

Obsah

Úvod (J. Kolbek)	8
Metodická poznámka (J. Kolbek)	10
1 Rynholec: Nová sonda do postglaciálního vývoje vegetace na severním pomezí Křivoklátska (P. Pokorný)	11
2 Acidofilní lemy (J. Kolbek & T. Kučera)	19
Společenstvo <i>Silene nutans-Poa angustifolia</i>	19
3 Lesní prameniště (T. Kučera, K. Boublík, P. Petřík & J. Kolbek)	23
<i>Caricetum remotae</i>	23
<i>Cardamino-Chrysosplenietum alternifolii</i>	26
4 Společenstva lesních balvanišť (J. Kolbek, K. Boublík & T. Černý)	28
<i>Impatiens-Dryopteridetum filicis-maris</i> (J. Kolbek & K. Boublík)	29
Společenstvo <i>Dicranum scoparium-Deschampsia flexuosa</i> (T. Černý & K. Boublík)	37
5 Listnaté mezofilní až xerotermní křoviny (J. Sádlo)	41
<i>Prunetum fruticosae</i>	48
<i>Juniperomo communis-Cotoneastretum integrerrimae</i>	52
<i>Antherico-Coryletum</i>	58
<i>Ligustro-Prunetum</i>	59
<i>Rhamno catharticae-Cornetum sanguineae</i>	66
<i>Ribeso alpini-Rosetum pendulinae</i>	72
<i>Sambucetum racemosae</i>	75
<i>Salicetum capreae</i>	78
<i>Sambucetum nigrae</i>	80
<i>Lycetum halimifolii</i>	83
<i>Ficario-Sambucetum nigrae</i>	84
6 Lesy	
6.1 Historický průzkum vývoje lesů CHKO Křivoklátsko (J. Jelínek, J. Kolbek, O. Víttek & O. Bílek)	87
6.2 Vrbové křoviny a fragmenty stromových vrbin (Z. Neuhäuslová)	100
<i>Salicetum triandrae</i>	101
Společenstvo se <i>Salix fragilis</i>	104
6.3 Mokřadní olšiny a bažinné vrbiny (Z. Neuhäuslová, J. Kolbek & T. Kučera)	105
<i>Carici elongatae-Alnetum</i> (Z. Neuhäuslová)	107
<i>Carici acutiformis-Alnetum glutinosae</i> (Z. Neuhäuslová)	109
<i>Salicetum auritae</i> (J. Kolbek & T. Kučera)	112
6.4 Lužní lesy (Z. Neuhäuslová)	113
<i>Stellario-Alnetum glutinosae</i>	114
<i>Carici remotae-Fraxinetum</i>	119
6.5 Dubohabřiny (Z. Neuhäuslová)	125
<i>Melampyro nemorosi-Carpinetum</i>	125
6.6 Suťové a roklinové lesy (M. Husová, K. Boublík, T. Černý, P. Petřík & J. Sádlo)	143
<i>Aceri-Carpinetum</i> (M. Husová)	144
<i>Lunario-Aceretum</i> (M. Husová)	154

<i>Arunco-Aceretum</i> (M. Husová)	158
společenstvo <i>Tilia cordata-Poa nemoralis</i> (K. Boublík, T. Černý & P. Petřík)	162
<i>Seslerio albicanis-Tilietum cordatae</i> (J. Sádlo)	168
6.7 Bučiny (J. Moravec & K. Boublík)	171
<i>Tilio cordatae-Fagetum</i> (J. Moravec)	171
<i>Festuco altissimae-Fagetum</i> (J. Moravec)	179
<i>Cephalanthero-Fagetum</i> (J. Moravec)	181
<i>Luzulo-Fagetum</i> (J. Moravec)	182
<i>Dryopterido dilatatae-Fagetum</i> (K. Boublík)	186
6.8 Jedliny a jedlové doubravy (M. Husová)	187
<i>Carici remotae-Abietetum</i>	188
<i>Luzulo pilosae-Abietetum</i>	189
<i>Deschampsio flexuosae-Abietetum</i>	193
<i>Abieti-Quercetum</i>	197
6.9 Teplomilné doubravy (J. Kolbek, Z. Neuhäuslová & T. Kučera)	201
<i>Sorbo torminalis-Quercetum</i> (J. Kolbek & Z. Neuhäuslová)	202
<i>Torilido-Quercetum</i> (J. Kolbek)	208
<i>Dictamno-Sorbetum</i> (J. Kolbek)	213
