

Vorwort	6
ÜBER DIE TRADITION VON PFLANZENFARBEN	8
Sichtbare und unsichtbare Farben der Natur	8
Den Pflanzenfarben auf der Spur	12
Die Naturfarben der Urmaler	12
Pflanzenfarben im Altertum	13
Pflanzenfarben bei Griechen und Römern	14
Pflanzenfarben im Mittelalter	16
Von der Pracht der Buchfarben	16
Anorganische Pigmente – Von Lapislazuli und Zinnober	18
Organische Pigmente und Farbstoffe – Von Rösleinfarb und Drachenblut	20
Haltbare Farben – Tüchleinfarben	27
Natürliche Bindemittel – Von Eikläre, Feigenmilch und Kirschgummi	28
Saftfarben und Pflanzenlacke – Von der Kunst der Lasur	29
Von Dornen- und Gallustinte	30
Mal- und Zeichengeräte – Von Wald- schneepfenfeder und Eichhörnchenhaar	33
Beschreibstoffe – Von kostbaren Pergamenten	35
Von der Erfindung der synthetischen Farben	36
Über die Schönheit von Naturfarben	37

PFLANZENFARBEN SELBER MACHEN	40
Farbe als Sammelbegriff	40
Was ist Farbe?	40
Farbnamen aus der Pflanzenwelt	41
Die Farbstoffe in den Pflanzen	42
Farbige Pflanzensäfte zum Malen	46
Wie man eine Saftfarbe herstellt	46
Die künstlerische Verwendung von Saftfarben	51
Tinten	56
Pflanzenpigmente zum Malen	62
Pigmentherstellung: Methode 1	62
Pigmentherstellung: Methode 2	64
Bindemittel	66
Gummiarabikum	66
Die Herstellung von verschiedenen Farben	68
Aquarellfarben	68
Gouachefarben	72
Gummitempera	74
Kaseinfarben	76
Eitempera	82
Kleistertempera	84
Öltempera	84
Pflanzendruckfarben	86
Pflanzenkohle	88
Konservierungsmittel	89

FARBPFANZEN	90
Allgemeine Hinweise	90
Pflanzen für rote Farbtöne	93
Krapp	94
Amarant	96
Klatschmohn	97
Rote Bete	98
Kermesbeere	100
Geranie	102
Hibiskus	103
Brasilholz	104
Pflanzen für gelbe Farbtöne	107
Mädchenauge	108
Färberkamille	110
Apfelbaum	111
Tagetes	113
Frauenmantel	115
Dahlie	116
Granatapfelbaum	117
Kanadische Goldrute	118
Löwenzahn	119
Saflor	120
Zwiebel	122
Schöllkraut	123
Färberwau	124
Rainfarn	126
Sonnenblume	127
Safran, Kurkuma, Annatto und Henna	129

Pflanzen für grüne Farbtöne	131
Kreuzdorn	132
Brennnessel	133
Sonnenhut oder Rudbeckia	135
Schwertlilie	136
Schwarzer Nachtschatten	137
Weinraute	138
Pflanzen für blaue Farbtöne	141
Rittersporn	142
Indigopflanze	143
Färberwaid	145
Mahonie	147
Liguster	148
Schwarze Stockrose	150
Schwarzer Holunder	152
Pflanzen für braun-schwarze Farbtöne	155
Walnuss	156
Schopftintling	157
Eiche	158
Schwarz-Erle	160
Europäische Eibe	161
Galläpfel	163
Schlussbetrachtung	164
ANHANG	168
Die Farbpflanzen alphabetisch	168
Glossar	170
Literatur	173
Bezugsquellen	174