

Obsah

Předmluva

Úvod

Základy

Biologický, organický, přírodní – co to znamená?

Idea společného soužití

Půda

Půda, na níž se zakládá zahrada

Písčité půdy

Hlinité půdy

Jílovité půdy

Rašelinné půdy

Humus – vysněný cíl zahrádkáře

Svět nejmenších organismů

Jak pracují specialisté

Malé hrudky – velký účinek

Koloběh látek

Základní elementy života rostlin

Obdivuhodný svět kořenů

"Mozek" v půdě

Zelené listy jako „továrna

se slunečními motory“

Fotosyntéza

Chlorofyl – mistr stavař

Astimilace a disimilace

Očima biozahrádkáře

Bez vody není život

Přírodní vodní pumpy

Když se rostliny „potí“

8	Zahrada bez boje	31	<i>Praktické plánování</i>	45
	S moudrostí na škůdce	31	<i>Život uvnitř kompostu</i>	45
	<i>Prežívají silné rostlinky</i>	32	<i>Shromažďování materiálu</i>	46
10	Plevel je jedno velké nedorozumění	33	<i>Důležitá příprava: rozmělnit!</i>	47
	<i>Zelené indikátory</i>	33	Vytvoření kompostu	47
13	Zahrada pokud možno bez jedů	34	Kompost na nejmenším prostoru	49
			<i>Speciální komposty</i>	49
			<i>Kompost s hnojem</i>	49
			<i>Kompost z listí</i>	49
			<i>Kompost ze slámy</i>	50
			<i>Kompost z drnů</i>	50
			Použití kompostů v zahradách	50
			Každodenní otázky z praxe	51
14	Zahrádká napodobující přírodu	34	Mulčování a plošné kompostování	53
	Na počátku je změna myšlení	34	Teplé pokrytí holé půdy	53
13	Když se zahrada „zbláznila“ – potíže	35	Jak se provádí nastýlka	55
	s přebudováním	35	Materiál pro nastýlku	56
	<i>Když milý soused používá</i>			
	<i>postříky...</i>	36		
	Cílem je biologická rovnováha	36		
36	Výsledek	36	Už nikdy nekopávat	57
	Zahrada bez obav	36	<i>Uvolňování půdy po vzoru</i>	
	Ovoce z biozahrádky: kvalita,		<i>přírody</i>	58
	vůně a zdraví	37	<i>Výjimky z pravidla</i>	58
	<i>Obchodní kvalita řízená</i>		<i>Přípravy na zimu</i>	58
	<i>vnějším vzhledem</i>	37		
	<i>Kvalita měřená „biologickou</i>			
	<i>hodnotou“</i>	37		
	<i>Vůně a trvanlivost</i>	38		
	<i>Zdraví ze zahrady</i>	39		
41	Praxe	41	Hnojení v zahradě,	59
	Kompost	41	která napodobuje přírodu	
	Líhen nového života	41	Výživa rostlin – výživa půdy	59
	Co se děje při kompostování	41	<i>Dusík</i>	61
	<i>Když něco zahnívá...</i>	42	<i>Fosfor</i>	61
	<i>Harmonický rozklad</i>	43	<i>Drastík</i>	62
	Uhlík pomáhá využít dusík	43	<i>Vápník</i>	62
	<i>Od odbourávání k výstavbě</i>	44	<i>Stopové prvky</i>	62
	Zakládání kompostu	44		
	<i>Chráنěné místo</i>	44	Kyselost půdy a hodnoty pH	63
			<i>Užitečný půdní rozbor</i>	63

