

INHALT

VORWORT 9

- Kapitel 1 VON DER NATUR DES MOORES 13**
Was also ist ein Moor? 18
Wie unsere Moore entstanden sind 21
Torf 24
Pflanzen 27
Wasser 30
Tiere 34
Und wir Menschen? 37
- Kapitel 2 DIE WELTKARTE DER MOORE 41**
Der weiteste Himmel: Sibirien 45
Der andere Weltmeister: Indonesien 53
Gefahr im Verzug: Kongobecken 58
Um die Erde und zurück 64
- Kapitel 3 EINE KLEINE GESCHICHTE
DER MOORE IN DEUTSCHLAND 71**
Mit sanfter Hand: Mensch- und
Moorgesichte bis 1900 74
Das Bourtanger Moor 83
Die Friedländer Große Wiese 88

- Kapitel 4 **VON DER MOOR- ZUR
KLIMAFORSCHUNG** 97
Wie sich Wissen verbreitet 99
Über die Herausforderungen der
Vermittlung 105
Die Messung von Treibhausgasen 111
Von Macht (und Ohnmacht) des Einzelnen 114
- Kapitel 5 **NASSE MOORE BRAUCHT DAS LAND** 125
Wie Wiedervernässung funktioniert 126
Warum es nur gemeinsam geht 130
Auf Landwirtinnen und Landwirte
kommt es an 136
Über Mücken ... 140
... und Methan 142
Nasses Land und trockene Zeiten 145
Anders als früher 146
So viele Möglichkeiten 149
- Kapitel 6 **ZAUBERWORT PALUDIKULTUR** 159
Produkte für den Gartenbau 163
Heilmittel 166
Nahrungsmittel 167
Tierfutter 170
Energieträger 171
Baumaterial 177
Verpackungen – und die Wunderpflanze
Rohrkolben 182
Von Henne und Ei 184

**Kapitel 7 EINE MOORWENDE FÜR DIE
ZUKUNFT 193**
Acht Schritte, die jetzt wichtig sind 197
Stehenbleiben ausgeschlossen 211

DANKSAGUNG 215

GLOSSAR 217

QUELLEN 223

REGISTER 233

BILDNACHWEIS 237