

## Správná pěstitelská opatření – základ ochrany rostlin

Půda a výživa rostlin	9
Půdní druhy	9
Živiny v půdě	10
Rozbor půdy	10
Kompost	11
Suroviny pro výrobu kompostu	11
Průběh kompostování	12
Délka kompostování	12
Použití kompostu	13
Pěstitelská opatření	13
Výběr stanoviště	13
Obdělávání půdy	13
Mulčování	14
Směšené kultury, střídání plodin, výběr druhů a odrůd	15
Směšené kultury	15
Střídání plodin	18
Výběr druhů a kultivarů	18
Zelené hnojení	18
Uskalí zeleného hnojení	19
Výběr druhů vhodných na zelené hnojení	20
Zdravý výchozí materiál	20
Šíření chorob	20
Některá hygienická opatření	20
Závlaha	21
Správná aplikace závlahy	22
Dešťová voda ano, či ne?	22
Integrovaná ochrana rostlin	23
Biologické a biotechnické způsoby ochrany	27
Podpora užitečných druhů	27
Biologické prostředky	28
Ochrana pomocí rostlinných výluhů a odvarů	30
Jak se vyvarovat chyb v pěstitelské praxi	30

## Užiteční živočichové

Hmyz	32
Brouci: slunéčkovití a střevlíci	32
Síťokřídlí: zlatoočkovití a denivkovití	34
Dvoukřídlí: pestřenkovití a bejlomorkovití	35
Blanokřídlí: lumkovití	36
Ploštice: zákeřnicovití	38
Škvoři	39
Obratlovci	40
Savci; ježek; ptáci	40

## Nemoci a škůdci zahrad

Padlí	45
Plísně	46
Plíseň šedá	47
Rzi	48
Mšice	49
Žravý hmyz	52
Květilky	53
Svilušky	55
Molice	57
Plži	58
Háďátka	60
Hryzec	62
Bakteriální spála	63

**Rostlinné druhy**

Ovocné dřeviny	66
Jádroviny	66
Jabloň	66
Hrušeň	71
Peckoviny	74
Třešeň	74
Slivoň	76
Broskvoň	78
Meruňka	79
Drobné ovoce	79
Rybíz	79
Angrešt	81
Maliník	82
Ostružiník	85
Jahodník	86
Zelenina	88
Plodová a lusková zelenina	88
Okurka setá	88
Rajče	90
Fazol zahradní	93
Cibulová, lahůdková, košťálová, listová a kořenová zelenina	95
Pór pravý	95
Chřest	96
Košťáloviny	98
Locika salátová (salát)	103
Petržel zahradní	105
Špenát setý	106
Kořenová a cibulová zelenina	106
Cibule kuchyňská	106
Celer miřík	108
Mrkev obecná jedlá	110
Ředkev setá a ředkvička	112
Okrasné dřeviny	113
Smrky	113
Pěnišníky a azalky	116
Skalníky	117
Cesmína	118
Jalovce	118
Okrasné slivoně	118
Růže	119
Kaliny	121
Květiny	122
Letničky, dvouletky a trvalky	122
Cibulnaté a hlíznaté květiny	137
Balkonové květiny	141

**Kalendář prací**

Od ledna až do prosince	145
-------------------------	-----

**Dodatek**

Literatura	149
Rejstřík	150
Ilustrace	150