

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Das System der Bryophyta	8
Das Sammeln, Präparieren und Bestimmen von Moosen	9
Diagnostisch wichtige Merkmale und Strukturen bei Moosen	10
Verzeichnis der verwendeten Fachausdrücke	14
Verzeichnis der Autorennamen	18
Weiterführende Bestimmungsliteratur	24
Floristische Moosliteratur für Deutschland	25
Schlüssel für die Hauptgruppen der Moose	26
Schlüssel für die thallosen Lebermoose (Hepaticae z. T.) einschließlich Anthocerotae	28
Anthocerotae, Hornmoose	31
Hepaticae, Lebermoose	34
Schlüssel zu den großen Verwandtschaftsgruppen der Hepaticae	34
Thallose Lebermoose	34
Sphaerocarpidae	34
Sphaerocarpales	34
Marchantiidae	35
Marchantiales	35
Ricciales	42
Jungermanniidae	48
Metzgeriales	48
Beblätterte Lebermoose	61
Familienschlüssel für die beblätterten Lebermoose	61
Gattungsschlüssel für die beblätterten Lebermoose	64
Calobryales	70
Jungermanniales	70
Musci, Laubmoose	152
Sphagnidae, Torfmoose	152
Andreaeidae, Klaffmoose	166
Bryidae	167
Übersicht über die morphologischen Großgruppen der Bryidae	167
Gattungsschlüssel für die akrokarpn Laubmoose	168
Gattungsschlüssel für die pleurokarpn Laubmoose	193
Polytrichanae	207
Polytrichales	207
Dicrananae	215
Fissidentales	215
Archidiales	221
Dicranales	221
Encalyptales	257

Pottiales	260
Grimmiales	308
Bartramianae	323
Bartramiales	323
Timmiales	332
Funarianae	333
Funariales	333
Bryanae	345
Bryales	345
Hypnanae	374
Neckerales (Isobryales)	375
Hookeriales	405
Hypnales	407
Taxa unsicherer systematischer Stellung	507
Buxbaumiales	507
Tetraphidales	509
Schistostegales	510
Anhang	511
Register der Taxa	513