

# 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	



<http://www.springer.com/978-3-662-49707-4>

Rothmaler - Exkursionsflora von Deutschland.

Gefäßpflanzen: Grundband

Jäger, E.J. (Hrsg.)

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

ISBN: 978-3-662-49707-4