

Obsah

Úvod do světa orchidejí	7
Historie a historky o orchidejích	7
Co jsou orchideje?	8
Rozšíření orchidejí	13
Nákup, umístění, pěstování	15
Nákup orchidejí	15
Nejdůležitější růstové faktory	16
Jak žijí orchideje?	18
Nádoby	20
Rostlinné substráty pro orchideje	21
Přesazování orchidejí	25
Správné zalévání orchidejí	27
Vlhkost vzduchu	28
Výživa orchidejí	30
Orchideje v hydroponii	32
Orchideje v keramzitě a jiných speciálních kulturách ..	34
Rozmnožování orchidejí	36
Choroby orchidejí	38
Orchideje v bytě	47
Orchideje na okenním parapetu	47
Orchidejová vitrína	49
Orchideje v teráriu	50
Orchideje ve skleníku	52
Orchideje v zimní zahradě	54
Nejkrásnější orchideje	57
Orchideje a šlechtění	57
Orchideje a ochrana přírody	59
Botanická jména	60
Vícerodové hybridy	61
Přehled nejkrásnějších orchidejí	62
<i>Phalaenopsis</i>	62



<i>Paphiopedilum</i>	65
<i>Cattleya</i>	68
<i>Cymbidium</i>	70
<i>Odontoglossum</i>	72
<i>Oncidium</i>	74
<i>Miltonia</i>	76
<i>Laelia</i>	78
Hybridy – orchideje s mnoha předky	80
Nejvýznamnější hybridy orchidejí	81
<i>Ascocentrum</i> a <i>Ascocenda</i>	81
<i>Brassia</i> a její hybridy	81
<i>Cattleya</i> a její hybridy	82
<i>Cymbidium</i> -hybridy	82
<i>Dendrobium</i> -hybridy	82
× <i>Doritaenopsis</i>	83
× <i>Miltonidium</i>	83
× <i>Odontioda</i>	83
<i>Oncidiinae</i> -hybridy	84

Botanické orchideje **86**

<i>Aërides</i> – <i>Angraecum</i> – <i>Ansellia</i> – <i>Ascocentrum</i>	
<i>Barkeria</i> – <i>Bifrenaria</i> – <i>Bletilla</i> – <i>Brassavola</i>	86
<i>Brassia</i> – <i>Bulbophyllum</i> – <i>Calanthe</i> – <i>Chysis</i>	
<i>Cochleanthes</i> – <i>Coelogyne</i>	87
<i>Dendrobium</i> – <i>Doritis</i> – <i>Encyclia</i>	88
<i>Gongora</i> – <i>Lycaste</i> – <i>Masdevallia</i>	89
<i>Maxillaria</i> – <i>Phaius</i> – <i>Phragmipedium</i> – <i>Pleione</i>	
<i>Rhynchostylis</i>	90
<i>Sophronitis</i> – <i>Spathoglottis</i> – <i>Stanhopea</i> – <i>Trichopilia</i>	
<i>Vanilla</i> – <i>Zygopetalum</i>	91

Užitečné adresy **92**

Rejstřík **93**

