

**Peter M. Kammer**

# **Pflanzen einfach bestimmen**

**Schritt für Schritt einheimische  
Arten kennenlernen**

**2., korrigierte Auflage**

**Haupt Verlag**

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

2. Auflage: 2021

1. Auflage: 2016

ISBN 978-3-258-08191-5

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

Lektorat: Claudia Huber, D-Erfurt

Fotos: © Konrad Lauber/Haupt Verlag

Zeichnungen: Stefan Eggenberg, CH-Bern; außer S. 14 oben rechts:

Sacha Wettstein, CH-Bern

### **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 (Kristine Paulus, flickr, 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)

Alle Rechte vorbehalten.

Copyright © 2021 Haupt Verlag, Bern

Jede Art der Vervielfältigung ohne Genehmigung des Verlags ist unzulässig.

Wir verwenden FSC-Papier. FSC sichert die Nutzung der Wälder gemäß sozialen, ökonomischen und ökologischen Kriterien.

Gedruckt in Deutschland

Diese Publikation ist in der Deutschen Nationalbibliografie verzeichnet.

Mehr Informationen dazu finden Sie unter <http://dnb.dnb.de>.

[www.haupt.ch](http://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