

Obsah

	Předmluva	5
A	Český zahrádkářský svaz — organizace zahrádkářů	7
	(Felix Lisník)	
I	Organizace ČZS	7
a	Poslání ČZS a jeho organizační struktura	7
II	Specializované základní organizace (kluby) a specializované odbory ČZS	8
a	Specializované základní organizace (kluby) ČZS	8
b	Specializované odbory při OV ČZS	8
III	Vzdělávací, společenská, veřejně prospěšná, poradenská a hospodářská činnost ČZS	8
a	Vzdělávací, společenská a veřejně prospěšná činnost ČZS	8
b	Odborná a poradenská činnost ČZS	9
c	Hospodářská činnost ČZS	9
B	Právní vztahy, zákony a nařízení, zajímaví zahrádkáře	10
	(JUDr. Karel Zelinka)	
I	Získání pozemku k zahrádkaření a jeho oplocení	10
a	Získání pozemku pro individuální zahrádku	10
b	Získání pozemku pro zahrádkovou osadu	11
c	Oplocení pozemku	12
d	Cesta k pozemku	12
e	Evidence nemovitostí	12
II	Stavby pro individuální rekreaci	13
a	Rekreační chata, rekreační domek a rekreační chalupa	13
b	Výstavba rekreačních chat, rekreačních domků a úprava rekreačních chalup	13
III	Výstavba a výsadba zahrádkové osady a užívání zahrádek v zahrádkové osadě	14
a	Výstavba a výsadba zahrádkové osady	14
b	Užívání zahrádek v zahrádkové osadě	14
IV	Voda, studna, elektroinstalace	15

a	Voda a studna	15
b	Elektroinstalace	15
V	Vztahy mezi sousedy	16
a	Socialistické soužití	16
b	Spory vyplývající z vlastnictví	16
c	Spory vyplývající z činnosti	
VI	Pojištění	17
a	Pojištění zahrádkáře	17
b	Skupinové pojištění organizací	18
VII	Rostlinný materiál, jeho zdravotní stav a pravost odrůd	18
a	Zdravotní stav rostlinného materiálu	18
b	Pravost a jakost odrůd	19
VIII	Ochrana životního prostředí	19
a	Životní prostředí	19
C	Typy zahrad	20
	<i>(Doc. Ing. Jiří Mareček, CSc.)</i>	
I	Přidomní zahrady a předzahrádky	20
a	Přidomní zahrady	20
b	Předzahrádky	20
II	Zahrady u rodinných a nájemných vícebytových domů ve městě	22
a	Zahrady u samostatných rodinných domků ve městě	22
b	Zahrady u řadových rodinných domků ve městě	22
c	Zahrady u atriových domků	23
d	Zahrady u nájemných vícebytových domů ve městě	25
III	Zahrady na venkově	29
a	Zahrady u nových individuálních rodinných domků na venkově	29
b	Zahrady u starších individuálních rodinných domků na venkově	29
c	Zahrady u bývalých zemědělských usedlostí	31
IV	Zahrady u rekreačních staveb a zařízení	31
a	Zahrady u chat	31
b	Zahrady u rekreačních chalup	33
V	Zahrádky v zahrádkové osadě	34
a	Zahrádky v zahrádkové osadě zapojené do systému veřejné zeleně	34
b	Zahrádky v samostatné zahrádkové osadě bez možnosti rekreačního ubytování	35
c	Zahrádky v samostatné zahrádkové osadě s možností přechodného ubytování	35
VI	Zahrady tematické	37
a	Zahrady zaměřené na určité druhy rostlin	37
b	Střešní zahrady	38
c	Miniaturní zahrádky a mobilní zeleň	38
d	Květinová výzdoba oken a balkonů	38

D	Estetická, obytná a hospodářská hlediska při zakládání a údržbě zahrad	39
	(Doc. Ing. Jiří Mareček, CSc.)	
I	Estetická hlediska při zakládání a údržbě zahrad	39
a	Kompozice zahrady	39
b	Přírodní prvky a jejich výtvarná charakteristika	43
II	Obytná hlediska při zakládání a údržbě zahrad	45
a	Obytnost zahrady	45
III	Hospodářská hlediska při zakládání a údržbě zahrad	47
a	Dané skutečnosti ovlivňující hospodářská hlediska zahrádkářství	47
b	Volené skutečnosti ovlivňující hospodářská hlediska zahrádkářství	47
IV	Proměnlivost zahrady v prostoru a čase	48
a	Dynamika hospodářské výnosnosti, estetické, mikroklimatické a hygienické působnosti zahrady	48
b	Intenzita působnosti zahrady	48
E	Technická hlediska při zakládání a udržování zahrad	49
	(Ing. Jan Tykač)	
I	Oplocení zahrad	49
a	Oplocení z cihlového zdiva	49
b	Zdi kamenné	49
c	Zdi betonové	49
d	Ploty dřevěné	51
e	Ploty kovové	51
II	Cesty a schodiště v zahradě	51
a	Cesty a cestičky	51
b	Stupně a schody na zahradě	52
III	Úpravy pozemku	53
a	Terénní úpravy	53
IV	Stavby na zahradě	53
a	Zahradní skleníčky	53
b	Pařeniště	56
c	Pergoly	56
d	Vodní zahrádky	57
e	Květinové zídky a skalky	59
f	Umístění obytných staveb a pěstitelského zařízení na zahrádce	59
F	Užitek ze zahrady	60
I	Zásobování rodiny ovocem	60
	(Ing. Irena Miháliková)	
a	Roční potřeba ovoce pro čtyřčlennou rodinu	60
b	Úhrada potřeby ovoce pro čtyřčlennou rodinu	60

