

Obsah

Předmluva	5	Přenosné pařeniště	41
Předmluva k českému vydání	6	Vyhřívání pařeniště	43
Obecně o využití skleníků, fóliových krytů a pařenišť na zahrádce	8	Větrání a přístup světla	47
O růstu rostlin	11	Fóliové kryty	48
Stavba rostliny a její orgány	11	Typy a provedení fóliových krytů	48
Vliv světla na růst	12	Rámová kostra a potažení fólií	51
Vodní režim rostlin	13	Vytápění fóliových krytů	57
Rostlinné živiny	14	Větrání a světelná propustnost	59
Vliv teploty	15	Malý skleník	60
Zabezpečení růstových činitelů	16	Obecně k různým variantám a typům	60
Stavba pařenišť, fóliových krytů a skleníků	18	Výběr a plánování stavby	66
Plán zahrádky a otázky stanoviště	18	Konstrukce a stavební nákres	70
Stavební hmoty a jejich použití	23	Volba stavebního materiálu	75
Sklo	23	Založení základů pro velký skleník	77
Plasty	25	Vykolíkování půdorysu	77
Dřevo	28	Zemní práce	78
Kovy	32	Základy a podezdívka	79
Kameny a beton	32	Montáž	81
Další hmoty a pomůcky	34	Postavení nosných částí	81
Pařeniště	35	Montáž okenních rámců	82
Konstrukční provedení a stavba stálého pařeniště	35	Dveře a větrání	84
		Zasklení oken	85
		Vybavení a zařízení skleníku	87
		Nároky	87
		Regulace světelné dávky	89
		Zásobování vodou	90
		Zásobování rostlin oxidem uhličitým	94
		Možnosti výroby tepla	94
		Nářadí a pomůcky pro využívání skleníku	96
		Výroba tepla	98
		Zjištění potřeby tepla	98
		Tepl vodní vytápění	99
		Tepl vzdušné vytápění	101
		Vytápění elektrickou energií	103
		Vytápění plynem	104
		Vyhřívání kamny	104

Kanálové vytápění	105	Brambory	145
Kombinované využití několika způsobů vytápění	107	Pěstování sadby	146
Odvádění kouřových plynů	107	Osivo	146
Zákonná ustanovení a právní směrnice	110	Výsev	148
Ošetřování a údržba skleníku	111	Přepichování	148
Skleník v obytném areálu	113	Zvláštnosti při pěstování skleníkových okurek	150
Přilehlý skleník	113	Okrasné rostliny pod sklem a fólií	152
Zimní zahrada a zasklená veranda	114	Obecné zásady a pokyny	152
Okenní skleníček (květinové okno)	115	Kulturní substráty	152
Miniaturní skleník v bytě	117	Technické vybavení	152
Pěstování pod sklem a fólií	120	Květiny k řezu	153
Požadavky na půdu	120	Skleníkové karafiáty	153
Složení	120	Chryzantémy	155
Obdělávání půdy a přísun živin	121	Gerbera	157
Půdní hygiena	122	Frézie	157
Pěstování zeleniny	124	Fialy	158
Plodové zeleniny	124	Orchideje	159
Okurky	124	Přirychlování cibulnatých a hlíznatých květin	160
Rajčata	129	Mečíky	160
Zeleninová paprika	132	Tulipány	161
Melouny	133	Narcisy	161
Listová a stonková zelenina ..	134	Šafrán a sněženka	162
Hlávkový salát	134	Přirychlování dřevin	162
Čekanka	136	Pěstování letniček a trvalek ze semen pro venkovní výsadby	163
Zimní endivie	137	Pěstování z řízků	163
Řeřicha zahradní	138	Pokyny k ošetřování řezaných květin	164
Petržel	138	Literatura	170
Reveň	139	Tabulková příloha	166
Košťaloviny	139	Odrůdy zelenin k pěstování pod sklem a fólií	166
Květák	139	Zjištěné potřeby rostlin	167
Kedlubny	140	Potřebné množství látek pro přípravu postřiků a živných roztoků	168
Cibulové zeleniny	141		
Cibule	141		
Pažitka	141		
Kořenová zelenina	142		
Ředkvičky	142		
Ředkev	143		
Mrkev	144		