

E NATURWISSENSCHAFTEN, TECHNIK, MEDIZIN

EC BIOWISSENSCHAFTEN

ECE Zoologie

Libelle

Europa

BESTIMMUNGSBUCH

21-2 *Libellen Europas* : der Bestimmungsführer / hrsg. von Klaas-Douwe B. Dijkstra und Asmus Schröter. Zeichnungen von Richard Lewington. Übersetzt von Monika Niehaus und Coralie Wink. - 2., aktualisierte und ergänzte Aufl. - Bern : Haupt, 2021. - 336 S. : Ill., Kt. ; 22 cm. - (Haupt Natur). - Einheitssacht.: Field guide to dragonflies of Britain and Europe <dt.>. - ISBN 978-3-258-08219-6 : SFr. 54.00, EUR 49.90
[#7487]

Sieben Jahre nach der ersten Auflage des Bandes *Libellen Europas*¹ erscheint jetzt die 2. aktualisierte und ergänzte Auflage.² Dem *Vorwort* ist allerdings nicht zu entnehmen, welche Aktualisierungen und Ergänzungen vorgenommen wurden. Laut Angaben auf dem Buchrücken werden 163 Libellenarten beschrieben, das sind 3 Arten mehr als in der 1. Auflage. Die *Einleitung* befaßt sich mit Beobachtung, Fang, Forschung, Sammeln, Verhalten, Vorkommen, Verbreitung und Habitat der Libellen. Es folgen weitere kurze Abschnitte über Flugzeit, Libellennamen und Libellenbestimmung, incl. eines ausführlichen Glossars von Fachbegriffen, Abkürzungen und Synonymen. Die umfangreichen Bestimmungsmerkmale für die Imagines von Großlibellen und Kleinlibellen sind in Tabellenform geordnet, unterstützt durch vorzügliche Detailzeichnungen (Kopf, Flügel, Abdominalsegmente). Larven und Exuvien werden anhand von 12 Beispielen kurz erwähnt, ein Bestimmungsschlüssel hierfür existiert nicht. Bei den weiterführenden Literaturangaben wird jetzt auch auf die einschlägige deutschsprachige Web-

¹ *Libellen Europas* : der Bestimmungsführer / hrsg. von Klaas-Douwe B. Dijkstra. Zeichnungen von Richard Lewington. Übersetzt von Monika Niehaus und Coralie Wink. - Bern : Haupt, 2014. - 320 S. : zahlr. Ill., Kt. ; 22 cm. - (Haupt Natur). - Einheitssacht.: Field guide to dragonflies of Britain and Europe <dt.>. - ISBN 978-3-258-07810-6 : SFr. 62.90, EUR 49.90 [#3536]. - Rez.: *IFB* 14-1 <http://ifb.bsz-bw.de/bsz389824062rez-2.pdf>

² Inhaltsverzeichnis:

<https://issuu.com/haupt/docs/9783258082196?fr=sYTkWNDIwNDExNzU> [2021-06-04; so auch für die weiteren Links]. - Demnächst unter <http://d-nb.info/1220306908>

seite³ hingewiesen, ansonsten ist das Literaturverzeichnis mit 14 Titeln, meist fremdsprachig, weiterhin sehr dürftig. Ein umfangreicher Länderführer beschreibt die interessantesten Libellenbiotope Europas (incl. Kanaren, Madeira und Azoren) und Nordafrikas. Das Kernstück des Buches bilden natürlich die Artenportraits, wobei die Familien nach taxonomischen Gesichtspunkten geordnet sind. Jede Artbeschreibung enthält folgende fundierte und sehr präzise Kennzeichen: Bestimmung allgemein, Merkmale im Feld und in der Hand, Varianten, Vorkommen, Verbreitung/Status, Habitat, Flugzeit und Verbreitungskarte. Hinweise zum Larvenstadium fehlen auch in dieser Auflage. Die Zeichnungen der Libellen in toto sowie im Detail (Kopf, Thorax, Abdomen), sind wie in der 1. Auflage bestechend gut und perfekt und fast schöner als die zahlreichen Libellenfotos. Der *Anhang* beschäftigt sich 1. mit ungeklärten taxonomischen Zuordnungen bei europäischen Libellen und listet unter 2 die im Führer behandelten Arten mit ihren wissenschaftlichen und deutschen Namen nebst eventuell vorhandenen Synonymen, geordnet nach Familien auf. Natürlich fehlt auch nicht das *Register* der deutschen und wissenschaftlichen Namen. Schade, daß in der 2. Auflage nicht noch die Libellenlarven ihren Platz finden konnten. Da der Kosmos-Verlag seinen Libellenführer von 2013⁴ nicht neu aufgelegt hat, spielt dieses Werk, das durch seine Ausführlichkeit, Vollständigkeit und erstklassigen Zeichnungen besticht zusammen mit einem weiteren Bestimmungsführer desselben Titels⁵ in der ersten Liga der deutschsprachigen Libellenbücher.

Joachim Ringleb

QUELLE

Informationsmittel (IFB) : digitales Rezensionsorgan für Bibliothek und Wissenschaft

<http://www.informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/>

<http://informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=10889>

<http://www.informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=10889>

³ www.libellula.org

⁴ **Der Kosmos-Libellenführer** : alle Arten Mitteleuropas ; Extra: Südeuropäische Arten / Bellmann. - Stuttgart : Kosmos, 2013. - 319 S. : überw. Ill. ; 18 cm. - (Kosmos-Naturführer). - ISBN 978-3-440-13516-7 : EUR 29.99 [#3533]. - Rez.: **IFB 14-1** <http://ifb.bsz-bw.de/bsz389824062rez-2.pdf>

⁵ **Die Libellen Europas** : alle Arten von den Azoren bis zum Ural im Porträt / Hansruedi Wildermuth ; Andreas Martens. - Wiebelsheim : Quelle & Meyer, 2019. - 958 S. : Ill., Kt. ; 21 cm. - ISBN 978-3-494-01690-0 : EUR 39.95. - Inhaltsverzeichnis: <https://d-nb.info/1134981120/04>