

# OBSAH

Úvod.....	11
Vysvětlivky k tabulkové části.....	12
<b>Choroby a škůdci zeleniny.....</b>	<b>15</b>
Padání klíčnicích rostlin.....	15
Slimáček polní, slimák největší.....	16
Krtonožka obecná.....	17
Saví škůdci – roztoči, mšice, třásněnky, molice.....	17
Létající hmyz v uzavřených prostorách.....	18
Drátovci – larvy kovaříkovitých.....	18
Ponravy – larvy chroustů a chroustků.....	18
Půdní škůdci, patogenní houby, semena plevelů, půdní únava.....	19
<b>Brukvovitá zelenina.....</b>	<b>20</b>
Houbové choroby – moření, ošetření sadby.....	20
Hlenka kapustová – nádorovitost košťálové zeleniny.....	20
Třásněnky.....	21
Molice skleníková.....	21
Mšice zelná.....	22
Pilátka řepková.....	23
Dřepčici.....	23
Krytonosec řepkový.....	24
Krytonosec čtyřzubý.....	24
Plodomorka zelná.....	24
Bělásek zelný.....	25
Můra zelná.....	26
Můra kapustová.....	26
Osenice polní.....	26
Květilka zelná.....	27
<b>Brukvovitá a kořenová zelenina – sazečky.....</b>	<b>28</b>
Skládkové choroby.....	28
<b>Brukvovitá zelenina – množitelské porosty.....</b>	<b>29</b>
Hnědá bakterióza košťálovin.....	29
Plíseň zelná.....	29
Plíseň šedá.....	29
Alternariová skvrnitost košťálovin, čern zelná.....	29
Fomová hniloba košťálovin.....	30
Pilátka řepková.....	31
Krytonosec řepkový, k. čtyřzubý.....	31
Blýskáček řepkový.....	31
<b>Čínské zelí.....</b>	<b>32</b>
Houbové choroby.....	32
<b>Kvěťák.....</b>	<b>33</b>
Vyslepnutí kvěťáku – nedostatek molybdenu.....	33
<b>Ředkvička, ředkev.....</b>	<b>33</b>
Houbové choroby – moření.....	33
<b>Ředkvička, ředkev – množitelské porosty.....</b>	<b>34</b>
Plíseň bělostná.....	34
Plíseň zelná, <i>Alternaria</i> spp. ....	34
<b>Ředkvička.....</b>	<b>35</b>
Dřepčici.....	35
Květilka zelná.....	35

Květilka všežravá .....	35
Ředkvička – množitelské porosty.....	36
Pilátka řepková .....	36
Blýskáček řepkový .....	36
Dřepčící .....	36
Salát.....	37
Houbové choroby – moření .....	37
Salát – množitelské porosty.....	37
Plíseň salátová .....	37
Plíseň šedá .....	37
Septorióza salátu.....	38
Antraknóza salátu.....	38
Obaleč locikový.....	38
Salát rychlený a polní.....	39
Plíseň šedá .....	39
Sklerociniová hniloba .....	39
Kořenomorka bramborová.....	39
Třásněnky .....	40
Molice .....	40
Mšice meruzalková .....	40
Dutilka topolová .....	40
Špenát .....	41
Houbové choroby – moření .....	41
Skvrnitost listů špenátu.....	42
Mšice maková .....	42
Květilka řepná .....	42
Mrkev.....	43
Merule mrkvová.....	43
Pochmurnatka mrkvová.....	43
Mrkev – množitelské porosty.....	44
Klopuška dvoutečná, k. chlupatá, k. světlá .....	44
Mrkev, petržel, pastinák.....	44
Houbové choroby – moření .....	44
Padlí mrkvové.....	45
Mrkev, petržel, pastinák – množitelské porosty.....	45
Černá hniloba mrkve .....	45
Suchá skvrnitost listů mrkve .....	46
Septorióza petržele .....	46
Makadlovka kmínová .....	47
Obaleč .....	47
Celer.....	47
Septoriová skvrnitost celeru.....	47
Pochmurnatka mrkvová.....	48
Vrtule celerová.....	48
Cibule, pór.....	49
Plíseň cibulová.....	49
Krčková hniloba.....	50
Květilka cibulová.....	51
Cibule – množitelské porosty.....	51
Přenašeči viróz – mšice.....	51
Mšice broskvoňová .....	51
Cibule – semenačka .....	52
Krytonosec cibulový .....	52

