

Inhaltsverzeichnis

1 Stein im Garten	5	4 Mauern und Hangbefestigungen.....	83
Bauaufgaben.....	6	Fundament	84
Wirkung von Stein im Garten.....	8	Aufmauern	84
Natursteine	10	Gabionen, Trockenmauern und Palisaden.....	85
Materialien für Mauern.....	13	Hangabstützung mit Palisaden	87
Ökobilanz von Steinmaterialien.....	17	<i>Beispiel 4.1: Natursteinmauer als</i> Böschungsbefestigung	88
Materialien für den Unterbau.....	17	<i>Beispiel 4.2: Trockenmauer zur</i> Hangbegrenzung.....	90
Wege und Plätze ohne Unterbau	18	<i>Beispiel 4.3: Stützmauer aus Betonstein</i>	92
2 Wege, Stellplätze und Terrassen pflastern ...	21	<i>Beispiel 4.4: Bruchsteinmauern und</i> Terrassenanlage	94
Tragfähigen Untergrund herstellen	23	<i>Beispiel 4.5: Einfriedungsmauer</i> aus Schalungssteinen	96
Materialwahl: Naturstein, Ziegel oder Beton? ...	24	<i>Beispiel 4.6: Sichtschutzmauer aus</i> Ziegelsteinen.....	98
Verlegemuster.....	25		
Fläche und Material bemessen.....	27		
Pflasterfläche vorbereiten	28		
Pflastern	29		
Planungshinweise	30		
<i>Beispiel 2.1: Granitpflaster statt Waschbeton..</i>	31		
<i>Beispiel 2.2: Rasenpflaster aus Granit</i> und Porphyrr.....	37		
<i>Beispiel 2.3: Einfahrt pflastern mit Betonstein ..</i>	41		
<i>Beispiel 2.4: Pflasterweg statt Trittplatten</i>	44		
<i>Beispiel 2.5: Ein Platz am Gewächshaus.....</i>	48		
<i>Beispiel 2.6: Terrasse mit Quarzit-</i> Polygonalplatten	50		
<i>Beispiel 2.7: Terrassenbau mit Pflasterklinkern</i>	54		
<i>Beispiel 2.8: Kleiner Sitzplatz am Teich</i>	58		
3 Treppen	61	5 Steingärten	101
Treppenmaße.....	61	Standortwahl.....	102
Treppenbauweisen.....	64	Der richtige Aufbau	103
Treppen am Hang.....	64	Bepflanzung	103
Baustoffe	65	Beete mit Splitt, Schotter oder Kies	104
Unterbau	66	Arbeitsschritte zur Anlage eines Steinbeetes ...	105
<i>Beispiel 3.1: Betontreppe mit Klinkerbelag</i>	67	<i>Beispiel 5.1: Pflegeleichte Vorgarten-</i> gestaltung dank Splittbeet	106
<i>Beispiel 3.2: Trittstufen ohne Unterbau</i>	69	<i>Beispiel 5.2: Steingarten anlegen</i>	108
<i>Beispiel 3.3: Treppe mit Blockstufen aus</i> Betonstein.....	72	<i>Beispiel 5.3: Anlegen einer Kräuterspirale</i>	112
<i>Beispiel 3.4: Treppe mit Stellstufen aus Granit.</i>	74		
<i>Beispiel 3.5: Treppe und Trockenmauer</i> aus Rauriser Marmor	78		
<i>Beispiel 3.6: Treppe aus Granit-Stellstufen</i>	80		
6 Beeteinfassungen und Hochbeete	115		
<i>Beispiel 6.1: Beeteinfassung aus</i> Feldlesesteinen.....	118		
<i>Beispiel 6.2: Randsteine und Zaunpfähle</i> setzen	120		
<i>Beispiel 6.3: Brunnenbau mit Leistensteinen</i> aus Granit.....	122		
6.4 Alpinum: ein Steingarten auch am Balkon...	124		