II	Zásobování rodiny zeleninou	60
	<i>(Ing. Irena Miháliková)</i>	
a	Roční potřeba jednotlivých druhů zeleniny pro čtyřčlennou rodinu	60
b	Úhrada potřeby zeleniny pro čtyřčlennou rodinu	60
III	Zásobování rodiny květinami	61
	<i>(Ing. Irena Miháliková)</i>	
a	Celková potřeba květin pro výzdobu dvou místností během roku	61
b	Úhrada potřeby květin do dvou místností během roku	61
IV	Zahrada a zdravotní hlediska	61
	<i>(RNDr. Kateřina Ošancová, CSc.)</i>	
a	Kladné stránky zahrádkaření	61
b	Záporné stránky zahrádkaření	62
c	Zdravotní hlediska u vody	62
d	Zdravotní hlediska u zahradních plodin	63
G	Podnebí a poloha zahrady	64
	<i>(RNDr. Vladimír Vondráček)</i>	
I	Počasí	64
a	Počasí a jeho předpovídání	64
II	Podnebí ČSSR	65
a	Podnebí neboli klima	65
b	Sucho a vlhko	65
III	Vliv podnebí na nástup fenologických fází	66
a	Nástup fenologických fází a podnebí	66
IV	Výrobní typy v ČSSR	66
a	Výrobní typy ČSSR	66
V	Mikroklima zahrady	67
a	Přírodní podmínky a mikroklima zahrady	67
b	Uspořádání zahrady a její mikroklima	67
H	Půda, zúrodnovací opatření, zpracování půdy a zahradnické zeminy	68
	<i>(Ing. Josef Kutina, CSc.)</i>	
I	Půda, její složky a druhy	68
a	Půda a její složky	68
b	Druhy půd	70
II	Vlastnosti půdy	70
a	Fyzikální, fyzikálně mechanické a fyzikálně chemické vlastnosti půdy	70
b	Struktura (sloh) půdy	71
c	Půdní sorpce	71
d	Půdní reakce	72
e	Obsah živin v půdě	72

III	Klasifikace půd a genetické půdní typy	72
a	Klasifikace půd a genetické půdní typy	72
IV	Zúrodňovací opatření	74
a	Zjišťování úrodnosti půdy	74
b	Zvyšování úrodnosti půdy	75
V	Zpracování půdy	76
a	Ruční zpracování půdy	76
b	Strojové zpracování půdy	76
VI	Zeminy používané v zahradnictví	77
a	Organické zeminy	77
b	Minerální a umělé zeminy	77
CH	Hnojiva a zásady hnojení	79
	<i>(Ing. Jan Baier, DrSc.)</i>	
I	Hnojiva statková – organická	79
a	Hnůj	79
b	Hnojůvka a močůvka	79
c	Kejda	79
d	Fekálie	79
e	Kompost	80
II	Zelené hnojení, využívání slámy a odpadních hnojivých hmot ke hnojení	80
a	Zelené hnojení	80
b	Využití slámy	80
c	Využití odpadních hnojivých hmot	80
III	Hnojiva průmyslová – minerální	81
a	Hnojiva dusíkatá	81
b	Hnojiva fosforečná	81
c	Hnojiva draselná	82
d	Hnojiva vápenatá	82
e	Hnojiva hořečnatá	82
f	Hnojiva vícesložková (plná, kombinovaná)	82
g	Hnojiva se stopovými prvky	84
IV	Míchání hnojiv	84
a	Možnosti míchání dusíkatých a fosforečných hnojiv	84
b	Možnosti míchání draselných, vápenatých a hořečnatých hnojiv	85
c	Možnosti míchání organických hnojiv	85
V	Způsoby hnojení	85
a	Hnojení do půdy podle agrochemického rozboru	85
b	Dohnojování podle rozboru rostlin – listová diagnóza	86
c	Hnojení na rostliny (mimokořenová výživa)	87
VI	Zásady hnojení	87
a	Zásady hnojení organickými hnojivy	87
b	Zásady hnojení průmyslovými hnojivy	88
c	Plán hnojení	90

VII	Vodní kultury – hydroponie	91
a	Způsob vodní kultury	91
b	Složení živných roztoků	91
c	Technika vodní kultury	92
I	Přípravky na ochranu rostlin včetně herbicidů a regulátorů růstu a ochranná péče o rostliny	93
I	Přípravky k moření osiva a sadby	93
	<i>(Ing. Václav Trojan)</i>	
a	Mořidla osiv a sadby	93
II	Přípravky proti houbovým chorobám (fungicidy)	95
	<i>(Ing. Václav Trojan)</i>	
a	Přípravky proti houbovým chorobám na bázi mědi	95
b	Přípravky proti houbovým chorobám, roztočům a sviluškám na bázi síry	95
c	Přípravky proti houbovým chorobám na bázi organických sloučenin	96
d	Přípravky k ochraně ran a proti chlorózám	101
III	Přípravky k hubení živočišných škůdců (insekticidy)	102
	<i>(Ing. Josef Svítíl)</i>	
a	Insekticidy na bázi chlórovaných uhlovodíků a difenylových derivátů	102
b	Insekticidy na bázi organických sloučenin fosforu a cínu	103
c	Insekticidy na bázi karbamátů	109
d	Pyrethroidy	110
e	Přípravky k ošetření ovocných dřevin v době vegetačního klidu	111
f	Přípravky proti plžům a slimákům	111
g	Přípravky proti hlodavcům	111
h	Přípravky biologické a integrované ochrany rostlin	112
ch	Repelenty	112
IV	Přípravky k asanaci půdy	113
	<i>(Ing. Václav Trojan)</i>	
a	Přípravky k dezinfekci a asanaci půdy	113
V	Přípravky proti plevelům (herbicidy)	114
	<i>(Doc. Ing. Václav Kohout, DrSc.)</i>	
a	Přípravky proti plevelům (herbicidy) kontaktní (dotykové)	114
b	Přípravky proti plevelům (herbicidy) systemické – s převahou účinku přes listy	114
c	Přípravky proti plevelům (herbicidy) systemické – s převahou účinku přes kořeny	116
d	Přípravky proti plevelům (herbicidy) neselektivní (totální)	117
VI	Smáčedla	118
	<i>(Ing. Václav Trojan)</i>	
a	Smáčedla	118
VII	Regulátory růstu	118
	<i>(Ing. Josef Kutina, CSc.)</i>	
a	Charakteristika a rozdělení regulátorů růstu	118
b	Vlastnosti jednotlivých skupin regulátorů růstu	118
c	Aplikace syntetických regulátorů růstu	119

