

1	Úvod	10
2	Méně známé druhy rostlin	13
2.1	Amarantus (<i>Amaranthus</i> sp.)	14
2.2	Bezpluchý ječmen (<i>Hordeum</i> L. <i>vulgare sensu lato</i>)	18
2.3	Boryt barvířský (<i>Isatis tinctoria</i> L.)	20
2.4	Brukev sítinovitá (<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern.)	22
2.5	Brutnák lékařský (<i>Borago officinalis</i> L.)	24
2.6	Cizrna beraní (<i>Cicer arietinum</i> L.)	25
2.7	Čekanka obecná (<i>Cichorium intybus</i> L.)	28
2.8	Čičorka pestrá (<i>Securigera varia</i> L.; syn.: <i>Coronilla varia</i> L.)	30
2.9	Čirok dvoubarevný (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	32
2.9.1	Čirok cukrový (<i>Sorghum bicolor</i> L. var. <i>saccharatum</i>)	33
2.9.2	Čirok súdánský (<i>Sorghum bicolor</i> L. var. <i>sudanense</i>)	34
2.9.3	Čirok zrnový (<i>Sorghum bicolor</i> L. var. <i>eusorghum</i>)	35
2.9.4	Čirok metlový (technický) (<i>Sorghum bicolor</i> L. var. <i>Technicum</i>)	36
2.10	Čumíza (<i>Setaria italica</i> L.)	38
2.11	Dlouhatec obecný (<i>Lablab purpureus</i> L.)	40
2.12	Fazol šarlatový (<i>Phaseolus coccineus</i> L.)	42
2.13	Hořčice bílá (<i>Sinapis alba</i> L.)	44
2.14	Hrách setý rolní (<i>Pisum sativum</i> L. ssp. <i>arvense</i>)	46
2.15	Hrachor lesní (<i>Lathyrus sylvestris</i> L.)	48
2.16	Hrachor luční (<i>Lathyrus pratensis</i> L.)	50
2.17	Hrachor setý (<i>Lathyrus sativus</i> L.)	52
2.18	Chrastice rákosovitá (<i>Phalaris arundinacea</i> L.)	54
2.19	Jakon (<i>Polymnia sonchifolia</i> Poeppig & Endl.)	56
2.20	Jestřabina východní (<i>Galega orientalis</i> L.)	58
2.21	Jetel alexandrijský (<i>Trifolium alexandrinum</i> L.)	60
2.22	Jetel alpský (<i>Trifolium alpestre</i> L.)	62
2.23	Jetel bleděžlutý (<i>Trifolium ochroleucon</i> Huds.)	64
2.24	Jetel černavý (<i>Trifolium nigrescens</i> Viv.)	66
2.25	Jetel horský (<i>Trifolium montanum</i> L.)	68
2.26	Jetel inkarnát (<i>Trifolium incarnatum</i> L.)	70
2.27	Jetel jahodnatý (<i>Trifolium fragiferum</i> L.)	72
2.28	Jetel kavkazský (<i>Trifolium ambiguum</i> M. Bieb.)	74
2.29	Jetel ladní (<i>Chrysopsis campestris</i> (SCHREBER) DESV.; syn.: <i>Trifolium campestre</i> Schreber).....	76
2.30	Jetel načervenalý (<i>Trifolium rubens</i> L.)	78
2.31	Jetel panonský (<i>Trifolium pannonicum</i> L.)	80

