

# Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland. Gefäßpflanzen: Grundband

Bearbeitet von  
Prof. Dr. Eckehart Jäger

21. Auflage 2016. Buch. X, 924 S. Hardcover  
ISBN 978 3 662 49707 4  
Format (B x L): 12,7 x 19 cm

[Weitere Fachgebiete > Chemie, Biowissenschaften, Agrarwissenschaften > Botanik](#)

Zu [Leseprobe](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

  
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung [beck-shop.de](http://beck-shop.de) ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

# Inhalt

<b>Vorwort zur 20. und 21. Auflage</b> .....	7
<b>Bearbeiter der Flora</b> .....	9
<b>Einleitung</b> .....	11
Ordnung und Benennung der Pflanzen .....	11
Systematik .....	11
Wissenschaftliche Pflanzennamen .....	13
Deutsche Pflanzennamen .....	15
Übersicht über das System .....	16
Bau der Pflanzen .....	19
Biologie der Pflanzen .....	20
Wuchsform .....	20
Blütenbiologie .....	25
Ausbreitungs- und Keimungsbiologie .....	26
Verbreitung der Pflanzen .....	29
Ursachen der Pflanzenverbreitung .....	29
Verbreitung in Deutschland .....	32
Angaben zur Häufigkeit .....	33
Gesamtareale .....	34
Zeigerwerte .....	37
Vergesellschaftung der Pflanzen .....	39
Übersicht über die höheren Vegetationseinheiten .....	40
Register der Abkürzungen der Vegetationseinheiten .....	49
Naturschutz .....	51
Zum Gebrauch der Bestimmungstabellen .....	53
Angaben bei den Arten .....	55

<b>Tabellen zum Bestimmen</b> .....	56
Tabellen zum Bestimmen der Hauptgruppen .....	56
Tabelle I · Sporenpflanzen .....	56
Tabelle II · Nacktsamige Pflanzen .....	59
Tabelle III · Einkeimblättrige Pflanzen .....	60
Tabelle IV · Zweikeimblättrige Pflanzen mit gleichartiger oder fehlender Blütenhülle .....	63
Tabelle V · Zweikeimblättrige Pflanzen mit Kelch und Krone, mit freien Kronblättern .....	69
Tabelle VI · Zweikeimblättrige Pflanzen mit Kelch und Krone, mit verwachsenen Kronblättern .....	75
Tabelle VII · Bäume und Sträucher im nichtblühenden Zustand .....	78
Tabelle VIII · Tauch- und Schwimmpflanzen .....	86
Tabelle IX · Pflanzen zur Blütezeit oder stets (scheinbar) ohne grüne Blätter ...	91
<b><i>Lycopodiophytina</i> – Bärlappe</b> .....	94
<b><i>Pteridophytina</i> – Farnpflanzen</b> .....	98
<b><i>Spermatophytina</i> – Samenpflanzen</b> .....	120
<b>Literaturverzeichnis</b> .....	869
<b>Erklärung der Fachwörter</b> .....	874
<b>Register der wissenschaftlichen und deutschen Pflanzennamen</b> .....	902
<b>Erklärung der Abkürzungen und Zeichen:</b> vordere Vorsatzblätter	
<b>Ländergrenzen, Alpengliederung und Übersicht über die Angaben bei den Arten:</b> hintere Vorsatzblätter	

Rothmaler – Exkursionsflora von Deutschland.

Gefäßpflanzen: Grundband

Jäger, E.J. (Hrsg.)

2017, X, 924 S. 1221 Abb., Hardcover

ISBN: 978-3-662-49707-4