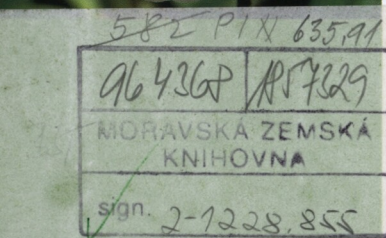




# Obsah



## Úvod do světa orchidejí

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Historie a historky o orchidejích ..... | 7  |
| Co jsou orchideje? .....                | 8  |
| Rozšíření orchidejí .....               | 13 |

## Nákup, umístění, pěstování

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| 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

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Orchideje na okenním parapetu ..... | 47 |
| Orchidejová vitrína .....           | 49 |
| Orchideje v teráriu .....           | 50 |
| Orchideje ve skleníku .....         | 52 |
| Orchideje v zimní zahradě .....     | 54 |

## Nejkrásnější orchideje

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Orchideje a šlechtění .....            | 57 |
| Orchideje a ochrana přírody .....      | 59 |
| Botanická jména .....                  | 60 |
| Vícerodové hybridy .....               | 61 |
| Přehled nejkrásnějších orchidejí ..... | 62 |
| Phalaenopsis .....                     | 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 |
| <b>Hybridy – orchideje s mnoha předky</b> ..... | 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>Sophranitis</i> – <i>Spathoglottis</i> – <i>Stanhopea</i> – <i>Trichopilia</i> |    |
| <i>Vanilla</i> – <i>Zygopetalum</i> .....                                         | 91 |

---

## Jžitečné adresy 92

---



---

## Rejstřík 93

---