2.32	Jetel perský (<i>Trifolium resupinatum</i> L.)	82
2.33	Jetel pochybný (<i>Chrysaspis dubia</i> (SIBTH) DESV.; syn.: <i>Trifolium dubium</i> Sibth).....	84
2.34	Jetel prostřední (<i>Trifolium medium</i> L.)	86
2.35	Jetel rolní (<i>Trifolium arvense</i> L.)	88
2.36	Jetel šíповitý (<i>Trifolium vesiculosum</i> Savi)	90
2.37	Jetel švédský (<i>Trifolium hybridum</i> L.)	92
2.38	Komonice bílá (<i>Melilotus albus</i> L.)	94
2.39	Komonice lékařská (<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Pallas)	98
2.40	Kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i> L.)	100
2.41	Kopyšník (<i>Hedysarum coronarium</i> L.)	102
2.42	Kozinec cizrnovitý (<i>Astragalus cicer</i> L.)	104
2.43	Krambe habešská (<i>Crambe abyssinica</i> Hochst.)	106
2.44	Krmná kapusta (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> D.C.)	108
2.45	Krmná mrkev (<i>Daucus carota</i> L.)	110
2.46	Lékořice lysá (<i>Glycyrrhiza glabra</i> L.)	112
2.47	Len olejný (<i>Linum usitatissimum</i> L.)	114
2.48	Lesknice kanárská (<i>Phalaris canariensis</i> L.)	116
2.49	Lnička setá (<i>Camelina sativa</i> (L.) Crantz)	118
2.50	Lupina bílá (<i>Lupinus albus</i> L.)	120
2.51	Lupina úzkolistá (<i>Lupinus polyphylus</i> L.)	122
2.52	Lupina žlutá (<i>Lupinus luteus</i> L.)	124
2.53	Mastňák habešský (<i>Guizotia abyssinica</i> (L. f.) Cass)	126
2.54	Mezidruhový hybrid jetelů (<i>Trifolium pratense</i> L. x <i>Trifolium medium</i> L.) ..	128
2.55	Mezidruhové hybridy trav (<i>Festulolium</i>)	130
2.56	Mohár (<i>Setaria italica</i> (L.) Beauv.)	132
2.57	Mužák prorostlý (<i>Silphium perfoliatum</i> L.)	134
2.58	Olejníčka iberská (<i>Lallemantia iberica</i> Fisch. at M.)	136
2.59	Ostropěstřec mariánský (<i>Sylibum marianum</i> (L.) Gaertn.)	138
2.60	Oves nahý (<i>Avena nuda</i> L.)	140
2.61	Ozdobnice čínská (<i>Miscanthus sinensis</i> Andersson)	142
2.62	Parcha saflorová (<i>Rhaponticum carthamoides</i> Garten, syn. <i>Leuzea carthamoides</i> (Willd.) DC)	144
2.63	Pískavice řecké seno (<i>Trigonella foenum-graecum</i> L.)	148
2.64	Pohanka obecná (<i>Fagopyrum esculentum</i> Moench)	150
2.65	Pohanka tatarská (<i>Fagopyrum tataricum</i> (L.) Gaertn)	152
2.66	Pohánka hřebenitá (<i>Cynosurus cristatus</i> L.)	154
2.67	Proso seté (<i>Panicum miliaceum</i> Jacq.)	156

2.68	Pšenice dvouzrnka (<i>Triticum dicoccum</i> Schrank)	158
2.69	Pšenice jednozrnka (<i>Triticum monococcum</i> L.)	160
2.70	Pšenice špalda (<i>Triticum aestivum</i> subsp. <i>spelta</i> (L.)Theil.)	162
2.71	Ptačinoha setá – Seradela (<i>Ornithopus sativus</i> Brot.)	164
2.72	Pupalka dvouletá (<i>Oenothera biennis</i> L.)	166
2.73	Quinoa (<i>Chenopodium quinoa</i> Willd.)	168
2.74	Ředkev olejná (<i>Raphanus sativus</i> L. ssp. <i>Oleiformis</i> Pers.)	170
2.75	Sléz krmný (<i>Malva verticillata</i> L.)	172
2.76	Svazenka shloučená (<i>Phacelia congesta</i> Hook.)	176
2.77	Svazenka vratičolistá (<i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth.)	178
2.78	Světlice barvířská (<i>Carthamus tinctorius</i> L.)	180
2.79	Štírovník bahenní (<i>Lotus uliginosus</i> Schk.)	184
2.80	Štírovník jednoletý (<i>Lotus ornithopodioides</i> L.)	186
2.81	Štírovník růžkatý (<i>Lotus corniculatus</i> L.)	188
2.82	Šťovík Uteuša (<i>Rumex patienta</i> L. x <i>Rumex tianschanicus</i> A.Los.)	192
2.83	Tolice dětelová (<i>Medicago lupulina</i> L.)	194
2.84	Topinambur (<i>Helianthus tuberosus</i> L.)	198
2.85	Tritikále (x <i>Triticosecale</i>)	202
2.86	Třeslice prostřední (<i>Briza media</i> L.)	204
2.87	Tuřín (<i>Brassica napus</i> L. var. <i>napobrassica</i> (L.) Rchb.)	206
2.88	Tykev olejná (<i>Cucurbita pepo</i> L., var. <i>oleifera</i>)	208
2.89	Úročník bolhoj (<i>Anthyllis vulneraria</i> L.)	210
2.90	Vičeneč ligrus (<i>Onobrychis viciifolia</i> Brot.)	214
2.91	Vikev panonská (<i>Vicia pamonica</i> Crantz)	218
2.92	Vikev setá (<i>Vicia sativa</i> L.)	220
2.93	Vlákeň oboupohlavná – Sida (<i>Sida hermafrodita</i> L.(Rusby))	222
2.94	Vodnice (<i>Brassica napus</i> L., var. <i>napa</i>)	224
2.95	Vojtěška srpovitá (<i>Medicago sativa</i> L. subsp. <i>falcata</i>)	226
2.96	Žitňák hřebenitý (<i>Agropyron pectinatum</i> (M.Bieb.) P. Beauv)	228
2.97	Žito svatojánské (<i>Secale cereale</i> L. var. <i>multicaule</i> METZG. ex ALEF)	230
3	Literatura	233
4	Odrůdy vyšlechtěné ve Výzkumném ústavu picinářském, spol. s r.o. a Zemědělském výzkumu, spol. s r. o. Troubsko	237
5	Rejstřík latinských názvů	241
6	Rejstřík českých názvů	247
7	Rejstřík anglických názvů	254
8	Rejstřík slovenských názvů	264