© 2008 AGI-Information Management Consultants
May be used for personal purposes only or by
libraries associated to dandelon.com network.

Sümpfe und Moore

Biotope erkennen, bestimmen, schützen

Claus-Peter Hutter (Hrsg.)
Alois Kapfer
Peter Poschlod

Weitbrecht

Inhalt

Kleine Natur- und Kulturgeschichte der Sümpfe und Moore

Sümpfe und Moore - der Unterschied • Die Welt der Überlebenskünstler • Zerstörung einer Urlandschaft. . . . 7
Kinder des Wassers - Entstehung und Verbreitung von Sümpfen und Mooren. 9
Moore - Methusaleme unter den Biotopen. 10
Sümpfe und Moore - was ist der Unterschied?. 11
Der große Unterschied: grund- oder regenwasser-ernährte Moore. 12
Die Welt der Überlebenskünsfler - zur Pflanzenwelt von Sümpfen und Mooren. 26
Im Reich der Lebensraum-Spezialisten - Die Tierwelt von Sümpfen und Mooren. 29
Funktionen von Sümpfen und Mooren im Land-schaftshaushalt. 33
Lebende Moore - Archive der Natur und Kultur. 34
Kulturgeschichte der Moore - Zerstörung einstiger Urlandschaft. 36

Bedeutende Sümpfe und Moore Mitteleuropas

Die nordwestdeutschen Küstenregenmoore. 46
Das letzte großflächige Auenüberflutungsmoor Mitteleuropas. 47
Mittelgebirgsregenmoore in der Rhön. 48
Moore in den großen Stromtälern. 49
Moore im Alpenvorland. . . . . 49'
Subalpine Versumpfungs- und Verlandungsmoore 53
Bedeutende Sümpfe und Moore Österreichs. 53
.Regsnmoore im östlichen Mitteleuropa. 54

Sümpfe und Moore erkennen, bestimmen, schützen

Steckbriefe zu den einzelnen Feuchtbiotopen. 57
Welcher Biotop ist das?. 58

Gefährdung der Sümpfe und Moore

Entwässerung • Torfabbau • Nährstoffeintrag • Übernutzung. 99
Das Drama der Naturzerstörung. 100
Entwässerung. 103
Land- und forstwirtschaftliche Nutzung. 105
Verlorene Artenvielfalt und landschaftsökologische Funktionen. 106
Den Mooren an die Substanz gegangen. 107
Nähr-und Schadstoffeinträge gefährden Moore . . . 108
Eindringlinge stören das Gleichgewicht. 110
Verinselung - ein zunehmendes Problem. 110

Die Aktion

Schutz und Erhaltung von Sümpfen und Mooren • Schutz- und Entwicklungsziele • Leitbilder • Renaturierung • Schutz durch Nutzung. . . . . .
Biotopschutz - aber wie?. . . . . .
Schritt für Schritt: Bestandsaufnahme und Zielfestlegung. 1 13
Im großen und im kleinen: Schutz geht uns, alle an . 114
Regeneration von Grundwassermooren : . . . • 120
Regenmoor-Regeneration. 121
Sümpfe und Moore brauchen Liebhaber und Anwälte 123
Kleines Lexikon zum Feuchtbiotopschutz. 124

Anhang

Wictilige .Kontaktadressen zu Fragen des Arten- und Biafppscriutzes. 127
v h ; 1 29
Herausgeb
Autoren 132
Dank 132
, ^ifdrtachweis .• 132
'Stichwortverzeichnis. 133