

Inhalt

Willkommen in der Wunderwelt Moor	8
---	---

Das Moor

Landschaft zwischen Wasser und Land	13
Torf	14
Moorland	16
Wachsende Moore	16
Das Gesicht der Moore	18
Sag mir, woher dein Wasser stammt	20

Die Bewohner des Moores

Der Moorfrosch	49
Die Kreuzotter	55
Die Mooreidechse	59
Der Kiebitz	63
Der Kranich	67
Der Hochmoorgelbling	71
Die Sumpfschrecke	75
Die Schwarze Heidelibelle	79
Die Gerandete Jagdspinne	83
Der Sonnentau	87
Das Wollgras	91
Die Gewöhnliche Moosbeere	95
Die Moorbirke	99
Das Torfmoos	103
Die Schwarze Krähenbeere	109
Der Sumpf-Haubenpilz	113

Zum ökologischen Wert der Moore

Die ökologischen Funktionen der Moore	118
Wasserspeicher	118

Kohlenstoffspeicher	118
Vielfaltsschützer	120

Moornutzung

Der Mensch und das Moor	124
Torfabbau im Moor	126
Landwirtschaft im Moor	132
Moornutzung heute	136
Torfabbau im Moor heute	136
Landwirtschaft im Moor heute	140

Moorschutz

Moor muss nass	145
Wiedervernässung – wie funktioniert das?	146
Wiedervernässung – was kommt danach?	150
Nasse Moore nutzen	154

Ein Moor im Garten

Das Moorbeet	159
Der Ort für das Moorbeet	159
Das Moorbeet anlegen	159
Auf das Wasser kommt es an	161
Moorbeet ohne Moorboden	162
Das wächst im Moorbeet	163
Das Moorbeet pflegen	165
Moorschutz im Garten	166
Kein Torf in den Topf!	167

<i>Ausblick</i>	169
-----------------------	-----

Die Autorin	173
-------------------	-----