

Obsah

Úvod (J. Kolbek)	9
Metodická poznámka (J. Kolbek)	10
1 Vegetace skalních štěrbin a zdí (J. Kolbek)	11
<i>Asplenietum rutae-murariae-trichomanis</i>	12
<i>Asplenio rutaе-murariae-Gymnocarpietum robertiani</i>	13
<i>Cymbalariae muralis</i>	18
<i>Corydalidetum luteae</i>	18
<i>Woodsio ilvensis-Asplenietum septentrionalis</i>	20
<i>Asplenietum septentrionalis</i>	22
<i>Asplenio-Polypodieta</i>	24
Společenstvo s <i>Cystopteris fragilis</i>	25
2 Vegetace otevřených sutí (J. Kolbek & J. Sádlo)	27
<i>Dryopteridetum robertianae</i> (J. Kolbek)	28
<i>Chaenorrhino-Galeopsietum angustifoliae</i> (J. Sádlo)	29
Společenstvo s <i>Anthericum liliago</i> (J. Kolbek)	34
<i>Senecioni sylvatici-Galeopsietum ladani</i> (J. Sádlo)	36
<i>Festuco ovinae-Saxifragetum decipientis</i> (J. Kolbek)	37
Společenstvo s <i>Chamerion dodonaei</i> (J. Kolbek)	39
3 Pionýrská bylinná vegetace primitivních půd (J. Kolbek)	40
<i>Airetum praecocis</i>	41
<i>Filagini-Vulpietum</i>	41
<i>Arabidopsietum thalianae</i>	43
<i>Polytricho piliferi-Scleranthesetum perennis</i>	44
<i>Jasione montanae-Festucetum ovinae</i>	46
<i>Agrostietum coarctatae</i>	49
4 Xerotermní až semixerotermní bylinná vegetace (J. Kolbek)	51
<i>Alyso saxatilis-Festucetum pallentis</i>	52
<i>Asperulo glaucae-Festucetum pallentis</i>	56
<i>Allio montani-Sedetum albi</i>	58
<i>Melico transsilvanicae-Semprevivetum soboliferi</i>	60
<i>Potentillo arenariae-Festucetum pallentis</i>	63
<i>Primulo veris-Seslerietum calcariae</i>	66
<i>Saxifrago aizoidis-Seslerietum calcariae</i>	70
<i>Carici humilis-Festucetum sulcatae</i>	73
<i>Pulsatillo pratensis-Festucetum valesiacae</i>	75
<i>Erysimo crepidifolii-Festucetum valesiacae</i>	77
<i>Koelerio macranthae-Stipetum joannis</i>	81
<i>Diantho deltoidis-Festucetum rupicolae</i>	82
<i>Scabioso ochroleucae-Brachypodietum pinnati</i>	85
<i>Festuco-Brachypodietum pinnati</i>	86
<i>Pulsatillo pratensis-Avenochloetum pratensis</i>	87
5 Semitermofilní až termofilní lemová vegetace (J. Kolbek)	92
<i>Geranio-Anemonetum sylvestris</i>	93
<i>Geranio-Dictamnetum</i>	94
<i>Peucedanetum cervariae</i>	98
<i>Geranio-Trifolietum alpestris</i>	101
<i>Origanu vulgaris-Vincetoxicetum hirundinariae</i>	104
Společenstvo <i>Geranium sanguineum-Cotoneaster integerrimus</i>	106

<i>Trifolio medii-Agrimonietum</i>	108
<i>Vicietum sylvaticae</i>	109
<i>Cynancho-Calamagrostietum arundinaceae</i>	110
6 Acidofilní kerčíková vegetace s vřesem a borůvkou (J. Kolbek)	112
Společenstvo s <i>Nardus stricta</i>	113
<i>Deschampsio-Callunetum</i>	113
<i>Euphorbio cyparissiae-Callunetum</i>	116
<i>Antherico-Callunetum</i>	117
<i>Rhodococco-Vaccinietum myrtilli</i>	118
<i>Calamagrostio arundinaceae-Vaccinietum</i>	119