VIII	Zásady postupu práce a bezpečnosti při zacházení s chemickými přípravky	122
	<i>(Ing. Václav Trojan)</i>	
a	Zásady postupu práce s chemickými přípravky	122
b	Zásady pro bezpečnost práce při zacházení s chemickými přípravky	123
J	Zavlažování rostlin	125
	<i>(Ing. Gerhard Hemerka, CSc.)</i>	
I	Voda, její zdroje a jakost, popř. úprava	125
a	Voda jako životní prostředí a podmínka života rostlin	125
b	Zdroje vody a její jakost, popřípadě úprava	126
II	Závlaha rostlin	126
a	Zjišťování potřeby závlahy	126
III	Zavlažovací zařízení	128
a	Zavlažovací zařízení	128
b	Typy a charakteristika zavlažovačů a postřikovačů (zadešťovačů)	128
IV	Způsoby závlahy	129
a	Závlaha ruční	129
b	Závlaha postřikem	129
c	Náhonová závlaha	129
d	Drenážní a bodová (kapková) závlaha	130
V	Závlaha jednotlivých skupin plodin	130
a	Závlaha okrasných dřevin a květin	130
b	Závlaha ovocných stromů a vinné révy	131
c	Závlaha zeleniny	131
VI	Víceúčelová závlaha	132
a	Hnojivá závlaha	132
b	Ochrana proti pozdním jarním mrazíkům závlahou	132
K	Mechanizační prostředky, stroje, nářadí, pomůcky a další zařízení	133
	<i>(Ing. Josef Kutina, CSc.)</i>	
I	Malotraktory a víceúčelové stroje	133
a	Malotraktory a víceúčelové stroje	133
II	Stroje a nářadí k obdělávání půdy	134
a	Stroje k obdělávání půdy	134
b	Nářadí k obdělávání půdy	135
III	Stroje, nářadí a pomůcky na setí a sázení	135
a	Secí a sázecí stroje	135
b	Secí a sázecí nářadí	137
IV	Stroje, nářadí a pomůcky na hnojení	138
a	Stroje na hnojení	138
b	Nářadí na hnojení	138

V	Stroje, přístroje a nářadí k ošetřování rostlin proti chorobám a škůdcům a k hubení plevelů	138
a	Stroje k ošetřování rostlin	138
b	Přístroje a nářadí k ošetřování rostlin	138
VI	Stroje, přístroje a nářadí na ošetřování trávníku a sklizeň píce	139
a	Stroje pro ošetřování trávníku a sklizeň píce	139
b	Přístroje a nářadí k ošetřování trávníku	141
VII	Nářadí na štěpování, řez a ošetřování dřevin	141
a	Přístroje a nářadí k řezu, roubování a ošetřování dřevin	141
VIII	Stroje, přístroje a nářadí na sklizeň, dopravu a zpracování ovoce a hroznů révy vinné	143
a	Stroje na sklizeň a dopravu	143
b	Přístroje a nářadí na sklizeň a dopravu	143
c	Přístroje na zpracování ovoce a hroznů révy vinné	144
IX	Další zařízení, nářadí a pěstitelské pomůcky	144
a	Různá zařízení, nářadí a pěstitelské pomůcky	144
b	Budky pro ptáky a úly pro včely a čmeláky	144
L	Obytná zařízení v zahradě a doplňky	146
	<i>(Ing. Josef Kutina, CSc.)</i>	
I	Zahradní besídky, altány, odpočívadla a terasy	146
a	Zahradní besídky a altány	146
b	Zahradní odpočívadla, terasy a zídky k posezení	146
II	Bazény, sprchy, sauna, sluneční lázeň, vodotrysky, kašny	148
a	Bazény, sprchy, sauna a sluneční lázeň	148
b	Vodotrysky a kašny	149
III	Ohniště, rožeň, krb a osvětlení v zahradě	151
a	Ohniště, rožeň a krb	151
b	Osvětlení na zahradě	151
IV	Dětský kout	152
a	Pískoviště a brouzdaliště pro děti	152
b	Koloběžková dráha, houpačky a zařízení pro dětské hry	152
V	Zahradní nábytek	153
a	Lavičky, židle, křesla, sedačky, lehátka, stoly apod.	153
VI	Krmítka, napajedla a voliéry pro ptáky a akvárium pro rybky	154
a	Krmítka a napajedla pro ptáky	154
b	Voliéry a akvária	154
M	Rostlina a její život	156
	<i>(Doc. Ing. RNDr. Jaromír Šíkula, CSc.)</i>	
I	Skladba těla rostliny	156
a	Rostlina a buňka	156
b	Dělení jádra buněk a dělení buňky	156

c	Pletiva	158
d	Anatomická stavba rostlin	158
e	Morfologická stavba vegetativních orgánů rostlin	160
f	Morfologie květu	162
g	Pohlavnost rostlin	162
h	Morfologie květenství	164
ch	Morfologie plodu	164
i	Přeměněné orgány	164
II	Opylení a oplození	164
a	Opylení a jeho způsoby	164
b	Oplození	166
III	Vodní provoz rostliny	166
a	Příjem vody a roztoků buňkou, vedení a výdej vody rostlinou	166
b	Vodní bilance rostliny	168
c	Náročnost rostlin na vodu	168
IV	Příjem živin kořeny a listy	168
a	Biogenní prvky	168
b	Formy živin v půdě	170
c	Příjem živin kořeny	170
d	Příjem živin listy	170
e	Rostliny autotrofní, mixotrofní a heterotrofní	170
V	Fotosyntéza a dýchání	171
a	Fotosyntéza	171
b	Dýchání	171
VI	Růst a vývoj rostlin	171
a	Klíčení semen	171
b	Růst rostlin	172
c	Vývoj rostlin	172
VII	Fenologické fáze, životní období a plodnost ovocných dřevin	173
a	Fenofáze a životní období	173
b	Plodnost ovocných stromů a její periodicitu	174
VIII	Zákony úrodnosti	174
a	Zákony úrodnosti a biologické hranice rekordních výnosů	174
N	Šlechtění a semenářství	175
	<i>(Ing. Vladimír Martinek, CSc.)</i>	
I	Základní pojmy	175
a	Systematika rostlin a její kategorie	175
b	Genetické základní pojmy	176
c	Dědičnost	176
II	Šlechtění rostlin	177
a	Metody šlechtění rostlin	177
b	Organizace, technika a cíle šlechtění rostlin	178
c	Povolení a rajonizace nové odrůdy	178

