

Peter M. Kammer

Pflanzen einfach bestimmen

Peter M. Kammer

Pflanzen einfach bestimmen

**Schritt für Schritt einheimische
Arten kennenlernen**

Haupt Verlag

Prof. Dr. Peter M. Kammer ist Biologe mit Spezialgebiet Vegetationsökologie. Er arbeitet seit rund zwanzig Jahren in der Fachausbildung zukünftiger Biologielehrerinnen und -lehrer und unterrichtet die Fächer Evolution, Biochemie, Genetik und Ökologie.

Autor und Verlag sind für Hinweise dankbar: verlag@haupt.ch

Umschlagabbildungen

Vorne: Wilde Möhre (Ivar Leidus, Wikimedia Commons, CC-BY-SA-3.0);

Bär-Lauch (H. Zell, Wikimedia Commons, CC-BY-SA-3.0); Zweigriffliger Weißdorn (Eva Gruendemann, Fotolia); Maiglöckchen (liz west, flickr, CC-BY-SA-2.0)

Rücken: Weiße Lichtnelke (flickr, Kristine Paulus, CC-BY-SA-2.0)

Hinten: Weiße Lichtnelke (Hans Braxmeier, pixabay); Weiße Taubnessel (stanzebla, flickr, CC-BY-SA-2.0); Echte Zaunwinde (Donald Hobern, flickr, CC-BY-SA-2.0)

Fotos: © Konrad Lauber/Haupt Verlag

Zeichnungen: Stefan Eggenberg, CH-Bern

Lektorat: Claudia Huber, D-Erfurt

Umschlag, Gestaltung und Satz: Roman Bold & Black, D-Köln

1. Auflage: 2016

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Angaben sind im Internet über <http://dnb.dnb.de> abrufbar.

ISBN 978-3-258-07953-0

Alle Rechte vorbehalten.

Copyright © 2016 Haupt Bern

Jede Art der Vervielfältigung ohne Genehmigung des Verlages ist unzulässig.

Printed in Germany

www.haupt.ch

Inhalt

Einleitung	6
<hr/>	
Hauptschlüssel	12
Schachtelhalme	18
Farne	20
Kletterpflanzen	28
Bäume und Sträucher	33
Wasserpflanzen	87
Spezialfälle	93
Quirlständige Blätter	96
Schirmförmige Blütenstände	104
Stachelige Pflanzen (Disteln)	119
Körbchenförmige Blütenstände	126
Zusammengesetzte Blätter	162
Veilchen	183
4 oder 8 Blütenblätter	187
5 oder 10 Blütenblätter	219
3 oder 6 Blütenblätter	272
Spiegelsymmetrische Blüten	279
Unscheinbare Blüten	308
Süßgräser	328
Seggen	362
Weitere Grasartige	375
<hr/>	
Informationen zu den Fachbegriffen und Artenbeschreibungen	386
Literaturverzeichnis	395
Dank	396
Register	397