

## OBSAH

Předmluva k druhému svazku . . . . .	9
Zeleniny z třídy dvouděložných ( <i>Dicotyledonae</i> ) . . . . .	11
Zeleniny z čeledi brukvovitých ( <i>Brassicaceae</i> ) . . . . .	12
Zelí hlávkové ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> ) . . . . .	12
Hlávková kapusta ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>sabauda</i> ) . . . . .	25
Kadeřávek zimní ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> ) . . . . .	33
Pekingské zelí ( <i>Brassica napus</i> var. <i>chinensis</i> ) . . . . .	36
Růžičková kapusta ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> ) . . . . .	33
Kedlubna ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> ) . . . . .	42
Prokolice ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>asparagoides</i> ) . . . . .	54
Květák ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> ) . . . . .	55
Ředkev ( <i>Raphanus sativus</i> var. <i>major</i> ) . . . . .	66
Ředkvička ( <i>Raphanus sativus</i> var. <i>radicula</i> ) . . . . .	71
Tuřín ( <i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i> ) . . . . .	79
Vodnice ( <i>Brassica rapa</i> var. <i>esculenta</i> ) . . . . .	80
Křen ( <i>Cochlearia armoracia</i> ) . . . . .	82
Katrán přímořský ( <i>Crambe maritima</i> ) . . . . .	85
Čínská hořčice ( <i>Sinapis chinensis</i> ) . . . . .	87
Řeřišnice potoční ( <i>Nasturium officinale</i> ) . . . . .	88
Řeřicha zahradní ( <i>Lepidium sativum</i> ) . . . . .	89
Choroby a škůdci zelenin z čeledi brukvovitých . . . . .	90
Zeleniny z čeledi kosmatcovitých ( <i>Mesembryanthemaceae</i> ) . . . . .	97
Novozélandský špenát ( <i>Tetragonia expansa</i> ) . . . . .	97
Zeleniny z čeledi portulakovitých ( <i>Portulaceae</i> ) . . . . .	98
Portulák ( <i>Portulaca oleracea</i> subsp. <i>sativa</i> ) . . . . .	98
Zeleniny z čeledi merlíkovitých ( <i>Chenopodiaceae</i> ) . . . . .	100
Špenát ( <i>Spinacia oleracea</i> ) . . . . .	100
Cvikla ( <i>Beta vulgaris</i> subsp. <i>cicla</i> ) . . . . .	107
Červená řepa salátová ( <i>Beta vulgaris</i> subsp. <i>esculenta</i> ) . . . . .	108
Lebeda zahradní ( <i>Atriplex hortensis</i> ) . . . . .	114
Choroby a škůdci zelenin z čeledi merlíkovitých . . . . .	115
Zeleniny z čeledi rdesnovitých ( <i>Polygonaceae</i> ) . . . . .	117
Reveň ( <i>Rheum rhabarbarum-undulatum</i> ) . . . . .	117