III	Semenářství rostlin	178
a	Udržovací šlechtění a výroba elit	178
b	Množení osiva a sadby	179
c	Uznávací řízení	179
O	Nejdůležitější škodliví činitelé zahradních rostlin	180
I	Neparazitické choroby a fyziologické poruchy	180
	(RNDr. Eva Valášková, CSc.)	
a	Choroby z nevhodné půdní reakce a nevhodného vodního režimu v půdě	180
b	Choroby z nevhodné teploty	180
c	Choroby z nevhodného osvětlení	180
d	Poškození rostlin chemickými přípravky a plyny v ovzduší	180
e	Choroby ze špatného poměru živin v půdě	181
f	Fyziologické poruchy	181
g	Ochrana rostlin proti neparazitickým chorobám	181
II	Virové a mykoplazmové choroby	182
	(Ing. Věra Mokrá, CSc.)	
a	Charakteristika viru a mykoplazmy	182
b	Příznaky viróz a mykoplazmóz na rostlinách	182
c	Přenos viróz a mykoplazmóz	182
d	Ochrana proti virózám a mykoplazmózám	183
III	Bakteriální choroby – bakteriózy	183
	(RNDr. Eva Valášková, CSc.)	
a	Bakteriální choroby kořenů, hlíz a cibulí	183
b	Bakteriální choroby listů	183
c	Bakteriální choroby stonků nebo nadzemních částí rostlin	184
d	Bakteriální choroby plodů	184
e	Ochrana proti bakteriózám	184
IV	Houbové choroby – mykózy	184
	(RNDr. Eva Valášková, CSc.)	
a	Rozdělení fytopatogenních hub	184
b	<i>Plasmodiophoromycetes</i> a <i>Chytridiomycetes</i>	184
c	<i>Phycomycetes</i> – plísňe, řád <i>Oomycetes</i>	185
d	<i>Ascomycetes</i> – houby vřeckaté	185
e	<i>Basidiomycetes</i> – houby stopkovýtrusné	186
f	<i>Deuteromycetes</i> – <i>Fungi imperfecti</i> – houby nedokonalé	187
g	Ochrana proti houbovým chorobám	189
V	Živočišní škůdci	189
	(RNDr. Josef Šedivý, DrSc.)	
a	Rozdělení živočišných škůdců	189
b	<i>Vermes</i> – červi	190
c	<i>Mollusca</i> – měkkýši	190
d	<i>Arthropoda</i> – členovci	190
e	<i>Vertebrata</i> – obratlovci	193
f	Ochrana proti živočišným škůdcům	193

VI	Metody ochrany rostlin	194
	(RNDr. Josef Šedivý, DrSc.)	
a	Karanténa rostlin a prognóza výskytu chorob a škůdců	194
b	Agrotechnická opatření, biologická a chemická ochrana proti chorobám a škůdcům	194
c	Integrovaná ochrana	195
P	Plevele	196
	(Doc. Ing. Václav Kohout, DrSc.)	
I	Klasifikace plevelů	198
a	Plevele jednoleté efemerní [vegetační doba od února (října) do května]	198
b	Plevele jednoleté jarní časně (vegetační doba březen—červenec)	198
c	Plevele jednoleté jarní pozdní [vegetační doba květen—červenec (vzchází během celého vegetačního období)]	199
d	Plevele jednoleté ozimé [vegetační doba říjen—červenec (mnohé vzchází během celého roku)]	200
e	Plevele dvouleté a vytrvalé, rozmnožující se převážně semeny	202
f	Plevele vytrvalé, rozmnožující se generativně i vegetativně, mělčeji kořenící, s plazivými kořenicemi lodyhami	202
g	Plevele vytrvalé, rozmnožující se generativně i vegetativně, mělčeji kořenící, s tuhými pevnými výběžky	203
h	Plevele vytrvalé, rozmnožující se generativně i vegetativně, mělčeji kořenící, s měkkými křehkými výběžky	203
ch	Plevele vytrvalé, rozmnožující se generativně i vegetativně, mělčeji kořenící, vytvářející cibule nebo hlízky	203
i	Plevele bylinné vytrvalé, hlouběji kořenící, vytvářející oddenky	203
j	Plevele bylinné vytrvalé, hlouběji kořenící, vytvářející kořenové výběžky	203
k	Plevele hemiparazitické, zelené, vyživující se heterotrofně	204
l	Plevele parazitické, vyživující se heterotrofně, napadající nadzemní orgány hostitelské rostliny	204
m	Plevele parazitické, vyživující se pouze heterotrofně, napadající kořeny hostitelské rostliny	204
II	Hubení plevelů	204
a	Škodlivost plevelů a příčiny zaplevelení zahrádek	204
b	Pěstitelská opatření proti plevelům a ničení ohnisek výskytu plevelů	204
c	Chemické hubení plevelů	207
III	Charakteristika herbicidů a jejich aplikace v zahradních plodinách	207
a	Charakteristika herbicidů	207
b	Aplikace herbicidů v zahradních plodinách	208
Q	Ovocné stromy, keře a byliny na zahradě	209
I	Jádroviny	212
a	Jabloň — <i>Malus domestica</i>	212
	(JUDr. Josef Bouchal)	
b	Hrušeň — <i>Pyrus domestica</i>	216
	(Ing. Antonín Dvořák)	
II	Peckoviny	218
a	Třešeň — <i>Prunus cerasus</i> , syn. <i>Cerasus vulgaris</i>	218
	(Ing. Jiří Vondráček, CSc.)	
b	Višeň — <i>Prunus cerasus</i> , syn. <i>Cerasus vulgaris</i>	218
	(Ing. Jiří Vondráček, CSc.)	

