

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
Einleitung	9
Biologie der Moose	10
Die drei Gruppen der Moose	15
Evolution der Moose	28
Ökologie der Moose	29
Artenvielfalt	31
Gefährdung der Moose	36
Bestimmungsschlüssel und Artenporträts	37
Bestimmungsschlüssel	43
Artenporträts	65
Generalisten	66
Pleurokarpe Laubmoose	66
Grünland, trocken bis feucht.	74
Komplexe thallose Lebermoose	74
Pleurokarpe Laubmoose	76
Pionierstandorte, Kiesplätze, Äcker	94
Hornmoose	94
Komplexe thallose Lebermoose	96
Akrokarpe Laubmoose	102
Felsen und Mauern	130
Komplexe thallose Lebermoose	130
Einfache thallose Lebermoose	132
Beblätterte Lebermoose	134
Akrokarpe Laubmoose	140
Pleurokarpe Laubmoose	186

Gewässer, Ufer und feuchte Felsen	208
Komplexe thallose Lebermoose	208
Einfache thallose Lebermoose	212
Beblätterte Lebermoose	216
Akrokarpe Laubmoose	224
Pleurokarpe Laubmoose	236
Flach- und Hochmoore	250
Torfmoose	250
Akrokarpe Laubmoose	260
Pleurokarpe Laubmoose	268
Waldboden	278
Beblätterte Lebermoose	278
Akrokarpe Laubmoose	292
Pleurokarpe Laubmoose	318
Totholz	342
Einfache thallose Lebermoose	342
Beblätterte Lebermoose	344
Akrokarpe Laubmoose	352
Pleurokarpe Laubmoose	358
Borke von Gehölzen	360
Einfache thallose Lebermoose	360
Beblätterte Lebermoose	362
Akrokarpe Laubmoose	374
Pleurokarpe Laubmoose	390
Anhang	407
Vertiefte Beschäftigung mit Moosen	408
Quellen	410
Die Autor:innen	412
Dank	414
Glossar	415
Illustriertes Glossar	420
Register	422