Městská knihovna
knih. 19 odd. 1

Z 4071

Z2a

ex. 15



Nejdůležitější hnojiva pro biozahradu	64	Úrodné vyvýšené záhony	83	Kořeny kontra hádátky	95
<i>Hnojiva živočišného původu</i>	64	První propagátoři vyvýšených záhonů na východě i západě	83	<i>Co rostliny vypovídají</i>	96
<i>Hnojiva rostlinného původu</i>	65	Příprava vyvýšeného záhonu	84	Biologické prostředky k ochraně před škůdci	97
Hnojívka – tekuté hnojivo	67	Osázení záhonu	84	<i>„Škodlivé organizmy“</i>	98
<i>Hnojívka z kopřiv</i>	67	Funkce a životnost vyvýšených záhonů	85	<i>Živočichové</i>	98
<i>Jiné hnojívky</i>	68	<i>Výhody pěstování na vyvýšených záhonech</i>	85	<i>Houby</i>	99
<i>Přirozený minerální hnojiva</i>	69	<i>Námítky proti vyvýšeným záhonům</i>	86	<i>Bakterie a viry</i>	100
Prostředky ke zlepšování půdy	70	Vysoký záhon v bednění	86	Pomoc v nouzi	100
<i>Moučky z hornin.</i>	70	Zvířata jako pomocníci v zahradě	87	<i>Hnojívka z bylin – vývar z bylin</i>	100
<i>Vápník</i>	71	Rozeznat – pozorovat – chránit	87	<i>Základní recepty</i>	101
<i>Rašelina</i>	72	<i>Savci</i>	88	<i>Nejdůležitější postříky</i>	101
<i>Nastýlka (mulč) z kůry a humus z kůry</i>	73	<i>Pláci</i>	88	<i>Poprašování</i>	103
<i>Sláma</i>	73	<i>Plazi</i>	90	<i>Mechanické ochranné prostředky</i>	104
Střídání plodin a smíšené kultury	73	<i>Obojživelníci</i>	90	<i>Biotechnická opatření</i>	105
Jak předcházet únavě půdy	73	<i>Hmyz</i>	90	<i>Šetrná smrt – pouze iluze</i>	105
Střídání plodin napodobující přrodu – smíšené kultury	75	<i>Pavoukovci</i>	92	Biologické ochranné přípravky rostlinného původu v obchodě	107
Signální prostřednictvím kořenů a vůní	76	Žížaly	92	<i>Užitečné organizmy zasílané poštou</i>	108
Dobře promyšlená barevná směs	77	<i>Žížaly jako domácí zvířata</i>	93	Biologická opatření proti přemnoženým škodlivým živočichům	108
Dobře sousedé – špatný sousedé	78	<i>Smekněte před žížalou</i>	94	<i>Mšice</i>	108
<i>Systém smíšených kultur podle Gertrudy Franckové</i>	81	Rostliny jako pomocníci v zahradě	94	<i>Hryzci</i>	109
Barevná směs ve vesnických zahrádkách	82	Záhadné látky – fytoncidy	94	<i>Plži</i>	110
				Velký přehled	112
				Prevence je lepší než postřík	123