7 Segetální vegetace (Z. Kropáč & S. Lecjaková)	121
<i>Scleranthion annui</i>	123
<i>Spergulo arvensis-Scleranthesetum annui</i>	123
<i>Papaveretum argemones</i>	125
<i>Aphano-Matricarietum chamomillae</i>	128
Společenstvo s <i>Aphanes arvensis</i>	130
Společenstvo s <i>Arabidopsis thaliana</i>	131
Společenstvo s <i>Aethusa cynapium</i>	136
<i>Polygono-Chenopodion polyspermi</i>	137
Společenstvo se <i>Spergula arvensis</i>	140
<i>Panico-Setariion</i>	140
Společenstvo s <i>Digitaria ischaemum</i>	142
<i>Atriplici-Chenopodietales albi</i>	142
Společenstvo s <i>Apera spica-venti</i>	143
Společenstvo s <i>Echinochloa crus-galli</i>	143
<i>Sherardion</i>	145
Společenstvo s <i>Neslia paniculata</i>	145
<i>Caucalidion lappulae</i>	148
Společenstvo s <i>Consolida regalis</i>	148
Společenstvo s <i>Adonis aestivalis</i>	149
<i>Fumario-Euphorbion</i>	152
Společenstvo s <i>Amaranthus retroflexus</i>	153
<i>Centaureetalia cyanii</i>	155
Společenstvo s <i>Papaver rhoeas</i>	155
<i>Stellarietea mediae</i>	157
Společenstvo s <i>Chenopodium album</i>	158
Význam, ochrana a návrh managementu segetálních společenstev	159
8 Ruderální vegetace (J. Dostálek, J. Kolbek, J. Husáková & J. Sádlo)	164
<i>Bidentetum tripartitae</i> (J. Husáková)	168
<i>Chenopodietum rubri</i> (J. Dostálek)	169
<i>Chenopodietum fisticolii</i> (J. Dostálek)	170
<i>Chenopadio-Atriplicetum prostratae</i> (J. Dostálek)	171
Společenstvo s <i>Puccinellia distans</i> (J. Dostálek)	171
<i>Hyoscyamo nigri-Malvetum neglectae</i> (J. Dostálek)	173
<i>Matricario-Anthemidetum corniculae</i> (J. Sádlo)	175
<i>Brometum sterilis</i> (J. Dostálek)	176
<i>Linario vulgaris-Brometum tectorum</i> (J. Dostálek)	177
<i>Hordeetum murini</i> (J. Dostálek)	179
<i>Chenopodietum albo-viridis</i> (J. Dostálek)	180
<i>Sisymbrio-Atriplicetum nitentis</i> (J. Dostálek)	181
<i>Capsello-Descurainietum sophiae</i> (J. Dostálek)	183
<i>Lepidio drabae-Agropyretum repentis</i> (J. Dostálek)	184
Společenstvo s <i>Matricaria perforata</i> (J. Dostálek)	187

Společenstvo s <i>Cirsium arvense</i> (J. Dostálek)	187
Společenstvo s <i>Atriplex patula</i> (J. Dostálek)	188
Společenstvo s <i>Thlaspi arvense</i> (J. Dostálek)	189
Společenstvo <i>Chenopodium album-Euphorbia helioscopia</i> (J. Dostálek)	190
<i>Potentillo argenteae-Artemisietum absinthii</i> (J. Kolbek)	190
<i>Lappulo echinatae-Cynoglossetum</i> (J. Kolbek)	194
Společenstvo <i>Lappula squarrosa-Artemisia scoparia</i> (J. Sádlo)	195
<i>Tanaceto-Artemisietum vulgaris</i> (J. Dostálek)	197
<i>Melilotetum albo-officinalis</i> (J. Dostálek)	199
<i>Echio-Melilotetum</i> (J. Dostálek)	201
<i>Berteroetum incanae</i> (J. Dostálek)	201
