

# Obsah Květinářství I (1. díl)

<b>1</b>	<b>Obecná část</b>	
1.1	Význam květin a květinářství.....	11
1.2	Organizace květinářské výroby a obchod .....	12
1.2.1	Květinářství – činnosti a podnikání .....	12
1.2.2	Přírodní a ekonomické podmínky při produkci květin.....	14
1.2.3	Obchod s květinami .....	19
1.2.4	Prodej květin spotřebiteli .....	25
1.3	Skleníkové hospodářství .....	27
1.3.1	Požadavky na výstavbu nového podniku .....	27
1.3.2	Skleníky – konstrukce a základní zařízení .....	36
1.3.3	Regulace skleníkového klimatu.....	57
1.3.4	Ostatní druhy zakrytých pěstebních objektů .....	60
1.4	Prostředí pro pěstování a jeho úprava .....	64
1.4.1	Světlo .....	64
1.4.2	Teplota .....	70
1.4.3	Vzduch .....	72
1.4.4	Voda .....	74
1.4.5	Půda a pěstební substráty .....	82
1.4.6	Výživa a hnojení květin .....	98
1.4.7	Hydroponie .....	110
1.5	Pěstební postup .....	114
1.5.1	Množení květin ve specializovaných podnicích .....	114
1.5.2	Generativní rozmnožování .....	114
1.5.3	Vegetativní rozmnožování .....	122
1.5.4	Rostlinolékařská kontrola výpěstků .....	131
1.5.5	Pěstební práce a pěstební zásahy .....	131
1.5.6	Sklizeň a ošetření po sklizni .....	138
1.5.7	Sušení květin .....	140
1.5.8	Šlechtitelské postupy a udržování odrůd .....	143
1.5.9	Pěstování květin na semeno .....	145
<b>2</b>	<b>Květiny pro venkovní pěstování</b>	
2.1	Úvod k pěstování venkovních květin .....	147
2.2	Letničky .....	148
2.2.1	Nároky na stanoviště .....	148
2.2.2	Pěstitelský postup .....	148

2.2.3	Sortiment letniček podle skupin .....	149
2.2.4	Pěstování na stanovišti .....	182
2.2.5	Použití letniček .....	183
<b>2.3</b>	<b>Balkonové a záhonové květiny .....</b>	<b>184</b>
2.3.1	Pěstební prostředí.....	184
2.3.2	Choroby a škůdci .....	188
2.3.3	Základní pěstební postup .....	188
2.3.4	Další, novější postupy při pěstování balkonových a záhonových květin .....	209
2.3.5	Délka pěstební doby.....	209
2.3.6	Pěstování matečných rostlin .....	210
2.3.7	Použití a kombinace balkonových květin .....	225
<b>2.4</b>	<b>Dvouletky .....</b>	<b>228</b>
2.4.1	Skupina raně kvetoucích dvouletek .....	229
2.4.2	Později kvetoucích dvouletky .....	233
2.4.3	Použití dvouletek .....	236
<b>2.5</b>	<b>Trvalky .....</b>	<b>237</b>
2.5.1	Obecná charakteristika trvalek .....	237
2.5.2	Rozdělení trvalek dle nároků .....	237
2.5.3	Použití trvalek .....	239
2.5.4	Pěstování trvalek .....	239
2.5.5	Rozmnožování trvalek .....	239
2.5.6	Výsadba trvalek .....	241
2.5.7	Ošetřování trvalek .....	241
2.5.8	Pěstitelsky významné druhy trvalek .....	241
<b>2.6</b>	<b>Cibuloviny .....</b>	<b>333</b>
2.6.1	Nároky na stanoviště a výživu .....	333
2.6.2	Pěstební postup .....	334
2.6.3	Hlavní cibuloviny kvetoucí na jaře .....	336
2.6.4	Drobné jarní cibuloviny .....	345
2.6.5	Cibuloviny kvetoucí v létě .....	350
<b>2.7</b>	<b>Hlíznaté květiny .....</b>	<b>354</b>
2.7.1	Skupina s dlouhou pěstební dobou .....	355
2.7.2	Skupina hlíznatých květin s krátkou dobou květu v létě .....	362
2.7.3	Drobné hlíznaté květiny .....	365
<b>2.8</b>	<b>Pěstování venkovních rostlin k řezu a sušení .....</b>	<b>369</b>