Integrovaná ochrana rostlin	124	přírodní zásobárna	155	Všeobecná pravidla řežu
Biologicky pro pokročilé	125	Zelí hlávkové –		Řez vřetenovitého zákrsku
Setí a sázení ve znamení měsíce	126	štavnatá a jemná zelenina	160	Řez zákrsků
Žádné čáry: vlastní směs bylin		Stvátnaté pochoutky		Řez polokmene a vysokokmene
do kompostu	128	z čeledi tykvovitých	163	Hnojení a další péče
Zahradačení v kružích	128	Brambory – hnědá jablka země	165	Ochrana před nemocemi
		Rajčata jedlá – jablka lásky		a škůdci
Různé biologické metody	130	či indiánské plody	167	Sklizeň a konzervace
Pohled do Asie	130	Láhůdky z vlastní zeleninové		
Průkopníci biologických metod		zahrádky	169	Jádroviny
na západě	132	Co nakonec ze zeleninové		Jabloneč
Biologicko – dynamická metoda	132	zahrady?	173	Hrušně
Organicko – biologická metoda				Kdouloň
podle Müllerova-Rausche	133			
Užitková zahrada	135	Bylinková zahrada	174	
Všeobecně		Jednoleté a dvouleté bylinky	175	Peckoviny
Praxe	135	Výtrvalé bylinky	180	Třešně
Jak je důležité uspořádání	135	Zákoutí s našimi planými bylinkami	184	Višně
<i>Pevná cesta</i>	135			Broskvoně
<i>Rozdělení záhonů</i>	135	Ovocná zahrada	186	Meruňky
<i>Příprava půdy</i>	136	Jahody – sladké jako léto	186	Slízy a švestky
Teplé nohy na jaře: pěstování pod		<i>Rodokmen jahodníku</i>	186	Mirabelky a renklody
sklem a fólií	137	<i>Nový záhon s jahodami</i>	187	
Výsev do volné půdy	140	<i>Po sklizni: hnojení a množení</i>	189	Skořápkoviny
Rostliny a péče o ně	140	Bobule rostoucí na keřích		Lískové orříšky
Sklizeň a konzervování	141	a opěrách	189	Vlašské ořechy
Salát a zelenina	144	<i>Cervený a bílý rybíz</i>	190	
Salát po celý rok	144	<i>Cerný rybíz</i>	191	Okrasná zahrada
Zelená a zdravá: listová zelenina	148	Angrešt	191	Svátečními květinami léta
Luskoviny	150	Maliník	192	jsou letničky
Cibulová zelenina – přináší zdraví		Ostružiníky	194	Nepostradatelné jsou dvouleté
í ostrost do zeleninové záhradky	153	Réva vinná	195	rostliny
Kofrovaná zelenina –		Ovocné stromy – rajská radost	197	
		<i>Tvary stromů a výběr odruž</i>	197	
		<i>Výsadbha</i>	199	

Barevná nádhera na více roků: trvalky	224	Růže – královna zahrad a její nádhera	264	Život za hustým plotem	301
Okrasné a planě rostoucí trvalky	225	Vysazování	265	Volně rostoucí živé ploty složené z domácích dřevin	301
Příprava půdy a vysazování	225	Řez	265	Zivé stěny s barevnými plody	302
Množení	226	Pěče	266	Nízké živé ploty pro malé pozemky	302
Traviny – „vlasy matky Země“	242	Druhy a kultivary růží	266	Zivotní prostor stěn	302
Traviny, které mají rády stín a vlhko	243	Ochrana před škůdci	268	Výsadbá živých plotů	303
Trávy pro suchá a slunná místa	243	Dobré sousedství	268	Stříhané živé ploty	303
Trávy, které se zrcadlí ve vodě	244				
Dominantní obrovské travny	244				
Kapradiny – rostliny dávnochvěku	245				
Pestré květy z hnědých cibulí a hlíz	246	Vytrvalá kráska zahrad: okrasné keře	269	Nádherný vodní svět	305
Jarní cibulovité rostliny	247	Stromy do zahrady	283	Rybniček oživuje zahradu	305
Rostliny kvetoucí v létě a na podzim	252	Listnaté stromy	284	Vlastními silami založený rybník	305
Koberec utkaný z listů a květů: půdopokryvné rostliny	257	Jehličnaté dřeviny	288	Osazování vodní zahrady	306
Kobercové rostliny pro slunná místa a světlý stín	257			Od kalné kaše k jasné hladině	307
Půdopokryvné rostliny do stinných míst	261	Přírodní zahrady	293		
		Dům oděný listy a květy	293		
		Rostliny na správné stěně	294		
		Pomoc pro popínavé rostliny	295		
		Popínavé rostliny se od sebe liší	295		
		Pergola a loubí	295		
		Romantika s podnájemníky	295		
		Výběr rostlin pro všechny konstrukce	296	Trávníky, květnaté trávníky a louky	309
				Zelená pastva pro oči: trávník	309
				Příprava půdy a výsev	309
				Hnojení a další péče	310
				Od sedmikrásek ke květnatému trávníku	310
				Záhon s planými květinami – ráj motýlů	311
				Správná louka s planými rostlinami	312
				Kam s loukou?	313
				Příprava půdy a výsev	313
				Jak se louka vyvíjí	313
				Pěče	314
				Rejstřík	315