c	Švestky a pološvestky — <i>Prunus oeconomica</i> , syn. <i>Prunus domestica</i> 220 (Prof. Ing. Miloslav Vávra, CSc.)
d	Renklódy — <i>Prunus italica</i> , syn. <i>Prunus domestica</i> 220 (Prof. Ing. Miloslav Vávra, CSc.)
e	Slívy, špendlíky a mirabelky — <i>Prunus insititia</i> , syn. <i>Prunus domestica</i> 222 (Prof. Ing. Miloslav Vávra, CSc.)
f	Meruňka — <i>Armeniaca vulgaris</i> 222 (Ing. Zdeněk Vachůn, CSc.)
g	Broskvoň — <i>Persica vulgaris</i> 222 (Ing. Jiří Kalášek, CSc.)
III	Skořápkoviny 224
a	Ořešák královský čili vlašský — <i>Juglans regia</i> 224 (Karel Jašík, Ing. Milan Richter)
b	Líska obecná — <i>Corylus avellana</i> 226 (Ing. Milan Richter)
c	Mandloň — <i>Amygdalus communis</i> 226 (Karel Jašík)
IV	Drobné ovoce — bobuloviny 226 (Ing. Miloš Harant)
a	Angrešt, srstka — <i>Grossularia reclinata</i> , syn. <i>Grossularia uva-crispa</i> 226
b	Maliník — <i>Rubus idaeus</i> 226
c	Ostružiník — <i>Rubus fruticosus</i> 228
d	Rybíz bílý — <i>Ribes</i> 228
e	Rybíz černý — <i>Ribes</i> 228
f	Rybíz červený — <i>Ribes</i> 228
V	Jahodník 230 (Ing. Miloš Harant)
a	Jahodník červnový (jednouplodí) — <i>Fragaria ananassa</i> , syn. <i>F. grandiflora</i> — jahodník ananasový (velkoplodý, velkokvětý) 230
b	Jahodník stálezplodí (remontantní) — <i>Fragaria ananassa</i> , syn. <i>F. grandiflora</i> — jahodník ananasový (velkoplodý, velkokvětý) 232
c	Jahodník měsíční — <i>Fragaria vesca</i> var. <i>semperflorens</i> — jahodník obecný, stálezketoucí 232
VI	Méně pěstované ovocné druhy 234 (Ing. Josef Kutina, CSc.)
a	Jeřáb obecný sladký moravský — <i>Sorbus aucuparia</i> var. <i>dulcis</i> f. <i>moravica</i> 234
b	Jeřáb černoplodý, syn. temnoplodec černoplodý — <i>Sorbus aucuparia</i> var. <i>melanocarpa</i> , syn. <i>Aronia melanocarpa</i> 234
c	Kdouloň — <i>Cydonia oblonga</i> 234
d	Mišpule — <i>Mespilus germanica</i> 234
e	Kaštanovník jedlý — <i>Castanea sativa</i> 235
f	Růže dužnoplodá — jabličková — <i>Rosa pomifera</i> 235
g	Borůvka velkoplodá — hroznovitá — <i>Vaccinium myrtilloides</i> 235
VII	Tvary ovocných dřevin a podnože 236 (Rudolf Polický)
a	Tvary ovocných dřevin (sazenice pro výsadbu) 236
b	Podnože pro jabloně 236
c	Podnože pro hrušně 238
d	Podnože pro třešně a višně 239
e	Podnože pro slivoně 240

f	Podnože pro meruňky	241
g	Podnože pro broskvoně	241
h	Podnože pro královské — vlašské ořešáky	242
ch	Podnože pro lísku	242
i	Podnože pro stromkové tvary rybízu a angreštu	242
VIII	Rozmnožování ovocných rostlin	242
	<i>(Rudolf Polický)</i>	
a	Rozmnožování ovocných rostlin semeny	242
b	Rozmnožování ovocných rostlin dělením nebo kopčením keřů, hřížením či podélným nahrnováním výhonů a řízků	243
c	Štěpování	244
IX	Výsadba ovocných dřevin a jahodníku	247
a	Rozmísťování a spon ovocných dřevin	247
	<i>(Ing. Antonín Dvořák)</i>	
b	Příprava jam, kúlů a úvazků pro výsadbu ovocných dřevin	247
	<i>(Ing. Antonín Dvořák)</i>	
c	Vlastní výsadba ovocných stromků	248
	<i>(Ing. Antonín Dvořák)</i>	
d	Způsoby výsadby jahodníku	249
	<i>(Ing. Miloš Harant)</i>	
X	Řez, růst a plodnost ovocných dřevin	250
	<i>(Ing. Václav Černík)</i>	
a	Biologická a hospodářská účelnost řezu ovocných dřevin	250
b	Nadzemní orgány ovocných dřevin a jejich rozvětvení z hlediska řezu	251
c	Zákonitosti růstu a tendence k plodnosti v koruně ovocných dřevin	252
d	Výchovný řez ovocných dřevin	252
e	Udržovací řez ovocných dřevin	256
f	Zmlazovací a nápravný řez ovocných dřevin	256
g	Tvary korun ovocných dřevin	257
h	Řez podle vegetačních fází a roční doby	258
ch	Technika řezu	258
i	Některé metody řezu	258
j	Řez jabloní a hrušní	259
k	Řez třešní, sladkovišní a višní	261
l	Řez slivoní	261
m	Řez meruněk	264
n	Řez broskvoní	264
o	Řez vlašského ořešáku	266
p	Řez lísky	266
q	Řez rybízu a angreštu	267
r	Řez maliníku, ostružiníku a tzv. malinoostružiníku	268
XI	Ovocné stěny a zahuštěné výsadby	269
	<i>(Ing. Antonín Dvořák, Ing. Miloš Harant)</i>	
a	Ovocné stěny a zahuštěné výsadby jaderovin	269
b	Ovocné stěny a pásové výsadby peckovin	274
c	Ovocné stěny a zahuštěné výsadby drobného ovoce	274
XII	Hnojení ovocných rostlin	275
	<i>(Ing. Jan Baier, DrSc.)</i>	
a	Hnojení před založením kultury ovocných rostlin	275

b	Hnojení jednotlivých druhů ovocných rostlin.....	276
c	Mimokořenová výživa ovocných rostlin.....	277
XIII	Ochrana ovocných rostlin proti chorobám a škůdcům	278
	<i>(Doc. Ing. Ctibor Blatný, CSc., Ing. Petr Ackermann, CSc., RNDr. Josef Šedivý, DrSc.)</i>	
a	Ochrana proti nesespecializovaným chorobám a škůdcům ovocných dřevin.....	278
b	Ochrana jableň proti chorobám a škůdcům	281
c	Ochrana hrušně proti chorobám a škůdcům	285
d	Ochrana třešně a višně proti chorobám a škůdcům	286
e	Ochrana slivoně proti chorobám a škůdcům	288
f	Ochrana meruněk a broskvoně proti chorobám a škůdcům	290
g	Ochrana ořešáku a lísky proti chorobám a škůdcům	292
h	Ochrana angreštu proti chorobám a škůdcům	293
ch	Ochrana rybízu proti chorobám a škůdcům	294
i	Ochrana maliníku a ostružiníku proti chorobám a škůdcům.....	297
j	Ochrana jahodníku proti chorobám a škůdcům	297
k	Ochrana proti chorobám skladovaného ovoce	299
XIV	Sklizeň a skladování ovoce	300
	<i>(Ing. Josef Kutina, CSc.)</i>	
a	Sklizeň ovoce	300
b	Třídy jakosti ovoce	301
c	Skladování ovoce.....	302
d	Výživná a nutriční hodnota čerstvého ovoce	303
R	Réva vinná	304
I	Rostlina révy vinné – <i>Vitis vinifera</i> ssp. <i>sativa</i>	304
	<i>(Doc. Ing. Vilém Kraus, CSc.)</i>	
a	Kořenová soustava révy vinné	304
b	Nadzemní část révy vinné	304
c	Vývoj révy vinné během roku.....	306
II	Odrůdy révy vinné	308
	<i>(Tomáš Dohnal)</i>	
a	Moštové odrůdy révy vinné pro bílá vína.....	308
b	Moštové odrůdy révy vinné pro červená vína	310
c	Stolní odrůdy révy vinné.....	310
III	Štěpování a další vegetativní rozmnožování révy vinné	310
	<i>(Doc. Ing. Vilém Kraus, CSc.)</i>	
a	Podnožové révy	310
b	Příprava řízků a roubů révy vinné.....	311
c	Způsoby štěpování révy vinné	311
d	Stratifikace štěpovanců révy vinné	312
e	Výsadba štěpovanců do révové školky	312
f	Další způsoby vegetativního rozmnožování révy vinné	313
IV	Výsadba révy vinné a vybudování drátěnky	313
	<i>(Doc. Ing. Vilém Kraus, CSc.)</i>	
a	Výsadba sazenic révy vinné ve vinici	313
b	Vybudování drátěnky pro vedení révy vinné	314

