

Inhalt

Vorwort	7
Blütenpflanzen	8
Einteilung, Gliederung, Artenzahlen	10
Blütenbildung	14
Blüten und ihre Blütenorgane	18
Blütentypen	26
Blütenrekorde	30
Besonderheiten	35
Blütenstände – Allgemeines und Besonderes	48
Pollen & Pollenkörner	60
Blüten und ihre Bestäuber	64
Bestäubung und Befruchtung	101
Einflüsse von Standort und Umwelt auf Blüten	108
Früchte	120
Grundlegendes Wissen	122
Fruchttypen	126
Ausbreitungsstrategien	147
Besonderheiten & Rekorde	161
Samen und Vermehrung	166

Fortpflanzung, Aufbau des Samens, Speicherstoffe, Keimung 168

Im Garten 182

Zier- und Nutzpflanzen, Pflanzenverwendung 184

In der Küche 198

Essbare Nutz- und Wildpflanzen, Gewürze 200

Geschichten 216

Anekdoten, Symbolik, Mythologie, Redewendungen 218

Verwendete und weiterführende Literatur 231

Abbildungsverzeichnis 232

Sachregister 233