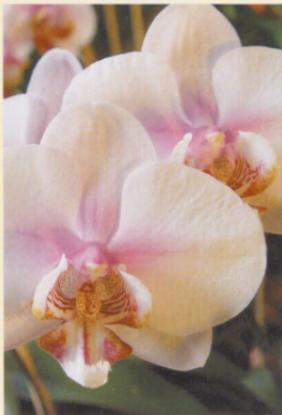


Obsah

Svět orchidejí

Dějiny a příběhy	6
Velcí sběratele a sbírky	8
Co jsou orchideje	10
Původ a biotopy	12
Vzhled a růstové formy	14
Květy orchidejí	16
Voda a vzduch - elixír života pro orchideje	18
Život v korunách stromů a na skalách	20
Orchideje jako umělci v přezívání	22
Orchideje a ochrana přírody	24
Orchideje a ochrana přírody	26



Pěstování orchidejí

Orchideje v bytě	30
Vitrínky pro orchideje • Květinové okno	32
Letní pobyt v zahradě	33
Pěstování orchidejí pod sklem	34
Orchideje v zimní zahradě • Skleník	34
Stanoviště skleníku • Konstrukce a krytina	36
Světlo a stínění • Vytápění • Větrání	37
Stoly a regály • Pracovní plocha • Zásobník vody	38
• Další příslušenství	39
Dopravné rostlinky	40
Orchideje v zahradě	40
Jak si je obstarat	40
Exotické orchideje v zahradě • Živinami chudý trávník	42
Okrraj jezírka a bahenní zóna • Umléle rašelinisté	44

Péče o orchideje

Správná zálivková voda	48
Správné hnojení	50
Správná vlhkost vzduchu	52
Správná teplotní oblast	54
Správné světlo	56
Nástroje	58
Správný pěstební substrát	60
Pěstební nádoby a košíky	62
Přesazování	64
Epifytické pěstování	66
Přivazování epifytů	68
Množení orchidejí	70
Výsev orchidejí	72
Problémy	74
Virové, houbové a bakteriální choroby	76
Živočišní škůdci	78

46



Portréty orchidejí

O jménech orchidejí	82
Nejkrásnější druhy a hybrydy	84
<i>Aerangis</i>	86
<i>Angraecum</i>	87
<i>Bulbophyllum</i>	88
<i>Cirrhopetalum</i>	89
<i>Cattleya</i>	90
<i>Laelia</i>	94
<i>Brassavola</i> a <i>Sophronitis</i>	96
<i>Epidendrum</i> a <i>Encyclia</i>	98
<i>Coelogyne</i>	100
<i>Cymbidium</i>	102
<i>Dendrobium</i>	104
<i>Lycaste</i>	108
<i>Masdevallia</i>	110
<i>Miltonia</i> a <i>Miltoniopsis</i>	112
<i>Odontoglossum</i>	114
<i>Oncidium</i>	118
<i>Paphiopedilum</i>	120
<i>Phragmipedium</i>	122
<i>Phalaenopsis</i>	124
<i>Vanda</i> a <i>Ascocenda</i>	130

80

