

Inhalt

Liebe Leserin, lieber Leser,	7
Wasser	8
Die Ozeane	10
Regenwasser und Trinkwasser	15
Wie beeinflussen wir den Wasserkreislauf?	17
Unser Wasserverbrauch	17
Die Versiegelung der Böden	19
Starkregen und Klimawandel	21
Planen	26
Niederschlagsmengen	28
Entwässerungsfläche	29
Wie viel regnet es in meinem Garten?	35
• Tabelle: Umrechnung von Niederschlagsmengen	35
Welchen Boden habe ich im Garten?	37
Bodenprofil	38
Denken	47
Schaffen wir neues Denken!	48
Handwerkszeug für den Garten der Zukunft	53
Aus der Praxis in die Praxis	60
Was müssen wir vor Baubeginn klären?	61
Nutzen	66
Teiche und Schwimmteiche	66
• Tabelle: Heimische Sumpfpflanzen	82
• Tabelle: Heimische Flachwasserpflanzen	85
• Tabelle: Heimische Schwimmblattpflanzen	86
• Tabelle: Heimische Unterwasserpflanzen	87

Verschenken	102
Entsiegeln	102
Versickern	117
• Tabelle zur Auswertung des Versickerungsversuchs	121
• Tabelle zur Bewertung der Wasserdurchlässigkeit des Bodens	123
• Tabelle zur Größe der Sickermulde sein	124
• Tabelle: Heimische Wildstauden für Sickermulden	133
Intelligente Gartengestaltung	150
Boden als Wasserspeicher und Wasserleiter richtig pflegen	151
Pflanzen nach dem Niederschlag im Garten wählen	160
• Tabelle: Heimische Bäume für trockene Lagen	171
• Tabelle: Heimische Bäume für mittelfeuchte Lagen	171
• Tabelle: Heimische Bäume für feuchte Lagen	172
• Tabelle: Heimische Sträucher für trockene Lagen	175
• Tabelle: Heimische Sträucher für mittelfeuchte Lagen	176
• Tabelle: Heimische Sträucher für feuchte Lagen	178
• Tabelle: Heimische Wildstauden für trockene Lagen	181
• Tabelle: Heimische Wildstauden für mittelfeuchte Lagen	184
Ausklang	190
Die Autorin	191
Anhang	192
Zum Weiterlesen	192
Naturnahe Freiraumgestaltung, Biologie	192
Wasser, Umweltschutz allgemein	193
Adressen	194
Naturgarten	194
Klima, Wetter	194
Umweltschutz allgemein	194
Normen	195