<i>Potentillo albae-Quercetum</i> (Z. Neuhäuslová & J. Kolbek)	215
<i>Carici humilis-Quercetum</i> (J. Kolbek & T. Kučera)	220
6.10 Acidofilní doubravy (Z. Neuhäuslová, J. Kolbek, T. Kučera, P. Petřík & M. Husová)	224
<i>Luzulo albidae-Quercetum</i> (Z. Neuhäuslová)	225
<i>Molinio arundinaceae-Quercetum</i> (Z. Neuhäuslová)	230
<i>Vaccinio vitis-idaeae-Quercetum</i> (T. Kučera & P. Petřík)	233
<i>Viscario-Quercetum</i> (J. Kolbek & Z. Neuhäuslová)	236
<i>Calluno-Quercetum</i> (J. Kolbek & M. Husová)	241
6.11 Acidofilní bory (M. Husová, J. Kolbek, P. Petřík, K. Boublík, T. Černý & J. Brabec)	243
<i>Cladonio rangiferinae-Pinetum sylvestris</i> (M. Husová)	244
<i>Hieracio pallidi-Pinetum</i> (J. Kolbek)	251
<i>Cardaminopisio petraeae-Pinetum</i> (J. Kolbek & J. Brabec)	254
Společenstvo <i>Deschampsia flexuosa-Pinus sylvestris</i> (P. Petřík, K. Boublík & T. Černý)	255
Společenstvo <i>Betula pubescens</i> agg.- <i>Pinus sylvestris</i> (P. Petřík & K. Boublík)	257
6.12 Bazifilní bory (J. Kolbek)	258
Společenstvo <i>Sesleria albicans-Pinus sylvestris</i>	259
6.13 Rašelinné březiny (J. Kolbek & T. Kučera)	261
Společenstvo <i>Betula pubescens</i>	262
6.14 Akáty (M. Vítková, J. Kolbek, J. Sádlo & H. Härtel)	264
<i>Chelidonio-Robinietum</i> (M. Vítková, J. Kolbek, J. Sádlo & H. Härtel)	266
<i>Impatiensi parviflorae-Robinietum</i> (M. Vítková, J. Kolbek, J. Sádlo & H. Härtel)	271
<i>Poo nemoralis-Robinietum</i> (M. Vítková & J. Kolbek)	273
<i>Melico transsilvanicae-Robinietum</i> (J. Kolbek & M. Vítková)	277
7 Doplňky	285
7.1 Vodní vegetace (J. Kolbek)	285
<i>Hydrocharitetum morsus-ranae</i>	285
7.2 Vegetace obnažených den a náplavů (T. Kučera, P. Petřík & J. Sádlo)	285
Zónace vegetace obnažených den (T. Kučera)	285

Štěrkové náplavy v nivě Berounky (P. Petřík)	286
<i>Bidentetum cernui</i> (J. Sádlo)	288
7.3 Mokřadní vegetace (T. Kučera, J. Kolbek & T. Černý)	289
<i>Caricetum rostratae</i> (T. Kučera & J. Kolbek)	289
<i>Calamagrostietum lanceolatae</i> (T. Kučera & J. Kolbek)	290
<i>Caricetum gracilis typicum</i> var. s <i>Festuca pratensis</i> (T. Kučera)	290
<i>Caricetum acutiformis</i> (T. Kučera)	292
<i>Caricetum vulpinae</i> (T. Kučera)	292
<i>Phalaridetum arundinaceae</i> (T. Kučera)	293
Společenstvo s <i>Eriophorum angustifolium</i> (T. Černý, J. Kolbek & T. Kučera)	293
7.4 Luční vegetace (T. Kučera & J. Kolbek)	294
<i>Angelico-Cirsietum oleracei</i> (T. Kučera)	294
<i>Polygono-Cirsietum palustris geranietosum palustris</i> (T. Kučera)	297
<i>Polygono-Cirsietum palustris caricetosum appropinquatae</i> (T. Kučera)	297
<i>Polygono-Cirsietum palustris molinietosum coeruleae</i> (T. Kučera)	299
<i>Polygono-Cirsietum palustris</i> var. s <i>Thalictrum lucidum</i> (T. Kučera)	300
<i>Scirpo-Cirsietum cani caricetosum gracilis</i> (T. Kučera)	300
<i>Polygono-bistortae-Trollietum altissimi</i> (T. Kučera)	300