<i>Epilobio-Geranietum robertiani</i> (J. Husáková)	202
<i>Stachyo-Impatientetum noli-tangere</i> (J. Husáková)	204
Společenstvo s <i>Galium odoratum</i> (J. Husáková)	206
<i>Aethuso-Campanuletum trachelii</i> (J. Sádlo)	208
Společenstvo s <i>Impatiens parviflora</i> (J. Husáková)	208
<i>Alliario officinalis-Chaerophylletum temuli</i> (J. Husáková)	211
<i>Torilidetum japonicae</i> (J. Dostálek)	212
<i>Anthrisco-Asperugetum procumbentis</i> (J. Sádlo)	213
Společenstvo s <i>Chelidonium majus</i> (J. Husáková)	214
<i>Chenopodio boni-henrici-Ballotetum nigrae</i> (J. Dostálek)	214
<i>Sambucetum ebuli</i> (J. Kolbek)	215
<i>Arctietum lappae</i> (J. Dostálek)	218
<i>Lamio-Conietum maculati</i> (J. Dostálek)	219
Společenstvo s <i>Malva sylvestris</i> (J. Dostálek)	220
<i>Agropyro repantis-Aegopodietum podagrariae</i> (J. Dostálek)	221
<i>Chaerophylletum bulbosi</i> (J. Dostálek)	222
<i>Chaerophylletum aromatici</i> (J. Dostálek)	223
<i>Chaerophylletum aurei</i> (J. Dostálek)	224
<i>Rumici obtusifoli-Chenopodietum</i> (J. Dostálek)	226
<i>Urtico-Heracleetum mantegazzianii</i> (J. Kolbek)	227
Společenstvo s <i>Anthriscus sylvestris</i> (J. Dostálek)	229
Společenstvo <i>Urtica dioica-Artemisia vulgaris</i> (J. Dostálek)	230
Společenstvo s <i>Carduus crispus</i> (J. Dostálek)	231
Společenstvo s <i>Bunias orientalis</i> (J. Dostálek)	232
Společenstvo se <i>Stellaria nemorum</i> (J. Husáková)	233
Společenstvo se <i>Galeobdolon argentatum</i> (J. Kolbek)	235
Společenstvo se <i>Solidago gigantea</i> (J. Kolbek)	235
Společenstvo se <i>Solidago canadensis</i> (J. Kolbek)	237
Společenstvo s <i>Helianthus tuberosus</i> agg. (J. Kolbek)	238
Společenstvo s <i>Reynoutria japonica</i> (J. Kolbek)	238
Společenstvo s <i>Reynoutria sachalinensis</i> (J. Kolbek)	240
Společenstvo s <i>Rudbeckia hirta</i> (J. Kolbek)	240
Společenstvo s <i>Aster novi-belgii</i> agg. (J. Kolbek)	241
Společenstvo s <i>Lycium barbarum</i> (J. Kolbek)	241
Společenstvo s <i>Elytrigia repens</i> (J. Husáková)	243
<i>Convolvulo arvensis-Caricetum hirtae</i> (J. Husáková)	244
<i>Falcario vulgaris-Agropyretum repantis</i> (J. Kolbek)	245
Společenstvo s <i>Tussilago farfara</i> (J. Husáková)	246
Společenstvo se <i>Sedum hispanicum</i> (J. Kolbek)	248
Společenstvo <i>Teucrium botrys-Chaenorhinum minus</i> (J. Kolbek)	248
<i>Rumici crispri-Agropyretum repantis</i> (J. Dostálek)	249
<i>Potentilletum anserinae</i> (J. Dostálek)	249
<i>Potentilletum reptantis</i> (J. Dostálek)	251
Společenstvo s <i>Veronica peregrina</i> (J. Sádlo)	253

<i>Herniarietum glabrae</i> (J. Kolbek)	253
<i>Sagino procumbentis-Bryetum argentei</i> (J. Kolbek)	256
<i>Lolio-Plantaginetum majoris</i> (J. Dostálek)	257