Pór.....	52
Přenašeči viróz - mšice.....	52
Mšice broskvoňová.....	52
Krytonosec cibulový.....	52
Květilka cibulová.....	53
Česnek.....	53
Houbové choroby.....	53
Fuzarióza česneku.....	53
Háďátka zhoubné.....	54
Houbomilka česneková.....	55
Česnek - množitelské porosty.....	55
Přenašeči viróz - mšice.....	55
Mšice broskvoňová.....	55
Pažitka.....	56
Rzi.....	56
Okurky.....	56
Bakteriální skvrnitost okurek.....	56
Plíseň okurková.....	57
Padlí okurkové.....	58
<i>Didymella bryoniae</i> .....	59
Plíseň šedá.....	59
Černá okurková.....	60
Suchá skvrnitost listů.....	60
Antraknóza okurek.....	60
Vadnutí okurek.....	61
<i>Pythium</i> spp.....	61
Hlízenka obecná.....	61
Fuzarióza okurky.....	61
Sviluška chmelová.....	62
Trásněnky.....	63
Molice.....	64
Mšice.....	65
Housenky.....	65
Můra kapustová.....	65
Osenice polní.....	65
Osenice ypsilonová.....	66
Rajčata.....	66
Houbové choroby - moření.....	66
Plíseň bramborová.....	66
Černá rajčatová.....	67
Septoriová skvrnitost rajčat.....	67
Plíseň šedá.....	68
Hnědá skvrnitost rajčat.....	68
Svilušky.....	68
Trásněnky.....	69
Molice.....	69
Mšice broskvoňová.....	70
Mšice maková.....	70
Mandelinka bramborová.....	71
Housenky.....	72
Můra kapustová.....	72
Osenice polní.....	72
Osenice ypsilonová.....	72

Paprika, lilek .....	72
Padání klíčnicích rostlin .....	72
Paprika .....	72
Svilušky .....	73
Třásněnky .....	73
Molice .....	74
Mšice .....	74
Housenky .....	75
Můra kapustová .....	75
Osenice polní .....	75
Osenice ypsilonová .....	75
<b>Choroby a škůdci brambor .....</b>	<b>77</b>
Rakovina brambor .....	77
Plíseň bramborová .....	77
Kořenomorka bramborová .....	79
Skládkové choroby hlíz .....	79
Hád'átko bramborové .....	80
Mandelinka bramborová .....	82
Brambory – množitelské porosty .....	83
Mšice .....	83
<b>Choroby a škůdci žampionů .....</b>	<b>85</b>
Nižší houby .....	85
Smutnicovití .....	85
Hrbáčkovití .....	85
Bejломorkovití .....	85
Provozní prostory .....	86
Substráty .....	86
Plodící kultury .....	86
Vypložené kultury .....	86
<b>Choroby a škůdci léčivých rostlin .....</b>	<b>88</b>
Heřmánek pravý .....	88
Třásněnky .....	88
Třásněnka obecná .....	88
Třásněnka zahradní .....	88
Klopušky .....	88
Klopuška hajní .....	88
Klopuška chlupatá .....	88
Křískovití .....	88
Pidikřísek zemákový, p. zelenavý .....	88
Mšice .....	89
Mšice maková .....	89
Mšice slivoňová .....	89
Mšice bodláková .....	89
Vrtule .....	89
Máta peprná .....	90
Rez mátová .....	90
Pidikřísek polní .....	90
Pěnodějka obecná .....	90
Mšice .....	90
Mandelinka mátová .....	91
Dřepčík .....	91
Štítonoš zelený .....	91
Náprstník vlnatý .....	92