<i>Scirpo-Caricetum brizoidis</i> (T. Kučera)	301
<i>Filipendulo-Geranietum palustris</i> (T. Kučera)	302
Společenstvo s <i>Carex disticha</i> (T. Kučera)	304
<i>Sanguisorbo-Festucetum pratensis</i> var. s <i>Molinia coerulea</i> (T. Kučera)	305
<i>Molinietum coeruleae</i> (T. Kučera & J. Kolbek)	305
<i>Trifolio-Festucetum rubrae carlinetosum</i> (T. Kučera)	305
7.5 Vegetace skalních štěrbín (J. Kolbek, T. Kučera & K. Boublík)	306
<i>Asplenietum septentrionalis</i> (J. Kolbek & T. Kučera)	306
Společenstvo <i>Parmelia saxatilis</i> - <i>Deschampsia flexuosa</i> (K. Boublík)	306
7.6 Vegetace otevřených sutí (P. Petřík, J. Sádlo & J. Kolbek)	307
Společenstvo s <i>Lunaria rediviva</i>	307
7.7 Pionýrská bylinná vegetace primitivních půd (J. Sádlo & P. Petřík)	309
<i>Gageo bohemicae</i> - <i>Veronicetum dillenii</i> (J. Sádlo)	309
<i>Cerastietum pumili</i> (J. Sádlo)	313
Společenstvo <i>Veronica arvensis</i> - <i>Arabidopsis thaliana</i> (P. Petřík)	315
7.8 Semixerotermní bylinná vegetace (J. Kolbek)	318
<i>Scabioso ochroleucae</i> - <i>Brachypodietum pinnati</i>	318
7.9 Termofilní lemová vegetace (J. Kolbek)	318
<i>Geranio-Anemonetum sylvestris</i>	318
7.10 Acidofilní keržíková vegetace s vřesem a borůvkou (J. Kolbek, P. Petřík & K. Boublík)	319
<i>Deschampsio-Callunetum</i> (J. Kolbek)	319
<i>Euphorbio cyparissiae-Callunetum</i> (J. Kolbek)	319
<i>Rhodococco-Vaccinetum myrtilli</i> (P. Petřík & K. Boublík)	320
7.11 Antropicky ovlivněná lemová vegetace (J. Kolbek, P. Petřík & K. Boublík)	321
Společenstvo s <i>Vicia sylvatica</i> (P. Petřík)	321
Společenstvo s <i>Hesperis matronalis</i> (J. Kolbek)	322
Společenstvo s <i>Collomia grandiflora</i> (J. Kolbek)	322
Společenstvo s <i>Cruciata glabra</i> (P. Petřík, K. Boublík & J. Kolbek)	324

7.12 Paseková vegetace (T. Kučera & J. Kolbek)	326
Společenstvo s <i>Molinia arundinacea</i>	326
8 Vegetace Křivoklátska ve světle historicko-ekologických dat (J. Sádlo & P. Pokorný)	327
9 Summary	334
10 Literatura	343
11 Rejstřík / Index	352
Fotografická příloha	365
P01	365
P02	365
P03	365
P04	365
P05	365
P06	365
P07	365
P08	365
P09	365
P10	365
P11	365
P12	365
P13	365
P14	365
P15	365
P16	365
P17	365
P18	365
P19	365
P20	365
P21	365
P22	365
P23	365
P24	365
P25	365
P26	365
P27	365
P28	365
P29	365
P30	365
P31	365
P32	365
P33	365
P34	365
P35	365
P36	365
P37	365
P38	365
P39	365
P40	365
P41	365
P42	365
P43	365
P44	365
P45	365
P46	365
P47	365
P48	365
P49	365
P50	365
P51	365
P52	365
P53	365
P54	365
P55	365
P56	365
P57	365
P58	365
P59	365
P60	365
P61	365
P62	365
P63	365
P64	365
P65	365
P66	365
P67	365
P68	365
P69	365
P70	365
P71	365
P72	365
P73	365
P74	365
P75	365
P76	365
P77	365
P78	365
P79	365
P80	365
P81	365
P82	365
P83	365
P84	365
P85	365
P86	365
P87	365
P88	365
P89	365
P90	365
P91	365
P92	365
P93	365
P94	365
P95	365
P96	365
P97	365