<i>Poetum annuae</i> (J. Dostálek)	259
<i>Poo supinae-Alchemilletum hybridae</i> (J. Husáková)	260
<i>Prunello-Plantaginetum majoris</i> (J. Husáková)	261
<i>Matricario-Polygonetum arenastri</i> (J. Dostálek)	263
<i>Eragrostio-Polygonetum arenastri</i> (J. Kolbek & J. Husáková)	265
<i>Poo-Coronopetum squamati</i> (J. Husáková)	265
Společenstvo s <i>Digitaria ischaemum</i> (J. Husáková)	266
Společenstvo s <i>Chamomilla suaveolens</i> (J. Dostálek)	267
Společenstvo s <i>Lepidium ruderale</i> (J. Dostálek)	269
Společenstvo s <i>Chamomilla recutita</i> (J. Dostálek)	270
Společenstvo s <i>Capsella bursa-pastoris</i> (J. Dostálek)	271
<i>Carici leporinae-Agrostietum tenuis</i> (J. Husáková)	272
Společenstvo s <i>Holcus mollis</i> (J. Husáková)	274
<i>Sedo acri-Poetum compressae</i> (J. Kolbek & J. Dostálek)	275
Společenstvo <i>Sedum album-Poa compressa</i> (J. Kolbek & J. Dostálek)	276
Společenstvo s <i>Poa compressa</i> (J. Kolbek & J. Dostálek)	277
 9 Paseková vegetace (Z. Neuhäuslová)	279
Charakteristika vyšších vegetačních jednotek	279
<i>Senecioni sylvatici-Epilobietum angustifolii</i>	281
<i>Digitali purpureae-Epilobietum angustifolii</i>	285
<i>Epilobietum angustifolii</i>	286
Společenstvo s <i>Calamagrostis epigejos</i>	288
<i>Epilobio-Atropetum bellae-donnae</i>	291
Společenstvo <i>Poa nemoralis-Melica nutans</i>	293
Společenstvo s <i>Calamagrostis arundinacea</i>	296
<i>Senecionetum fuchsii</i>	300
<i>Myrtillo-Avenellatum flexuosae</i>	303
Společenstvo s <i>Agrostis capillaris</i>	305
Společenstvo s <i>Carex brizoides</i>	306
Společenstvo <i>Juncus effusus-Agrostis stolonifera</i>	308
Společenstvo s <i>Calamagrostis villosa</i>	310
<i>Rubetum idaei</i>	311
Společenstvo <i>Betula pendula-Rubus idaeus</i>	314
Poznámky k dalším travinným a bylinným pasekovým porostům Křivoklátska	314
Význam, ochrana a management pasekových společenstev	316
 10 Vegetace ostružiníků (T. Kučera, † J. Holub & P. Havlíček)	317
Společenstvo <i>Rubus</i> sp. div. [<i>Trifolion mediij</i>]	318
Společenstvo <i>Rubus</i> sp. div. [<i>Arrhenatheretalia/Dauco-Melilotion</i>]	319
Společenstvo <i>Rubus</i> sp. div. [<i>Lamio albi-Chenopodietales boni-henrici</i>]	322
Společenstvo <i>Rubus</i> sp. div. [<i>Gilio-Urticetea</i>]	323
Společenstvo <i>Rubus</i> sp. div. [<i>Pruno-Rubion radulae</i>]	326
Společenstvo <i>Rubus plicatus-Frangula alnus</i>	328
Společenstvo <i>Rubus</i> sp. div. [<i>Lonicero-Rubion silvatici</i>]	333
Společenstvo <i>Rubus</i> sp. div. [<i>Atropetalia</i>]	333
Společenstvo <i>Rubus</i> sp. div. [<i>Sambuco-Salicion capreae</i>]	337
Společenstva <i>Rubus</i> sp. div. [kulticenózy]	338
 11 Summary	340
 12 Literatura	350
 Fotografická příloha	357