

▶ Was ist eine Pflanze?	4
▶ Fotosynthese	6
▶ Pilze	8
▶ Bauplan einer Pflanze	10
▶ Lebensräume	12
▶ Heimische Lebensräume	14

A

Ackerwinde	16
Agave	17
Ahorn	18
Akazie	19
Algen	20
Ananas	22
Apfel	23
Arganbaum	24

B

Bambus	25
Banane	26
Baobab	27
Baumwolle	28
Birke	29
Birne	30
Brennnessel	31
Brombeere	32
Bromelie	33
Brunnenkresse	34
Buche	35
Buntnessel	36
Buschwindröschen	37

C

Cashewbaum	38
Cayenne	39
Chinarindenbaum	40

D

Dattelpalme	41
Drachenblutbaum	42
Durianbaum	43

E

Eberesche	44
Edelweiß	45
Eibe	46
Eiche	47
Engelstropete	48
Enzian	49
Eukalyptus	50

F

Farn	51
Feuerbaum Banksia	52
Fichte	53

Fischgiftbaum	54
Flachs	55
Flieder	56

G

Gänseblümchen	57
Ginkgo	58
Goldregen	59

▶ Pflanzenzucht und Grüne Gentechnik 60

Große Klette	62
--------------	----

H

Hahnenfuß	63
Hanf	64
Haselnuss	65
Heckenrose	66
Heidelbeere	67
Herkulesstaude	68

I

Indigostrauch	69
Ingwer	70

J

Josuabaum	71
Juckbohne	72

K

Kaffee	73
Kakao	74
Kamille	75
Kannenpflanzen	76
Kapokbaum	78
Kardamom	79
Kartoffel	80
Kautschuk	81
Kiefer	82
Kirsche	83
Klatschmohn	84
Kokastrauch	85
Kokospalme	86
Königin der Nacht	87
Kornblume	88
Kürbis	89

L

Lärche	90
Lavendel	91
Leberwurstbaum	92
Linde	93
Löwenmaul	94
Löwenzahn	95

M

Maiglöckchen	96
Mais	97

► Fortpflanzung 98

Mammutbaum	100
Mandelbaum	101
Margerite	102
Marulabaum	103
Mimose	104
Moos	105
Muskatnuss	106

N

Nachtkerze	107
Narzisse	108
Nelke	109

O

Olive	110
Orange	111
Orchideen	112

PQ

Pappel	114
Papyrusstaude	115
Paradiesvogelblume	116
Paranuss	117
Pfingstrose	118
Pinie	119

R

Rafflesie	120
Raps	121
Reis	122
Riesenseerose	123
Riesensenecie	124
Ringelblume	125
Rose	126
Rosskastanie	127
Rote Mangrove	128
Roter Fingerhut	129

S

Safran	130
Saguaro	131
Saksaul	132
Sanddorn	133
Schafgarbe	134
Schilfrohr	135
Schlehe	136
Schlüsselblume	137
Schneeglöckchen	138
Schwarzer Holunder	139
Schwarzer Pfeffer	140
Seychellenpalme	141
Silberweide	142
Sojabohne	143

► Sinne der Pflanzen 144

Sonnenblume	146
Sonnentau	147
Spitzwegerich	148
Springkraut	149
Stechapfel	150
Stechpalme	151
Stinkender	
Storchschnabel	152
Strandhafer	153
Sumpfdotterblume	154

T

Tabak	155
Tanne	156
Tee	157
Teufelszwirn	158
Titanwurz	159

Tollkirsche	160
Tulpe	161

UV

Ulme	162
Vanille	163
Veilchen	164
Venusfliegenfalle	165
Vergissmeinnicht	166

W

Wacholder	167
Walderdbeere	168
Waldmeister	169
Waldrebe	170
Walnuss	171

► Verteidigung ist alles 172

Wasserlinse	174
Wasserschlauch	175
Wegwarte	176
Weinrebe	177
Weißer Maulbeere	178
Weizen	179

► Pflanzen und Bionik 180

Wiesenklee	182
Wiesensalbei	183
Würgefleige	184

XYZ

Yams	185
Zimt	186
Zitrone	187
Zuckerrohr	188
Zwiebel	189

► Glossar 190