
Inhalt

<i>Die Faszination von Steinen.</i>	9
Was versteht man unter einer Trockenmauer?.	11
Die wieder entdeckte Freude am trockenen Mauern	12
Welche Funktionen erfüllten die Trockenmauern unserer Vorfahren?	12
Kein Weinbau ohne Trockenmauern!.	17
Welche Bedeutung haben Trockenmauern heute?	19
<i>Gut geplant ist halb gebaut:</i>	
<i>was zukünftige Trockenmaurer unbedingt wissen sollten.</i>	21
Erste Vorbereitungen und Festlegung des Bauplatzes	22
Welche Steine eignen sich zum Bau von Trockenmauern?.	24
<i>Die wichtigsten Gesteinsarten</i>	24
<i>Bruchsteine aus Kalk- oder Sandstein</i>	27
<i>Nagelfluh, Gneis und Kalktuff.</i>	29
Steine sammeln, kaufen oder organisieren?	30
Wie viele Steine brauche ich?	33
Was kosten die Steine?.	34
Eine schwer wiegende Sache: der Transport	36
Steine nach Form und Funktion sortieren	37
<i>Benötigte Steinformen</i>	38
Die Ausrüstung	40
<i>Spezielles Werkzeug?</i>	40
<i>Schutzkleidung.</i>	42
In welche Gärten passt eine Trockenmauer?	43
<i>Die Stützmauer am Hang.</i>	46
Anschnitt und Aushub	47
Was ist ein »Anlauf«?.	47
Ein »Bett« für die Mauer	48
Das Setzen der ersten Steinreihe	51
Eine Mauer entsteht	53
<i>Jede Mauer ein Unikat.</i>	54

Der Einbau von Nisthilfen	55
Kunstvolles Mauerwerk	56
Steinbearbeitung	60
Stabilisieren und Ausgleichen	60
Pflanzen einsetzen: jetzt oder erst später?	62
Der krönende Abschluss: die letzte Steinreihe	64
Steinerne Ruheoasen: Bänke	66
Die doppelwandige, freistehende Trockenmauer	70
Stabiler Untergrund	70
Ein Fundament aus schweren Sockelsteinen	72
Faustregeln für die Mauerbreite	74
Pyramidenförmig geht es nach oben	75
Häufig gemachte Fehler	77
Die Trockenmauer als wertvoller Beitrag zum Natur- und Artenschutz	80
Eine Wohnung im Stein.	81
Tierisch gut: Die Mauer wird besiedelt!	83
Nisthilfen für solitär lebende Bienen und Wespen	84
<i>Nisthölzer</i>	86
<i>Hohle Stängel</i>	88
<i>Niststeine</i>	90
<i>Sandige Flächen</i>	90
Holzwolle, Moos und Laub	91
Platz für Hummeln und Igel	92
Nistkästen	94
Eine Trockenmauer als Einfassung für ein Hochbeet	96
Wie tief sollte die Mauer werden?	99
Welcher Neigungswinkel?	99
Drainage.	100
Die »Füllung« des Beetes	100

Eine Nistwand entsteht	101
<i>Vogelkästen</i>	102
<i>Kleinsäugerstein</i>	104
Igel, Kröte, Fledermaus	104
Pflanzenbewuchs – ja oder nein?	106
<i>Die Bepflanzung der Trockenmauer</i>	109
Der Vorteil heimischer Pflanzen	110
Wer darf sich heimisch fühlen?	111
Nach dem Vorbild der Natur?	113
Die Qual der Wahl: Wildpflanzengemeinschaften für Mauern . . .	115
Pflanzen oder Saatgut?	137
Pflanzsubstrat für »Mauerblümchen«	138
Wenn Moose und Flechten den Stein verzaubern	139
Die Pflege der Mauer im Jahresverlauf	140
<i>Die Autorin</i>	145
<i>Literatur</i>	146
<i>Adressen</i>	148
<i>Bezugsquellen</i>	150