

Vorwort 7

Mensch und Moor 9

Moore

im Landschaftshaushalt 20

- Wachsendes Moor 20
- Entwässertes Moor 23

Vielfalt

der Moorbildungen 27

- Ökologische Moortypen 27
- Hydrologische Moortypen 31

Lebewelt

der mitteleuropäischen

Moore 71

- Armmoore 71
- Sauer-Zwischenmoore 80
- Basen-Zwischenmoore 83
- Kalk-Zwischenmoore 92
- Reichmoore 114

Auswahl mitteleuropäischer

Moorlandschaften 121

- Regenmoorgebiet des nordwestlichen Mitteleuropas 121
- Südbaltisches Regenmoorgebiet 130
- Durch Mineralbodenwasser ernährte Moore

- des südbaltischen Vereisungsgebietes 131
- Regenmoorinseln der mitteleuropäischen Waldgebirge 139
- Moore des Alpenvorlandes 151
- Alpenmoore 158

Überblick

über die Moore der Erde 178

- Moore in Europa 179
- Moore in Nordasien 187
- Moore in Nord- und Mittelamerika 190
- Moore in Südamerika 192
- Moore in Afrika 194
- Moore in Süd- und Südostasien 195
- Moore in Australien und Neuseeland 197

Nutzen der Moore 199

- Raseneisenerznutzung 200
- Wiesenkalknutzung 202
- Torfnutzung 204
- Landwirtschaftliche Moornutzung 228
- Moornutzung der Zukunft 239

Schutz unserer Moore 241

- Der Wert der Moore wird erkannt 241
- Moorschutz in Europa 243
- Schutz und-Pflege von Moorbiotopen 250

Anhang 256

- Literatur 256
- Bildquellen 259.
- Register 260