Štovík obecný ( <i>Rumex acetosa</i> ) . . . . .	122
Štovík zahradní ( <i>Rumex patientia</i> ) . . . . .	123
Choroby a škůdci zelenin z čeledi rdesnovitých . . . . .	124
 Zeleniny z čeledi vikvovitých ( <i>Viciaceae</i> ) . . . . .	126
Hrách setý ( <i>Pisum sativum</i> subsp. <i>hortense</i> ) . . . . .	126
Fazol zahradní ( <i>Phaseolus vulgaris</i> ) . . . . .	139
Fazol ohnivý ( <i>Phaseolus coccineus</i> ) . . . . .	157
Bob zahradní ( <i>Vicia faba</i> var. <i>major</i> ) . . . . .	161
Hrachor hlíznatý ( <i>Lathyrus tuberosus</i> ) . . . . .	166
Choroby a škůdci zelenin z čeledi vikvovitých . . . . .	167
 Zeleniny z čeledi mrkvovitých ( <i>Daucaceae</i> ) . . . . .	173
Celer, miřík ( <i>Apium graveolens</i> ) . . . . .	174
Mrkev, karotka ( <i>Daucus carota</i> ) . . . . .	190
Petržel zahradní ( <i>Petroselinum hortense</i> ) . . . . .	204
Pastinák ( <i>Pastinaca sativa</i> ) . . . . .	207
Sladký kořen ( <i>Sium sisarum</i> ) . . . . .	213
Choroby a škůdci zelenin z čeledi mrkvovitých . . . . .	214
 Zeleniny z čeledi lilkovitých ( <i>Solanaceae</i> ) . . . . .	219
Rajče ( <i>Solanum lycopersicum</i> ) . . . . .	219
Paprika roční ( <i>Capsicum annum</i> ) . . . . .	257
Lilek jedlý ( <i>Solanum melongena</i> ) . . . . .	274
Mochyně peruánská ( <i>Physalis edulis</i> ) . . . . .	277
Rajčenka ( <i>Cyphomandra betacea</i> ) . . . . .	278
Choroby a škůdci zelenin z čeledi lilkovitých . . . . .	279
 Zeleniny z čeledi kozlíkovitých ( <i>Valerianaceae</i> ) . . . . .	287
Polníček ( <i>Valerianella olitoria</i> ) . . . . .	287
 Zeleniny z čeledi tykvovitých ( <i>Cucurbitaceae</i> ) . . . . .	290
Okurka ( <i>Cucumis sativus</i> ) . . . . .	291
Meloun cukrový ( <i>Cucumis melo</i> ) . . . . .	339
Meloun vodní ( <i>Citrullus vulgaris</i> ) . . . . .	359
Tykev ( <i>Cucurbita</i> ) . . . . .	366
Anguria ( <i>Cucumis anguria</i> ) . . . . .	385
✓ Cyclanthera ( <i>Cyclanthera</i> ) . . . . .	385
Lagenarie ( <i>Lagenaria vulgaris</i> ) . . . . .	386
✓ Lufa ( <i>Luffa</i> ) . . . . .	388
Choroby a škůdci zelenin z čeledi tykvovitých . . . . .	388
 Zeleniny z čeledi zvonkovitých ( <i>Campanulaceae</i> ) . . . . .	400
Zvonek řepka ( <i>Campanula rapunculus</i> ) . . . . .	400
 Zeleniny z čeledi hvězdnicovitých ( <i>Asteraceae</i> ) . . . . .	401
Salát hlávkový ( <i>Lactuca sativa</i> var. <i>capitata</i> ) . . . . .	401
Štěrbák zahradní ( <i>Cichorium endivia</i> ) . . . . .	419
Čekanka salátová ( <i>Cichorium intybus</i> var. <i>foliosum</i> ) . . . . .	424
Černý kořen ( <i>Scorzonera hispanica</i> ) . . . . .	430
Salsifis ( <i>Tragopogon porrifolius</i> ) . . . . .	433