V	Vedení révy vinné	315
	(Doc. Ing. Vilém Kraus, CSc.)	
a	Nízké vedení révy vinné	315
b	Střední vedení révy vinné	315
c	Vysoké vedení révy vinné.....	315
VI	Řez a zatížení révy vinné	316
	(Doc. Ing. Vilém Kraus, CSc.)	
a	Způsoby řezu a velikost zatížení keřů révy vinné	316
b	Doba řezu révy vinné	317
c	Řez poškozených keřů révy vinné.....	317
VII	Ošetřování révy vinné	317
	(Doc. Ing. Vilém Kraus, CSc.)	
a	Obdělávání půdy ve vinici.....	317
b	Ošetřování keřů révy vinné	317
c	Zavlažování révy vinné	320
VIII	Hnojení révy vinné	320
	(Doc. Ing. Vilém Kraus, CSc.)	
a	Zásobní hnojení před založením vinice	320
b	Hnojení révy vinné po výsadbě	320
IX	Ochrana révy vinné proti chorobám a škůdcům	321
a	Choroby révy vinné a ochrana proti nim	321
	(Doc. Ing. Ctibor Blatný, CSc., Ing. Petr Ackermann, CSc.)	
b	Škůdci révy vinné a ochrana proti nim	322
	(RNDr. Josef Šedivý, DrSc.)	
X	Sklizeň a zpracování hroznů révy vinné	324
	(Doc. Ing. Vilém Kraus, CSc.)	
a	Sklizeň hroznů révy vinné	234
b	Zpracování hroznů révy vinné	324
S	Zelenina na zahradě	326
I	Zeleniny listové	327
	(Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)	
a	Špenát zelný — <i>Spinacia oleracea</i>	327
II	Zeleniny salátové	327
	(Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)	
a	Salát hlávkový — <i>Lactuca sativa</i> var. <i>capitata</i>	327
III	Zeleniny košťálové	328
	(Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)	
a	Zelí hlávkové — <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i>	328
b	Kapusta hlávková — <i>Brassica oleracea</i> var. <i>sabauda</i>	329
c	Kapusta růžičková — <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemifera</i>	329
d	Brukev kedluben — <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i>	329
e	Květák — <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>	330

IV	Zeleniny kořenové 331 (Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)
a	Mrkev obecná — <i>Daucus carota</i> 331
b	Petržel — <i>Petroselinum hortense</i> 331
c	Celer, miřík — <i>Apium graveolens</i> 332
d	Ředkvička — <i>Raphanus sativus</i> var. <i>sativus</i> 332
e	Ředkev — <i>Raphanus sativus</i> var. <i>niger</i> 333
f	Řepa salátová — <i>Beta vulgaris</i> var. <i>conditiva</i> 333
V	Zeleniny cibulové 334 (Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)
a	Cibule setá a cibule šalotka — <i>Allium cepa</i> , <i>Allium ascalonicum</i> 334
b	Pór — <i>Allium porrum</i> 334
c	Česnek — <i>Allium sativum</i> 335
VI	Zeleniny lilkovité 335 (Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)
a	Rajče — <i>Lycopersicon esculentum</i> 335
b	Paprika roční — <i>Capsicum annuum</i> 336
VII	Zeleniny tykvovité 337 (Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)
a	Okurka — <i>Cucumis sativus</i> 337
b	Tykev — <i>Cucurbita</i> 338
c	Meloun cukrový a meloun vodní — <i>Cucumis melo</i> , <i>Citrullus vulgaris</i> 338
VIII	Zeleniny luskové 339 (Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)
a	Fazol zahradní — <i>Phaseolus vulgaris</i> 339
b	Hrách setý — <i>Pisum sativum</i> 339
IX	Zeleniny méně pěstované, lahůdkové a kořeninové 340 (Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)
a	Novozélandský špenát — <i>Tetragonia expansa</i> 340
aa	Šťovík zahradní — <i>Rumex patientia</i> 340
b	Lebeda zahradní — <i>Atriplex hortensis</i> 340
ba	Mangold — <i>Beta vulgaris</i> ssp. <i>cicla</i> 340
c	Salát římský — <i>Lactuca sativa</i> var. <i>longifolia</i> 341
ca	Salát listový — <i>Lactuca sativa</i> var. <i>crispa</i> 341
d	Štěrbák zahradní — <i>Cichorium endivia</i> var. <i>latifolium</i> 341
da	Čekanka salátová — <i>Cichorium intybus</i> var. <i>foliosum</i> 341
e	Kozlíček polníček — <i>Valerianella olitoria</i> 341
ea	Řeřicha setá — <i>Lepidium sativum</i> 341
f	Potočnice lékařská, řeřicha potoční — <i>Nasturtium officinale</i> 341
fa	Brokolice — <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> 342
g	Kapusta kadeřavá, kadeřávek — <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> 342
ga	Čínské či pekinské zelí — <i>Brassica chinensis</i> , <i>B. pekinensis</i> 342
h	Pastinák, dřenka — <i>Pastinaca sativa</i> 342
ha	Černý kořen, hadí mord španělský — <i>Scorzonera hispanica</i> 343
ch	Vodnice — <i>Brassica rapa</i> var. <i>esculenta</i> 343
cha	Tuřín — <i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i> 343
i	Křen — <i>Armoracia rusticana</i> 346
ia	Cibule zimní, sečka — <i>Allium fistulosum</i> 346
j	Cibule perlová — <i>Allium ampeloprasum</i> f. <i>holmense</i> 347