# Obsah Květinářství II (2. díl)

<b>3</b>	<b>Hrnkové květiny ozdobné listem .....</b>	<b>11</b>
3.1	Úvod, zásady, způsoby pěstování .....	11
3.2	Vegetační faktory a jejich úprava v interiéru .....	13
3.2.1	Světlo .....	13
3.2.2	Teplota .....	14
3.2.3	Vzdušná vlhkost .....	15
3.2.4	Voda .....	15
3.2.5	Substrát .....	16
3.2.6	Hnojení a přihnojování .....	16
3.2.7	Přesazování .....	17
3.2.8	Další péče o rostliny v interiéru .....	17
3.3	Hrnkové květiny okrasné listem pěstované v teplém interiéru .....	17
3.4	Hrnkové květiny okrasné listem pěstované v poloteplém interiéru .....	48
3.5	Hrnkové květiny okrasné listem pěstované v chladném interiéru .....	64
3.6	Broméliovité rostliny .....	72
3.7	Kapradiny .....	81
3.8	Palmy .....	90
3.8.1	Palmy otužilé .....	92
3.8.2	Palmy středně náročné na teplo .....	94
3.8.3	Palmy teplomilné .....	96
3.9	Sukulenty .....	98
3.10	Kaktusy .....	109
3.11	Citrusy .....	119
3.12	Masožravé rostliny .....	123
3.13	Bonsaje .....	127
<b>4</b>	<b>Hrnkové květiny ozdobné květem .....</b>	<b>131</b>
4.1	Úvod, zásady, způsoby pěstování .....	131
4.2	Hrnkové květiny okrasné květem s nižšími nároky na teplotu prostředí .....	133
4.3	Hrnkové květiny okrasné květem se středními nároky na teplotu prostředí .....	147
4.4	Hrnkové květiny okrasné květem s vyššími nároky na teplotu prostředí .....	160
4.5	Přenosné (nádobové) rostliny .....	189
4.6	Orchideje .....	201

<b>5</b>	<b>Květiny k řezu .....</b>	<b>214</b>
5.1	Úvod k produkci květin k řezu .....	214
5.1.1	Původ rodů a druhů květin k řezu a jejich pěstební nároky .....	215
5.1.2	Sadbový materiál .....	215
5.1.3	Pěstební postupy .....	216
5.1.4	Pěstební plochy .....	216
5.2	Pěstitelsky významné květiny k řezu s jednou sklizní .....	217
5.3	Pěstitelsky významné květiny k řezu s opakovanou sklizní .....	236
5.4	Rychlené cibuloviny a trvalky .....	252
5.5	Rychlené okrasné dřeviny .....	262
5.6	Trvalky k řezu pod sklem .....	266
5.7	Letničky k řezu pod sklem .....	271
5.8	Orchideje .....	274
5.9	Zeleň k řezu .....	278
<b>6</b>	<b>Vzorové kalkulace nákladů na výpěstek .....</b>	<b>279</b>
<b>7</b>	<b>Květinářská cvičení .....</b>	<b>291</b>
7.1	Výpočet potřeby osiva, sadby a pěstební plochy .....	291
7.2	Průsvětlování rostlin .....	293
7.2.1	Řízené pěstování chryzantém (termínované pěstování) .....	293
7.2.2	Asimilační průsvětlování .....	295
7.2.3	Fotoperiodické průsvětlování .....	296
7.3	Využití skleníků .....	297
7.4	Výpočet potřeby dávky živin podle zvolených systémů hnojení pro balkonové květiny .....	299
7.5	Výpočet potřeby dávky živin podle zvolených systémů hnojení pro chryzantémy .....	301
<b>8</b>	<b>Slovníček .....</b>	<b>303</b>