Klopušky .....	92
Pidikřísek zemákový a p. zelenavý .....	92
Mšice .....	92
Mšice broskvoňová .....	92
Mšice maková .....	93
Rulík zlomocný .....	93
Klopuška bramborová .....	93
Klopuška hajní .....	93
Pidikřísek zemákový, p. zelenavý, p. polní .....	93
Mšice broskvoňová .....	94
Mšice maková .....	94
Kyjatka zemáková .....	94
Kyjatka zahradní .....	94
Dřepčík bramborový .....	94
Dřepčík Epithrix atropae .....	94
Mandelinka bramborová .....	95
Můra zelná .....	95
Květilka řepná .....	95
Sklady léčivých rostlin .....	96
Živočišní škůdci .....	96
<b>Choroby a škůdci ovocných dřevin .....</b>	<b>97</b>
Kalcioza .....	97
Ošetření ran .....	97
Přezimující škůdci .....	98
Štítenky .....	98
Puklice .....	98
Podkopníci .....	99
Časné jarní ošetření – obaleč pupenový, o. jabloňový, moli pouzdroví a housenky jiných motýlů, mšice, mery .....	100
Svilušky .....	100
Mšice jabloňová .....	101
Mšice jitrocelová .....	102
Mšice broskvoňová .....	102
Mšice slivoňová .....	102
Mšice bodláková .....	102
Mšice hnízdotvorná .....	102
Mšice švestková .....	103
Mšice třešňová .....	103
Píďalka podzimní .....	103
Píďalka zhoubná .....	104
Bekyně zlatořitná .....	105
Bourovec prstenčivý .....	105
Bělásek ovocný .....	106
Přástevníček americký .....	107
Hmyz lezoucí po kmenech a větvích .....	108
Puklice švestková .....	108
Zvěř .....	108
<b>Jádroviny .....</b>	<b>109</b>
Strupovitost jabloň .....	109
Houbové choroby ve skládkách .....	111
Ploštice .....	112
Křísové .....	113
Mera jabloňová .....	113

Mera hrušňová .....	113
Pilatky na listech .....	114
Jabloně .....	114
Fyziologická skvrnitost jablek .....	114
Fyziologická rzivost slupky .....	115
Skládkové hnědnutí slupky .....	115
Padlí jabloňové .....	116
Vlnatka krvavá .....	117
Pilatka jablečná .....	117
Květopas jabloňový .....	118
Obaleč jablečný .....	119
Podkopníček spirálový .....	120
Podkopníček ovocný .....	121
Slupkoví a pupenový obaleči .....	121
Peckoviny .....	122
Křisové, ploštice, pilatky na listech .....	122
Švestky .....	122
Pilatka švestková, p. žlutá .....	122
Obaleč švestkový .....	122
Třešně, višně .....	123
Skvrnitost listů třešně .....	123
Moniliový úžeh, moniliová hniloba plodů .....	124
Rakovinné odumírání větví .....	124
Pilatka třešňová .....	125
Třešně .....	126
Vrtule třešňová .....	126
Broskvoně .....	127
Kadeřavost broskvoně .....	127
Padlí broskvoňové .....	128
Obaleč východní .....	128
Meruňky .....	129
Hnědnutí listů meruňky .....	129
Moniliový úžeh květů, moniliová hniloba plodů .....	129
Ořešák .....	130
Antraknóza ořešáku .....	130
Ovocné a révové školky před výsadbou .....	130
Půdní háďátka a jiní škůdci, patogenní houby, půdní únava .....	130
Drátovci .....	131
Choroby a škůdci bobulovin .....	132
Rybíz, angrešt .....	132
Americké padlí angreštové .....	132
Pakustřebka rybízová .....	133
Rez vejmutovková .....	133
Mšice srstková .....	134
Aphidula schneideri .....	134
Mšice rybízová .....	134
Housenice pilatek, housenky motýlů .....	134
Pilatka angreštová .....	134
Pilatka rybízová .....	135
Píďalka angreštová .....	135
Rybíz .....	135
Vlnovník rybízový .....	135
Svilušky .....	136