ja	Pažitka — <i>Allium schoenoprasum</i>	347
k	Lilek jedlý — <i>Solanum melongena</i>	347
ka	Bob zahradní — <i>Vicia faba</i> var. <i>major</i>	347
l	Reveň — <i>Rheum rhabarbarum</i>	348
la	Chřest — <i>Asparagus officinalis</i>	348
m	Kardy — <i>Cynara cardunculus</i>	348
ma	Artyčok — <i>Cynara scolymus</i>	349
n	Fenykl sladký, boloňský — <i>Foeniculum vulgare</i> var. <i>dulce</i>	349
na	Kukuřice cukrová — <i>Zea mays</i> var. <i>saccharata</i> a kukuřice pukancová — <i>Zea mays</i> var. <i>evarta</i>	349
o	Majoránka zahradní — <i>Majorana hortensis</i>	350
oa	Kopr vonný — <i>Anethum graveolens</i>	350
p	Kmín — <i>Carum carvi</i>	350
pa	Anýz — <i>Pimpinella anisum</i>	351
q	Fenykl obecný — <i>Foeniculum vulgare</i>	351
qa	Koriandr setý — <i>Coriandrum sativum</i>	351
r	Kerblík setý, třebule — <i>Anthriscus cerefolium</i> ssp. <i>sativa</i>	351
ra	Libeček lékařský — <i>Levisticum officinale</i>	352
s	Tymián — <i>Thymus vulgaris</i>	352
sa	Výživná a nutriční hodnota jednotlivých druhů čerstvé zeleniny	352
X	Osivo a sadba zeleniny	353
	(Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)	
a	Květenství, květ, plod a vlastnosti osiva jednotlivých druhů zeleniny	353
b	Sadba zeleniny	354
c	Moření osiva a sadby zelenin	354
XI	Osevní sledy a postupy zeleniny	356
	(Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)	
a	Osevní sledy ve sklenících a fóliových krytech	356
b	Osevní sledy v pařeništi	356
c	Osevní postupy na volných záhonech	356
XII	Pěstování zeleniny na volných záhonech	357
	(Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)	
a	Postup pěstování zeleniny z přímých výsevů a ze sadby	357
b	Pěstitelská technika jednotlivých druhů zeleniny	358
XIII	Přirychlování a rychlení zeleniny	361
	(Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)	
a	Přirychlování v nevyhřívaném pařeništi, skleníku a fóliovém krytu	361
b	Rychlení zeleniny v teplém pařeništi nebo vytápěném skleníku	363
c	Dopěstování zeleniny na podzim ve studeném pařeništi nebo skleníku	364
XIV	Hnojení zeleniny	364
	(Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)	
a	Požadavky jednotlivých druhů zeleniny na organické a minerální hnojení (dávky na 10 m ²)	364
XV	Ochrana zeleniny proti chorobám a škůdcům	366
	(Ing. Antonín Janýška, CSc.)	
a	Ochrana listové zeleniny proti chorobám a škůdcům	366
b	Ochrana salátové zeleniny proti chorobám a škůdcům	366
c	Ochrana košťálové zeleniny proti chorobám a škůdcům	368
d	Ochrana kořenové zeleniny proti chorobám a škůdcům	370
e	Ochrana cibulové zeleniny proti chorobám a škůdcům	371
f	Ochrana lilkovité zeleniny proti chorobám a škůdcům	371

g	Ochrana tykvovité zeleniny proti chorobám a škůdcům	373
h	Ochrana luskové zeleniny proti chorobám a škůdcům	374
ch	Ochrana lahůdkové a kořeninové zeleniny proti chorobám	375
XVI	Jakost a skladování zeleniny	378
	(Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)	
a	Jakost a skladování listové a salátové zeleniny	378
b	Jakost a skladování košťálové zeleniny	378
c	Jakost a skladování kořenové zeleniny	378
d	Jakost a skladování cibulové zeleniny	379
e	Jakost a skladování lilkovité a tykvovité zeleniny	379
f	Jakost luskové zeleniny	379
XVII	Zelinářské semenářství	380
	(Ing. Jiří Moravec, CSc., doc. Ing. František Vlček, CSc.)	
a	Zásady pěstování listových a salátových zelenin na semeno	380
b	Zásady pěstování košťálové zeleniny na semeno	380
c	Zásady pěstování kořenové zeleniny na semeno	380
d	Zásady pěstování cibulové zeleniny na semeno	381
e	Zásady pěstování lilkovité zeleniny na semeno	381
f	Zásady pěstování tykvovité zeleniny na semeno	381
g	Zásady pěstování luskové zeleniny na semeno	381
XVIII	Brambory a jejich pěstování	381
a	Odrůdy brambor — <i>Solanum tuberosum</i>	382
	(Ing. Josef Kutina, CSc.)	
b	Sadba brambor	383
	(Ing. Josef Kutina, CSc.)	
c	Hnojení brambor	384
	(Ing. Josef Kutina, CSc.)	
d	Ochrana brambor proti chorobám a škůdcům	384
	(Ing. Antonín Janýška, CSc.)	
e	Sázení, ošetřování za vegetace, sklizeň a skladování brambor	386
	(Ing. Josef Kutina, CSc.)	
T	Léčivé rostliny	387
	(† Ing. Václav Krejčík)	
I	Přehled léčivých rostlin (pěstovaných, popř. i sbíraných), jejich drog, sběru a sušení, jakosti a cen a účinků	388
a	Léčivé rostliny pěstované	388
b	Léčivé rostliny pěstované i volně rostoucí	391
c	Léčivé rostliny jen sbírané (volně rostoucí)	392
II	Pěstování a nákup léčivých rostlin	393
a	Pěstování léčivých rostlin	393
b	Nákup léčivých rostlin	393
U	Žampiony, límcovka, hlíva a penízovka	397
	(RNDr. Miroslav Staněk, CSc.)	
I	Biologie a odrůdy pěstovaných jedlých hub a volba stanoviště	397
a	Biologie a odrůdy pěstovaných jedlých hub	397
b	Volba stanoviště pro pěstování jedlých hub	397

