

Was Sie in diesem Buch finden

- 6 Orchideen –
Herkunft und Merkmale**
- 8 Orchideen entdecken**
Lebensweise 9 • Bau der Blüte 10 •
Wuchsformen 11
- 12 Botanische Besonderheiten**
Wurzeln 13 • Blätter 14 • Züchtung und
Vermehrung 14 • Orchideen teilen 15
- 16 Phalaenopsis**
- 18 Vielfältige Gattung**
Blüten 19 • Besondere Formen 20 •
Pflege 21 • Standort 22 • Wurzeln 22 •
Blätter 23 • Umtopfen 24 • Gießen und
Düngen 25 • Krankheiten und Schäd-
linge 26 • Pflegebesonderheiten 26 •
Hydrokultur/Seramis 27
- 28 Miltonien**
- 30 Atemberaubende Blütenwunder**
Blüten 31 • Standort 32 • Wurzeln 32 •
Umtopfen 32 • Gießen und Düngen 33 •
Krankheiten und Schädlinge 33 •
Pflegebesonderheiten 34 • Hydrokultur/
Seramis 35
- 36 Mehrgattungshybriden**
- 38 Artenreichtum und Formenvielfalt**
Blüten 39 • Pflege 40 • Standort 42 •
Wurzeln 42 • Umtopfen 43 • Gießen und
Düngen 44 • Krankheiten und Schäd-
linge 44 • Pflegebesonderheiten 45 •
Hydrokultur/Seramis 45
- 46 Oncidium**
- 48 Die meisten fangen klein an**
Blüten 49 • Standort 50 • Wurzeln und
Neutriebe 50 • Umtopfen 51 • Gießen
und Düngen 51 • Krankheiten und Schäd-
linge 52 • Pflegebesonderheiten 53
- 54 Cymbidium**
- 56 Haltbare Blühwunder**
Blüten 57 • Standort 58 • Wurzeln
und Neutriebe 59 • Umtopfen 60 •
Gießen und Düngen 60 • Pflege-
besonderheiten 61
- 62 Paphiopedilum**
- 64 Stars auf der Fensterbank**
Blüten 65 • Standort und Pflege 66 •
Wurzeln und Neutriebe 67 •

Umtopfen 67 • Gießen und Düngen 68 • Krankheiten und Schädlinge 69 • Hydrokultur/Seramis 69

70 Dendrobium

72 Artenreiche Vielfalt
Blüten 73 • Pflege 73 • Wurzeln und Neutriebe 74 • Umtopfen 74 • Gießen 75 • Krankheiten und Schädlinge 75

76 Vanda

78 Exklusive Schönheiten
Blüten 79 • Standort 79 • Wurzeln 80 • Umtopfen 80 • Gießen und Düngen 80 • Hydrokultur/Seramis 81

82 Zygopetalum

84 Duftiger Geheimtipp
Blüten 85 • Standort 85 • Gießen 86 • Wurzeln 86 • Umtopfen 87 • Hydrokultur/Seramis 87 • Besonderheiten 87

88 Cattleya

90 Gut für Überraschungen
Blüten 91 • Standort 92 • Pflege 92 • Wurzeln und Neutriebe 93 • Umtopfen und Vermehren 94 • Gießen und Düngen 94 • Pflegebesonderheiten 95 • Krankheiten und Schädlinge 95

96 Orchideen pflegen und vermehren

- 98 Grundlagen der Pflege
Gießen 99 • Wasserqualität 100 • Luftfeuchtigkeit 101 • Licht und Temperatur 102 • Düngen 103 • Kalkgaben 105
- 106 Orchideen vermehren
Vegetative Vermehrung 107 • Das richtige Substrat 107 • Kulturgefäße 109
- 110 Orchideen umtopfen
Vorbereitung 111 • Austopfen 111 • Schnittmaßnahmen 112 • Das Gefäß wählen 112 • Aufbinden 113
- 114 Seramis, Hydrokultur & Co.
Seramis-Kultur 115 • Hydrokultur und Blähton 115 • Lechuza-System 116 • Orchitop® 117
- 118 Krankheiten, Schädlinge, Pflegefehler
Beobachten und vorbeugen 119 • Substratveränderungen 120 • Schädlinge 121 • Veränderungen an den Blättern 122 • Veränderungen an den Blüten 123

124 Anhang

- 124 Adressen, die Ihnen weiterhelfen
- 125 Stichwortverzeichnis
- 127 Über den Autor/Impressum