Meruzalka.....	136
Plíseň šedá .....	136
Maliník.....	137
Odumírání maliníku .....	137
Jahodník .....	137
Fytoftorová hniloba kořenů jahodníku .....	137
Padlí jahodníkové .....	138
Bílá skvrnitost listů.....	139
Fialová skvrnitost listů.....	139
Plíseň šedá .....	140
Háďátko jahodníkové.....	141
Roztočik jahodníkový.....	141
Sviluška chmelová.....	142
Květopas jahodníkový.....	142
Choroby a škůdci révy vinné.....	143
Kalcioza .....	143
Sprchávání květenství.....	144
Ochrnutí stopek hroznů.....	144
Plíseň révová.....	144
Padlí révové .....	146
Plíseň šedá .....	147
Červená spála .....	148
Přezimující škůdci.....	148
Vajíčka svilušky ovocné, larvy puklice švestkové .....	148
Kadeřavost a plstnatost .....	149
Hálčivec révový.....	149
Vlnovník révový.....	149
Sviluška ovocná .....	149
Sviluška chmelová.....	150
Obaleč jednopásý a o. mramorovaný.....	151
Obaleč jednopásý.....	151
Obaleč mramorovaný.....	151
Obaleči .....	152
Zvěř za vegetace.....	153
Zvěř v době vegetačního klidu.....	153
Štěpování révy.....	153
Choroby a škůdci okrasných rostlin.....	154
Padání klíčnicích rostlin.....	154
Padlí.....	155
Plíseň šedá .....	156
Skvrnitost listů .....	156
Půdní škůdci, patogenní houby, semena plevelů, půdní únava.....	157
Kořenová háďátka .....	157
Kořenová červci.....	157
Listová háďátka.....	158
Stonková háďátka .....	158
Roztoči .....	158
Svilušky.....	159
Třásněnky .....	160
Klopuška bramborová, k. chlupatá, k. světlá.....	161
Brouci.....	161
Molice.....	161
Mšice.....	163

Červci.....	164
Vlnatí červci.....	164
Puklice.....	165
Štítenky.....	165
Dřepčící.....	165
Lalokonosec rýhovaný.....	166
Půdní škůdci – drátovci.....	167
Housenky.....	167
Zvěř.....	168
<b>Gladioly</b> .....	168
Houbové choroby.....	168
<i>Botrytis gladiolorum</i> .....	168
<i>Fusarium oxysporum</i> .....	168
<i>Septoria gladioli</i> .....	168
<i>Stromatinia gladioli</i> .....	169
Moření hlíz.....	169
Houbové choroby během vegetace.....	169
<b>Tulipány</b> .....	170
Plíseň tulipánová.....	170
Moření cibulí.....	170
Houbové choroby za vegetace.....	170
Cibule tulipánů ve skladech.....	171
<b>Růže</b> .....	171
Černá skvrnitost.....	171
Padlí.....	172
<b>Karafiáty</b> .....	172
Fuzariózy.....	172
Rez karafiátová.....	172
<b>Gerbery</b> .....	173
Houbové choroby.....	173
<b>Begonia, Petunia, Antirrhinum, Sinningia aj.</b> .....	174
Houbové choroby.....	174
<b>Cyclamen, Pelargonium, Primula, Chrysanthemum aj.</b> .....	174
Houbové choroby.....	174
<b>Pelargonium, Dieffenbachia, Orchideaceae</b> .....	174
Bakteriózy.....	174
<b>Drobní hlodavci</b> .....	176
Hraboš polní.....	176
Hryzec vodní.....	179
<b>Dávkování a příprava postřikové kapaliny</b> .....	180
Dávkování.....	180
Postup při přípravě postřikové kapaliny.....	180