

Buchbesprechungen



FRANK MÜLLER, CHRISTIANE M. RITZ, ERIK WELK & KARSTEN WESCHE (Hrsg.): Rothmaler – Exkursionsflora von Deutschland. Gefäßpflanzen: Kritischer Ergänzungsband. 11. Auflage. – Verlag Springer Spektrum, 2016, 225 S., 39,99 €, ISBN 978-3-8274-3131-8.

Nachdem die 2011 erschienene Auflage des Rothmaler-Grundbandes den weit überwiegenden Teil der Klein- und Unterarten der deutschen Flora mit berücksichtigt und der frühere Kritische Band damit weitgehend überflüssig geworden ist, wird mit Erscheinen des neuen Kritischen Ergänzungsbandes nun insoweit eine Lücke geschlossen, als jetzt auch für die im Grundband nicht verschlüsselten Kleinarten Bestimmungsschlüssel geliefert werden. Mit diesem Buch können nun weitere etwa 700 Sippen aus bestimmungskritischen Pflanzengruppen bestimmt werden.

Behandelt werden die Gruppen *Ranunculus auricomus* (Goldschopf-Hahnenfuß), *Rubus* (Brombeere, Himbeere), *Sorbus* (Mehlbeere, Vogelbeere), *Hieracium laevigatum* (Glattes Habichtskraut) und *Taraxacum* (Kuhblume, Löwenzahn). Im Vergleich zum früheren Kritischen Band wurden die Bestimmungsschlüssel aktualisiert und in weiten Teilen komplett neu erstellt. Ergänzend werden Angaben zur Ökologie und Verbreitung in Deutschland gemacht. Begleittexte zu den Gattungen führen in Evolutionsbiologie, Taxonomie und Besonderheiten ein und geben Hinweise zum Sammeln der Pflanzen. Neue Detailzeichnungen unterstützen die Bestimmung dieser schwierigen Pflanzengruppen, was aber trotzdem weiterhin sehr mühsam bleibt.

Mit der neuen Aufteilung des Rothmaler in den Grundband mit der kompletten deutschen Gefäßpflanzenflora mit Ausnahme der vorstehend genannten bestimmungskritischen Pflanzengruppen und dem Kritischen Ergänzungsband ist eine für die praktische Anwendung sehr gelungene Lösung gefunden worden.



ARBEITSKREIS HEIMISCHE ORCHIDEEN NIEDERSACHSEN E. V.: 35 Jahre AHO-Niedersachsen. – Selbstverlag, 2016, 148 S., 10,00 €, ISBN 979-3-00-054403-3, Bezug über Herrn Dr. W. Stern, Große Düwelstraße 41, 30171 Hannover, E-Mail: stern.wolfgang@web.de.

Unter der Schriftleitung von Dr. Eckhard Garve und Dr. Wolfgang Stern ist eine sehr gelungene und fachlich fundierte Zusammenstellung von neun Einzelbeiträgen zur niedersächsischen Orchideenflora erschienen, illustriert durch zahlreiche attraktive Fotos und Aquarelle. Die Veröffentlichung schließt an ähnliche Schriften an, die zum 25- und 30-jährigen Bestehen des Arbeitskreises herausgegeben wurden. Endlich mal wieder ein Buch, bei dem es sich lohnt, es von der ersten bis zur letzten Seite zu lesen.

Thomas Kaiser

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide](#)

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: [25](#)

Autor(en)/Author(s): Kaiser Thomas

Artikel/Article: [Buchbesprechungen 51](#)