

## DÍL I. JAK ZAČÍT

- Aperitiv 9  
 Na počátku nebylo nic 10  
 A kdy již něco bylo 12  
 Rosteme 12  
 Budovatel 13  
 Jsme na vrcholu — 13  
 Tečka — a teď vážně 14  
 1. Zem 14  
   Výživná zem 15  
   Listovka 15  
   Rašelina 16  
   Vřesovka 16  
   Písek 17  
   Míchání země 17  
   Substráty 19  
 2. Světlo 20  
 3. Teplo — 21  
 4. Voda — 21  
 5. Vzduch 22  
 Do čeho sázet 22  
 Misky 23  
   Misky z plechu 23  
   Kombinované misky 24  
   Eternitové misky 25  
 Vysazování volně 26  
 Jmenovky 27  
 Kam umístíte sbírku 27  
   Pěstování mezi okny 27  
   Předokenní skleník 28  
   Pařeniště 29  
   Skleník 30  
 Kaktusářův rok 36  
   Sázení 36  
   Zakořeňování 38  
   Zálivka 39  
   Máčení 40  
   Kropení 41  
   Rosení 41  
   Kdy zalévat 41  
   Jak často zalévat 42  
   Jaká voda 43  
   Přihnojování 43  
   Větrání 44  
   Sprašování 45  
   Zralost semene 46  
   Rozmnožování 47  
     Rozmnožování výsevy 47  
     Fleischerova metoda 52  
     Klíčidla 53  
     Vegetativní  
       rozmnožování 54  
   Roubování 54  
     Podnože 55  
     Nářadí potřebné  
       k roubování 56  
     Postup práce 56  
     Ošetřování roubovanců 59  
   Přesazování rostlin 60  
   Roubování semenáčků — 62  
   Přezimování kaktusů — 63  
   Probouzení rostlin 66  
   Úprava sbírky 68  
   Administrativa 68  
   Importy 69

## DÍL II. KAKTUSÁŘSKÁ LATINA

Kaktusářská latina 73  
Co říkají botanikové 75

### OBRAZOVÁ PŘÍLOHA 79

#### *Severní větev*

Astrophytum asterias 80  
Astrophytum myriostigma 82  
Astrophytum ornatum 84  
Aztekium ritteri 86  
Dolichothele albescens 96  
Dolichothele surculosa 88  
Echinocereus baileyi 90  
Echinocereus procumbens 98  
Echinocereus pulchellus 100  
Echinofossulocactus  
pentacanthus 92  
Echinomastus intertextus 102  
Ferocactus latispinus 104  
Glandulicactus uncinatus 106  
Gymnocactus  
gielsdorffianus 108  
Gymnocactus horripilus 94  
Hamatocactus setispinus 128  
Hertrichocereus beneckeii 130  
Lophocereus mieckleyanus 132  
Lophophora lutea 134  
Lophophora williamsii 112  
Mammillaria aureilanata 110  
Mammillaria blossfeldiana 114  
Mammillaria bombycina 136  
Mammillaria melanocentra 116  
Mammillaria microheliopsis 118  
Mammillaria parkinsonii 138  
Mammillaria prolifera 140  
Mammillaria sheldonii 120  
Mammillaria uncinata 142

Obregonia denegrii 122  
Pelecyphora aselliformis 124  
Wilcoxia albiflora 126

#### *Jižní větev*

Aylostera albiflora 144  
Aylostera deminuta 146  
Aylostera kupperiana 148  
Aylostera pseudodeminuta 170  
Blossfeldia minima 150  
Cereus peruvianus 172  
Cleistocactus baumannii 152  
Copiapoa montana 154  
Corynopuntia stanlyi 160  
Echinopsis aurea 156  
Echinopsis chacoana 174  
Echinopsis kermesina 158  
Espostoa lanata 192  
Frailea carminifilamentosa 194  
Frailea chrysantha 196  
Gymnocalycium grandiflorum 198  
Gymnocalycium mihanovichii 176  
Gymnocalycium mihanovichii  
var. 178  
Gymnocalycium netrelianum 180  
Gymnocalycium sigelianum 201  
Islaya flavida 182  
Lobivia famatimensis 184  
Lobivia ferox 224  
Lobivia jajoiana 186  
Malacocarpus archavaletai 202  
Medioblobivia ritteri 188  
Melocactus acuñaí 162  
Mila caespitosa 204  
Neochilenia krausii 164  
Neochilenia rupicola 206  
Neoporteria gerocephala 226  
Neoporteria rapifera 228

- Notocactus ottonis 208  
 Notocactus megapotamicus 210  
 Notocactus rutilans 212  
 Opuntia vestita 230  
 Oreocereus ritteri 232  
 Parodia aureispina 214  
 Parodia erythrantha 216  
 Parodia gracilis 234  
 Parodia mutabilis 218  
 Rebutia graesnerii 220  
 Rebutia violaciflora 222  
 Reicheocactus pseudoreicheanus 236  
 Stetsonia coryne 238  
 Tephrocactus platyacanthus 190  
 Thelocactus hexaedrophorus 166  
 Trichocereus fulvilanus 258  
 Trichocereus pocco 258  
 Turbinicarpus macrohele 168
- Caralluma europaea 240  
 Ceropegia radicans 262  
 Conophytum bilobum 242  
 Cotyledon undulata 264  
 Crassula portulacea 266  
 Dinteranthus vanzijlii 268  
 Echeveria gibbiflora 270  
 Euphorbia obesa 272  
 Faucaria lupina 244  
 Haworthia turgida 274  
 Huernia macrocarpa 276  
 Lithops aucampiae 246  
 Lithops fulviceps 248  
 Lithops helmutii 250  
 Pleiospilos willowmorensis 252  
 Stapelia grandiflora 254  
 Titanopsis calcarea 278

Použitá

a doporučená literatura 281

*Afrika*

Aloe variegata 260