II	Příprava substrátů pro pěstování jedlých hub	398
a	Příprava substrátů pro žampiony	398
b	Příprava substrátů pro pěstování límcovky vráscitoprstenové, hlívy ústříčné a penízovky sametonohé	398
III	Způsoby založení kultur pěstovaných jedlých hub	398
a	Získání sadby pro pěstování jedlých hub a soustavné pěstování pro prodej	398
b	Způsoby založení kultur žampionů	399
c	Způsoby založení kultur límcovky vráscitoprstenové a hlívy ústříčné	399
IV	Vývoj kultur pěstovaných jedlých hub, jejich ošetřování a sklizeň	400
a	Vývoj kultur žampionů, jejich ošetřování a sklizeň	400
b	Vývoj kultur límcovky vráscitoprstenové, její ošetřování a sklizeň	400
c	Vývoj kultur hlívy ústříčné a penízovky sametonohé, jejich ošetřování a sklizeň	401
V	Choroby a škůdci pěstovaných jedlých hub	401
a	Choroby žampionového substrátu	401
b	Choroby žampionových plodnic	402
c	Škůdci žampionových kultur	402
V	Trávník v zahradě	404
	<i>(Ing. Jan Tykač)</i>	
I	Vhodné druhy trav a jetelovin pro zakládání trávníku na zahradě	404
a	Trávy trsnaté vhodné pro zakládání trávníku	404
b	Trávy výběžkaté vhodné pro zakládání trávníku	404
c	Jeteloviny vhodné pro zakládání trávníku	405
II	Osvědčené trávníkové směsi k založení nízkého trávníku pro různé podmínky	405
a	Směsi trav pro trávníky na výsluní	405
b	Směsi trav pro trávníky v polostínu	405
III	Zakládání trávníku na zahradě	405
a	Založení trávníku výsevem směsi semen	405
b	Založení trávníku drnováním	406
IV	Ošetřování trávníku	406
a	Jarní ošetřování trávníku	406
b	Sekání trávníku	407
c	Zalévání, hnojení a odplevelování trávníku	407
V	Obnova trávníku	407
a	Hloubkové provzdušnění, regenerace a obnova trávníku	407

Pro Vaši informaci uvádíme stručný obsah druhého svazku Encyklopedie pro zahrádkáře

W Okrasné dřeviny na zahradě a v jejím okolí

- I Jehličnany – konifery
(Ing. Karel Hieke)
- II Listnaté stromy
(Ing. Karel Hieke)
- III Listnaté keře opadavé
(Ing. Karel Hieke)
- IV Stálezelené keře
(Ing. Karel Hieke)
- V Popínavé dřeviny
(Ing. Karel Hieke)
- VI Méně pěstované listnaté stromy a keře opadavé
(Ing. Josef Kutina, CSc.)
- VII Růže
(Doc. Ing. Jaroslav Machovec, CSc.)
- VIII Rozmnožování okrasných dřevin
(Ing. Karel Hieke, doc. Ing. Jaroslav Machovec, CSc.)
- IX Výsadba okrasných dřevin
(Ing. Karel Hieke, doc. Ing. Jaroslav Machovec, CSc.)
- X Hnojení okrasných dřevin
(Ing. Karel Hieke, doc. Ing. Jaroslav Machovec, CSc.)
- XI Ošetřování okrasných dřevin a jejich řez
(Ing. Karel Hieke, doc. Ing. Jaroslav Machovec, CSc.)
- XII Ochrana okrasných dřevin proti chorobám a škůdcům
(Ing. Věra Mokrá, CSc., RNDr. Josef Šedivý, DrSc., RNDr. Eva Valášková, CSc.)
- XIII Kalendář ozdobnosti okrasných dřevin
(Ing. Karel Hieke)

X Květiny na zahradě a v jejím okolí

- I Trvalky
(Ing. Milada Opatrná)
- II Letničky a dvouletky
(Jaroslav Průcha, Ing. Adéla Průchová)
- III Květiny cibulnaté
(Ing. Eva Petrová, CSc., RNDr. Vladimír Chaloupecký, CSc.)
- IV Květiny hlíznaté
(Ing. Eva Petrová, CSc., Ing. Jan Tykač, Otakar Zita)
- V Květiny vodní a bahenní
(Ing. Vlastimil Vaněk)

- VI Kapradiny
(Ing. Jiří Kryšpín)
- VII Okrasné traviny
(Ing. Vlastimil Vaněk)
- VIII Vytrvalé a jednoleté květiny do skalek a suchých zídek
(Arch. Čestmír Böhm)
- IX Rozmnožování květin
(Ing. Vlastimil Vaněk)
- X Výsev a výsadba květin
(Ing. Vlastimil Vaněk)
- XI Ošetřování květin
(Ing. Vlastimil Vaněk)
- XII Hnojení květin
(Ing. Vlastimil Vaněk)
- XIII Ochrana květin proti chorobám a škůdcům
(Ing. Věra Mokrá, CSc., RNDr. Josef Šedivý, DrSc., RNDr. Eva Valášková, CSc.)
- XIV Kalendář ozdoby a kvetení květin
(Ing. Vlastimil Vaněk)

Y Použití květin a okrasných dřevin

- I Soliterní a skupinové použití květin a okrasných dřevin v zahradě
(Ing. Karel Hieke, Ing. Vlastimil Vaněk)
- II Rabata a obruby, živé ploty, loubí a pergoly z okrasných rostlin
(Ing. Karel Hieke, Ing. Vlastimil Vaněk)
- III Stepní, travinové, suchomilné a vřesovištní partie na zahradě
(Ing. Vlastimil Vaněk)
- IV Partie vodních, bahenních a vlhkomilných rostlin a plazivých rostlin na zahradě
(Ing. Vlastimil Vaněk)
- V Rostliny ve skalce a v suché květinové zídce na zahradě
(Ing. Karel Hieke, Ing. Vlastimil Vaněk)
- VI Osázení dlažby a schodišť v zahradě květinami a náhrada trávníku plazivými a nízkými rostlinami
(Ing. Vlastimil Vaněk)
- VII Rostliny vhodné do polostínu až stínu a do extrémních podmínek
(Ing. Karel Hieke, Ing. Vlastimil Vaněk)
- VIII Květiny k řezu, k sušení a pro pěstování v nádobách
(Ing. Josef Kutina, CSc., Ing. Vlastimil Vaněk)
- IX Osázení hrobů
(Ing. Vlastimil Vaněk)
- X Přirychlování květin
(Ing. Vlastimil Vaněk)
- XI Vazačství a využití květin v hydroponii
(Ing. Josef Kutina, CSc.)

Z Kalendář prací na zahradě

- (Ing. Josef Kutina, CSc.)
- I Měsíční přehled prací na zahradě v zimě
- II Měsíční přehled prací na zahradě na jaře
- III Měsíční přehled prací na zahradě v létě
- IV Měsíční přehled prací na zahradě na podzim

Seznam některých organizací, které zajímají zahrádkáře

Literatura