

# Exkursionsflora von Deutschland

Band 4

Gefäßpflanzen: Kritischer Band

Begründet von Prof. Dr. Werner Rothmaler t  
Herausgegeben von Prof. Dr. Rudolf Schubert  
und Prof. Dr. Walter Vent  
in Zusammenarbeit mit zahlreichen Fachleuten

8. Auflage

Mit 743 Abbildungen



Gustav Fischer Verlag Jena • Stuttgart

# Inhalt

<b>Vorwort</b> . . . . .	<b>7</b>
<b>Einleitung</b> . . . . .	<b>9</b>
Allgemeines zum Buch . . . . .	9
Der Bau der Pflanzen . . . . .	11
Die Geographie der Pflanzen . . . . .	14
Übersicht über die wichtigsten Gruppen der Pflanzengesellschaften . . . . .	20
<b>Tabellen zum Bestimmen</b> . . . . .	<b>46</b>
Tabelle I. Pflanzen ohne Blüten (Sporenpflanzen) . . . . .	46
Tabelle II. Nacktsamige Pflanzen . . . . .	48
Tabelle III. Einkeimblättrige Pflanzen . . . . .	49
Tabelle IV. Zweikeimblättrige Pflanzen mit einfacher oder fehlender Blütenhülle . . . . .	51
Tabelle V. Zweikeimblättrige Pflanzen mit freien Kronblättern . . . . .	56
Tabelle VI. Zweikeimblättrige Pflanzen mit verwachsenen Kronblättern . . . . .	60
Tabelle VII. Bäume und Sträucher . . . . .	63
Tabelle VIII. Tauch- und Schwimmpflanzen . . . . .	69
Tabelle IX. Pflanzen zur Blütezeit ohne grüne Blätter . . . . .	73
<b>Abteilung Pteridophyta - Gefäßsporenpflanzen</b> . . . . .	<b>74</b>
<b>Abteilung Spennatophyta - Samenpflanzen</b> . . . . .	<b>97</b>
<b>Anhang</b>	
Übersicht über das System . . . . .	745
Literaturverzeichnis . . . . .	751
Register der wissenschaftlichen Pflanzennamen . . . . .	769
Register der deutschen Pflanzennamen . . . . .	795
<b>Erklärung der Abkürzungen auf den Vorsatzblättern</b>	