesse der breiten Öffentlichkeit geweckt, als sogenannte Borkenkäferkalamitäten und die Methoden zu ihrer Bekämpfung bzw. Vorbeugung auch in der Öffentlichkeit diskutiert wurden.

Eine kurze Einleitung behandelt die Biologie der Borkenkäfer, ihre wirtschaftliche und ökologische Bedeutung, die wichtigsten Feinde, und ihre Bekämpfung. Dann folgen die einzelnen Arten, beginnend mit dem Buchdrucker, der am besten bekannten und auch schädlichsten Art. Auf jeweils einer Doppelseite werden die Arten kurz beschrieben und charakterisiert und mit mehreren großenteils vorzüglichen Fotos vorgestellt. Die Fotos zeigen in der Regel den erwachsenen Käfer, wichtige zur Bestimmung notwendige morphologische Merkmale, und ein oder mehrere Fraßbilder. Ebenfalls jeweils eine Doppelseite ist den wichtigsten Wirtsbaumarten gewidmet, die beschrieben und als gesamter Baum sowie mit ihrer Rindenstruktur abgebildet sind. Ein Register beschließt dieses kleine, aber sehr informative Bändchen, das sowohl dem Forstmann und dem Entomologen als auch dem interessierten Laien eine Hilfe ist, der etwa wissen möchte, was es mit den seltsamen Mustern auf liegenden Baumstämmen für eine Bewandnis hat.

M. BAHR

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 2009

Band/Volume: [099](#)

Autor(en)/Author(s): Schönitzer Klaus, Burmeister Ernst-Gerhard, Baehr Martin

Artikel/Article: [Buchbesprechungen. 141-142](#)