

E NATURWISSENSCHAFTEN, TECHNIK, MEDIZIN

EC BIOWISSENSCHAFTEN

ECE Zoologie

Schmetterlinge

BESTIMMUNGSBUCH

**17-3 *Der Kosmos Schmetterlingsführer* : Schmetterlinge, Raupen und Futterpflanzen / Heiko Bellmann. [Aktualisiert und überarbeitet von Rainer Ulrich]. - [3. Aufl.]. - Stuttgart : Kosmos, 2016. - 448 S. : Ill. ; 20 cm. - (Kosmos-Naturführer). - ISBN 978-3-440-14618-7 : EUR 29.99
[#5444]**

Wegen seines unerwarteten Todes im März 2014 konnte Heiko Bellmann die Neuauflage seines Schmetterlingsführers¹ nicht mehr selbst bearbeiten. Diese Aufgabe wurde von dem ausgewiesenen Schmetterlingsfachmann Rainer Ulrich übernommen, der sie - und das sei vorab vermerkt - hervorragend gelöst hat. Welche gewaltige Detailarbeit dahintersteckt, kann man der Einleitung entnehmen; Respekt! Zunächst werden Körperbau und Entwicklung der Schmetterlinge beschrieben und Feinde und Gegenspieler genannt. Weiterer Themen sind Beobachtung und Zucht von Schmetterlingen, Fotografie, Gefährdung und Schutz sowie die Merkmale der wichtigsten Schmetterlingsfamilien. In diesem einleitenden Teil finden auch Literaturhinweise und wichtige Fachausdrücke ihren Platz. Farbcodes und Symbole verweisen dann auf die richtige Zuordnung im Artenteil. Die Auswahl ist sicher beeindruckend, aber an keiner Stelle des Buches oder in der Verlagsanzeige hat der Rezensent erfahren können, wie groß die Artenzahl in diesem Werk ist. Dazu hätte man das Register auszählen müssen, was sich der Rezensent erspart hat. Es ist lediglich von den „häufigsten mitteleuropäischen“ und „markanten südeuropäischen Falter(n)“ die Rede. Bei anderen Bestimmungsbüchern des Verlages, z.B. Spinnen² oder Schlangen³,

¹ Inhaltsverzeichnis: <http://d-nb.info/1079811184/04>

² ***Der Kosmos-Spinnenführer*** : [Schnellbestimmungsschlüssel der Spinnenfamilien zur sicheren Zuordnung ; über 400 Arten Europas ; über 850 Fotos] / Heiko Bellmann. [Überarb. und aktualisiert von Lars Wilker.]. - Stuttgart : Kosmos, 2016. - 429 S. ; 20 cm. - (Kosmos-Naturführer). - ISBN 978-3-440-14895-2 : EUR 34.90 [#4983]. - Rez.: **IFB 16-4**

<http://informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=8070>

³ ***Die Schlangen Europas*** : Schlangen aus Europa, Nordafrika und dem Mittleren Orient / Philippe Geniez ; Ulrich Gruber. [Übers. von Guido und Katja Westhoff]. - Stuttgart : Kosmos, 2017. - 379 S. : Ill., Kt. ; 20 cm. - (Kosmos-Naturführer). - Einheitssacht.: Serpents d'Europe, d'Afrique du Nord et du Moyen Orient. - ISBN 978-

werden die Artenzahlen gerne auf Buchvorder- oder Buchrückseite genannt, warum nicht hier? Sehr übersichtlich und klar werden auf der linken Buchseite immer folgende Informationen angegeben: Familie, deutscher und wissenschaftlicher Name, Flügelspannweite, Beschreibung des Falters und der Raupe, Nahrungspflanzen, Vorkommen, Wissenswertes und eventuell ähnliche Arten. Hinzu kommen eine Monatsleiste mit Auftreten der Falter und Raupen und ein kleiner Kasten mit der Angabe der Futterpflanzen mit Querverweis auf die entsprechende Seite. Natürlich finden auch hier die Gefährdungskategorien der Roten Liste ihren Platz. Die rechte Buchseite zeigt meist drei Fotos des beschriebenen Schmetterlings; überwiegend Abbildungen von Männchen, Weibchen, Raupen und Puppen, vereinzelt auch Eiern. Ein separates Kapitel behandelt die Nahrungspflanzen der Schmetterlinge, ebenfalls farblich abgesetzt nach Flechten/Farnen, Bäume/Sträucher, krautigen Pflanzen – geordnet nach Blütenfarbe – und Gräsern. Auch hier sind die Informationen mit Familienangabe, deutscher und wissenschaftlicher Name, Merkmale, Vorkommen, Wissenswertes, Wuchshöhe, Blütezeit und Querverweis auf die Schmetterlingsart mehr als ausreichend. Die Pflanzenaufnahmen würden auch manchem Tier- oder Pflanzenführer gut stehen. Und weil das alles noch nicht genügend an Information ist, findet man auf den vorderen und hinteren Buchinnenklappen prägnante Raupentypen der Familien, natürlich mit Querverweis auf die jeweilige Artbeschreibung. Auch dieses Bellmann'sche Buch kann in der Überarbeitung begeistern und überzeugen. Die Texte sind klar, verständlich und übersichtlich, die Fotos ausgezeichnet. Nur schade, daß Rainer Ulrich nicht auch auf dem vorderen Einband genannt wird.

Joachim Ringleb

QUELLE

Informationsmittel (IFB) : digitales Rezensionsorgan für Bibliothek und Wissenschaft

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

<http://www.informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=8510>