

Walter Kolb / Tassilo Schwarz

Mit Pflanzen gestalten

Pflanzungen planen, ausführen und
pflegen



100 Farbfotos
25 Zeichnungen
38 Tabellen



Inhaltsverzeichnis

Vorwort 8

Teil 1: Pflanzen in der Gestaltung von Gärten 10

Der Garten als Lebensraum 12

Gestaltungsbeispiele 12

Vorgärten 13

Vorgarten „Sonne und Stein“ 14

Vorgarten „Schlagschatten“ 15

Vorgarten „Buchskugel“ 16

Vorgarten „Blumenfreund“ 16

Vorgarten „Blütenmauer“ 17

Vorgarten „Reihenhaus“ 18

Vorgarten im Wandel 19

Vorgarten „Repräsentation“ 21

Wohngärten 22

Naturgarten 22

Wohn- und Geschäftsgarten 23

Wohngarten „Hinter Mauern“ 24

Ein „Bauerngarten“ 25

Garten am Steilhang 26

Wassergarten 27

Ein „Regenwassergarten“ 29

Wohngarten „Rasenhügel“ 30

Teil 2: Gärten bepflanzen – Schritt für Schritt 32

Planen mit Pflanzen 34

Planungsgrundlagen 34

Planunterlage 34

Lichtgenuss 37

Bodenverhältnisse 37

Persönliche Wünsche 38

Pflege 38

Pflanzplan 40

Zeichnerische Darstellung 41

Pflanzbeispiele 42

Garten am Hang 42

Vorgartenbereich 43

Garagenhöfchen 47





Sichtschutz- und Terrassenbepflanzung	51
Kräutergärtchen	58
Gestalten mit heimischen Pflanzen	60
Terrasse	60
Kiesbeet mit Findlingen	62
Blumenwiese	63
Gehölzpflanzung	67
Eine Dachterrasse	68
Trockenbeet Traufe	73
Ein Staudenbeet in der Sonne	75
Staudenmischpflanzung in der Sonne	78
Unter alten Bäumen – Staudenmischpflanzung im Schatten	84
Feuchtbiotop mit Versickerung	88
Rhododendron und Freunde	94
Rosengarten	97
Rosenbeete	101
Rankgerüst und Kletterrosen	104
Rosenstämmchen	105
Strauchrosenhecke	106
Bodenvorbereitung	106
Untergrund und Unterboden	106
Stark bindige Böden	107
Bindige Böden	107
Schwach bindige Böden	107
Nicht bindige Böden	107
Abtrag und Lagerung von Oberboden	108
Bodenabtrag	108
Lagerung	109
Bodenmodellierung	110
Bodenlockerung und Bodenauftrag	110
Sanierungsmaßnahmen	111
Bodenverbesserung	112
Düngung	113
Vor- und Zwischenbegrünung	113
Pflanzenqualität von Gehölzen und Stauden	115
Sträucher	115
Heister und Stammbüsche	116
Hochstämme	116
Rosen	117
Heckenpflanzen	117
Immergrüne Laubgehölze	117
Nadelgehölze	117
Bodendecker	118
Stauden	118
Anmerkungen zur Auswahl der Pflanzenqualität	118
Pflanzung und Pflege	118
Pflanzung	118
Pflanzarbeit	119

- Pflanzschnitt 119
- Auslegen und Pflanzvorgang 119
- Praktische Hinweise 122
- Pflege der Pflanzungen 122
- Fertigstellungspflege 122
- Entwicklungs- und Unterhaltungspflege 124

Teil 3: Grundlagen der Pflanzenverwendung 128

Pflanzenauswahl für Gärten 130

Gehölze 130

- Kleinkronige Hausbäume (Tab. 9) 131
- Großsträucher über 5 m Höhe (Tab. 10) 134
- Sträucher von 3 bis 5 m Höhe (Tab. 11) 135
- Kleinsträucher bis 2 m Höhe (Tab. 12) 137
- Zwergsträucher von 60 bis 100 cm Höhe (Tab. 13) 139
- Rhododendron 140
- Rosen 143
- Kletterpflanzen 146
- Nadelgehölze 148

Stauden 149

- Solitärstauden 149
- Begleit- und Gruppenstauden 149
- Flächenstauden 150
- Beetstauden 150
- Staudengräser 150
- Sumpf- und Wasserpflanzen 150

Grenzabstände für Pflanzen 166

Liefernachweise 167

- Verzeichnis der Abkürzungen 168
- Literatur- und Quellennachweis 168
- Bildnachweis 169
- Register 170