Artyčoky ( <i>Cynara scolymus</i> ) . . . . .	434
Kardy ( <i>Cynara cardunculus</i> ) . . . . .	439
Choroby a škůdci zelenin z čeledi hvězdníkovitých . . . . .	443
Zeleniny z třídy jednoděložných ( <i>Monocotyledonae</i> ) . . . . .	447
Zeleniny z čeledi liliovitých ( <i>Liliaceae</i> ) . . . . .	448
Cibule kuchyňská ( <i>Allium cepa</i> ) . . . . .	448
Cibule zimní ( <i>Allium fistulosum</i> ) . . . . .	466
Cibule šalotka ( <i>Allium ascalonicum</i> ) . . . . .	468
Pažitka ( <i>Allium schoenoprasum</i> ) . . . . .	471
Perlovka ( <i>Allium sativum</i> subsp. <i>ophioscorodon</i> ) . . . . .	474
Pór ( <i>Allium ampeloprasum</i> subsp. <i>porrum</i> ) . . . . .	476
Česnek kuchyňský ( <i>Allium sativum</i> ) . . . . .	484
Choroby a škůdci cibulovitých zelenin . . . . .	494
Chřest ( <i>Asparagus officinalis</i> ) . . . . .	497
Choroby a škůdci chřestu . . . . .	509
Zeleniny z čeledi lipnicovitých ( <i>Poaceae</i> ) . . . . .	512
Kukuřice cukrová a praskavá ( <i>Zea mays</i> var. <i>saccharata</i> et <i>everta</i> ) . . . . .	512
Choroby a škůdci zeleninových kukuřic . . . . .	521
Pochutiny a kořeninové zeleniny z různých botanických čeledí . . . . .	523
Andělika ( <i>Archangelica officinalis</i> ) . . . . .	523
Anýz ( <i>Pimpinella anisum</i> ) . . . . .	525
Bataty ( <i>Ipomoea batatas</i> ) . . . . .	526
Bazalka pravá ( <i>Ocimum basilicum</i> ) . . . . .	527
Brutnák lékařský ( <i>Borago officinalis</i> ) . . . . .	528
Čistec hlíznatý ( <i>Stachys tubifera</i> ) . . . . .	530
Fenykl zahradní ( <i>Foeniculum vulgare</i> subsp. <i>capillaceum</i> ) . . . . .	530
Fenykl sladký ( <i>Foeniculum vulgare</i> var. <i>dulce</i> ) . . . . .	532
Ibišek jedlý ( <i>Hibiscus esculentus</i> ) . . . . .	532
Kerblík setý ( <i>Anthriscus cerefolium</i> subsp. <i>sativa</i> ) . . . . .	533
Kmín luční ( <i>Carum carvi</i> ) . . . . .	534
Kopr vonný ( <i>Anethum graveolens</i> ) . . . . .	536
Koriandr setý ( <i>Coriandrum sativum</i> ) . . . . .	537
Estragon ( <i>Artemisia dracunculus</i> ) . . . . .	538
Krabilice hlíznatá ( <i>Chaerophyllum bulbosum</i> ) . . . . .	539
Levandule lékařská ( <i>Lavandula officinalis</i> ) . . . . .	540
Libeček lékařský ( <i>Levisticum officinale</i> ) . . . . .	541
Majoránka zahradní ( <i>Origanum majorana</i> ) . . . . .	542
Mařinka vonná ( <i>Asperula odorata</i> ) . . . . .	543
Máta peprná ( <i>Mentha piperita</i> ) . . . . .	544
Pelyněk brotan ( <i>Artemisia abrotanum</i> ) . . . . .	544
Pelyněk pravý ( <i>Artemisia absinthium</i> ) . . . . .	546
Roketa setá ( <i>Eruca sativa</i> ) . . . . .	546
Saturejka zahradní ( <i>Satureja hortensis</i> ) . . . . .	547
Šafrán setý ( <i>Crocus sativus</i> ) . . . . .	548
Šáchor jedlý ( <i>Cyperus esculentus</i> ) . . . . .	550

Šalvěj lékařská ( <i>Salvia officinalis</i> ) . . . . .	550
Yzop lékařský ( <i>Hyssopus officinalis</i> ) . . . . .	551
Tymián ( <i>Thymus vulgaris</i> ) . . . . .	552
Zeleniny z okruhu hub . . . . .	555
Žampión čili pečárka zahradní ( <i>Agaricus hortensis</i> ) . . . . .	557
Pečárka dvouvýtrusá ( <i>Agaricus bisporus</i> ) . . . . .	559
Pěstování žampiónů . . . . .	561
Choroby a škůdci žampiónů . . . . .	580
Cizojazyčná résumé . . . . .	587
Závěr . . . . .	590
Rejstřík autorů . . . . .	591
Rejstřík věcný . . . . .	595
Rejstřík latinských názvů . . . . .	608
Česko-slovenský slovníček . . . . .	614