

Inhaltsverzeichnis

1	Entdeckungsreise zu unseren Böden – eine Einführung	1
1.1	Die Vielfalt unserer Böden	2
1.2	Die Entstehungsgeschichte von Böden	5
1.3	Was Böden für uns leisten	9
2	Wenn der Boden fast fehlt	13
2.1	Rendzina – die Steinreiche	16
2.2	Pararendzina – die Lockere	19
2.3	Ranker – der Steile	21
2.4	Regosol – die dünne Decke	23
3	Wenn der Boden sauer wird	27
3.1	Braunerde – der Klassiker	28
3.2	Podsol – der bunte Hund	36
4	Wenn aus Staub Böden werden	41
4.1	Parabraunerde – die sensible Fruchtbare	43
4.2	Schwarzerde – die Königin	47
4.3	Fahlerde – die Gebleichte	51
5	Wenn aus Ton Böden werden	53
5.1	Pelosol – der Klumpige	56
5.2	Terra fusca – die Subtropische	60
6	Wenn Böden nasse Füße bekommen	63
6.1	Gley – der im Wasser steht	65
6.2	Pseudogley – nasse Füße selbst gemacht	72
6.3	Marschböden – kurz vorm Meer	77
7	Wenn aus Pflanzen Böden werden	85
7.1	Hochmoor – wo das Torfmoos wächst	88
7.2	Niedermoor – der wachsende Sumpf	92
8	Wenn Flüsse Böden schaffen	97
8.1	Paternia, Kalkpaternia und Tschernitza – die Besonderen in der Aue . . .	100
8.2	Vega – die Fruchtbare	103

VII

VIII Inhaltsverzeichnis

9	Wenn der Mensch den Boden umkrempelt	107
9.1	Treposol – der Zebraboden	109
9.2	Rigosol – der Tiefdurchwühlte	115
9.3	Aufschüttungsböden – der Neue über dem Alten	118
10	Wenn Böden Geschichten erzählen	123
10.1	Plaggenesch – die Jahrhundertarbeit	125
10.2	Kolluvisol – abgeschwemmt und liegengeblieben	132
	Glossar	139
	Weiterführende Literatur	141
	Stichwortverzeichnis	143