



## Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband

*Springer Spektrum*

**Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband** Springer Spektrum

 [Download Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefä ...pdf](#)

 [Online lesen Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gef ...pdf](#)

## Downloaden und kostenlos lesen Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband Springer Spektrum

---

814 Seiten

Rezension

Ein tolles, seit Jahrzehnten bewährtes Buch zur Kontrolle der Bestimmungsergebnisse. Sein Umfang und seine Vollständigkeit heben es von anderen gezeichneten Werken, die mit farbigen Abbildungen oftmals einen besseren Eindruck vermitteln, ab. *Bernd Schulz, TU Dresden* Nach einer langen Zeit in der das Buch lediglich nachgedruckt wurde, lässt die jetzt aktualisierte, erweiterte und überarbeitete 12. Auflage des Rothmaler-Atlas kaum Wünsche offen. Ein hervorragendes Buch! Hervorragende Ergänzung zum Rothmaler-Grundband. Auch europaweit sucht das Buch Seinesgleichen. *Dr. Thomas Becker, Uni Trier*

**Kurzbeschreibung**  
Dank seiner wissenschaftlichen Gründlichkeit erfreut sich der aktualisierte Atlas der Gefäßpflanzen großer Beliebtheit. Nahezu 3000 Pflanzenarten sind durch exakte Schwarzweißzeichnungen dargestellt. Dabei erfährt die naturgetreue Gesamtaufbau der Pflanzen die gleiche Sorgfalt wie die genaue Wiedergabe von charakteristischen Einzelheiten. Durch Pfeile wird auf wichtige Unterscheidungsmerkmale hingewiesen. Vegetative und Wuchsformenmerkmale erleichtern die Bestimmung auch im nicht blühenden Zustand. Angaben zur Größe, Lebensform, Blühzeit und zum Naturschutz ergänzen die Habitusbilder. Dem Benutzer des Grundbandes 2 wird der Atlas zur Kontrolle seiner Bestimmungsarbeit willkommen sein, dem versierten Pflanzenkenner hilft er bei der Unterscheidung ähnlicher Arten. Die Abbildungen sind ein ästhetischer Genuss für jeden Naturfreund. In der 11. Neuauflage wurde die Benennung und Abgrenzung der Gattungen und Arten den in den Bänden 2 und 4 bereits berücksichtigten Fortschritten der Systematik angepasst.

**Buchrückseite**

Im Rothmaler-Atlasband sind mehr als 3000 Habituszeichnungen von Wildpflanzen der Flora Deutschlands enthalten. Jede Pflanze ist wissenschaftlich exakt und maßstabsgetreu mit mehreren charakteristischen Details dargestellt. Pfeile weisen auf wichtige Unterscheidungsmerkmale zwischen ähnlichen Arten hin. Vegetative Merkmale, auch solche, die im Textband nicht beschrieben werden, erleichtern die Bestimmung im blütenlosen Zustand. Die genauen Wuchsformdarstellungen illustrieren die Möglichkeiten der vegetativen Vermehrung und Ausbreitung. Angaben zur Größe, Lebensform, Blütezeit und zum Naturschutz ergänzen die Abbildungen. Für die 12. Auflage wurden mehr als 210 Pflanzenarten neu gezeichnet und weitere 60 bereits bestehende Zeichnungen ergänzt oder korrigiert. In der 13. Auflage wurden Fehler korrigiert und Details aktualisiert. Die weitreichenden Änderungen im modernen System der Gefäßpflanzen erforderten eine neue Anordnung der Abbildungen und viele Umbenennungen, wie sie bereits für die 20. Auflage des Grundbandes (2011) umgesetzt wurden. Bisher gültige Namen der Familien, Gattungen und Arten wurden als Synonyme ins Register aufgenommen. Grundband und Atlasband des *Rothmaler Exkursionsflora von Deutschland* entsprechen einander nun in der Benennung und Reihenfolge der Sippen. Der Atlasband kann weiterhin selbständig zur Erkennung in Deutschland wild vorkommender Arten genutzt werden, ermöglicht aber auch die Kontrolle von Bestimmungen mit dem Grundband und bietet rasche Hilfe bei der Unterscheidung ähnlicher Arten.

Download and Read Online Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband Springer Spektrum #GH6FMTKL8XS

Lesen Sie Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband von Springer Spektrum für online ebook Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband von Springer Spektrum Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband von Springer Spektrum Bücher online zu lesen. Online Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband von Springer Spektrum ebook PDF herunterladen Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband von Springer Spektrum Doc Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband von Springer Spektrum Mobipocket Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Atlasband von Springer Spektrum EPub