P98	365
P99	365
P100	365
P101	365
P102	365
P103	365
P104	365
P105	365
P106	365
P107	365
P108	365
P109	365
P110	365
P111	365
P112	365
P113	365
P114	365
P115	365
P116	365
P117	365
P118	365
P119	365
P120	365
P121	365
P122	365
P123	365
P124	365
P125	365
P126	365
P127	365
P128	365
P129	365
P130	365
P131	365
P132	365
P133	365
P134	365
P135	365
P136	365
P137	365
P138	365
P139	365
P140	365
P141	365
P142	365
P143	365
P144	365
P145	365
P146	365
P147	365
P148	365
P149	365
P150	365
P151	365
P152	365
P153	365
P154	365
P155	365
P156	365
P157	365
P158	365
P159	365
P160	365
P161	365
P162	365
P163	365
P164	365
P165	365
P166	365
P167	365
P168	365
P169	365
P170	365
P171	365
P172	365
P173	365
P174	365
P175	365
P176	365
P177	365
P178	365
P179	365
P180	365
P181	365
P182	365
P183	365
P184	365
P185	365
P186	365
P187	365
P188	365
P189	365
P190	365
P191	365
P192	365
P193	365
P194	365
P195	365
P196	365
P197	365
P198	365
P199	365
P200	365
P201	365
P202	365
P203	365
P204	365
P205	365
P206	365
P207	365
P208	365
P209	365
P210	365
P211	365
P212	365
P213	365
P214	365
P215	365
P216	365
P217	365
P218	365
P219	365
P220	365
P221	365
P222	365
P223	365
P224	365
P225	365
P226	365
P227	365
P228	365
P229	365
P230	365
P231	365
P232	365
P233	365
P234	365
P235	365
P236	365
P237	365
P238	365
P239	365
P240	365
P241	365
P242	365
P243	365
P244	365
P245	365
P246	365
P247	365
P248	365
P249	365
P250	365
P251	365
P252	365
P253	365
P254	365
P255	365
P256	365
P257	365
P258	365
P259	365
P260	365
P261	365
P262	365
P263	365
P264	365
P265	365
P266	365
P267	365
P268	365
P269	365
P270	365
P271	365
P272	365
P273	365
P274	365
P275	365
P276	365
P277	365
P278	365
P279	365
P280	365
P281	365
P282	365
P283	365
P284	365
P285	365
P286	365
P287	365
P288	365
P289	365
P290	365
P291	365
P292	365
P293	365
P294	365
P295	365
P296	365
P297	365
P298	365
P299	365
P300	365
P301	365
P302	365
P303	365
P304	365
P305	365
P306	365
P307	365
P308	365
P309	365
P310	365
P311	365
P312	365
P313	365
P314	365
P315	365
P316	365
P317	365
P318	365
P319	365
P320	365
P321	365
P322	365
P323	365
P324	365
P325	365
P326	365
P327	365
P328	365
P329	365
P330	365
P331	365
P332	365
P333	365
P334	365
P335	365
P336	365
P337	365
P338	365
P339	365
P340	365
P341	365
P342	365
P343	365
P344	365
P345	365
P346	365
P347	365
P348	365
P349	365
P350	365
P351	365
P352	365
P353	365
P354	365
P355	365
P356	365
P357	365
P358	365
P359	365
P360	365
P361	365
P362	365
P363	365
P364	365
P365	365
P366	365
P367	365
P368	365
P369	365
P370	365
P371	365
P372	365
P373	365
P374	365
P375	365
P376	365
P377	365
P378	365
P379	365
P380	365
P381	365
P382	365
P383	365
P384	365
P385	365
P386	365
P387	365
P388	365
P389	365
P390	365
P391	365
P392	365
P393	365
P394	365
P395	365
P396	365
P397	365
P398	365
P399	365
P400	365
P401	365
P402	365
P403	365
P404	365
P405	365
P406	365
P407	365
P408	365
P409	365
P410	365
P411	365
P412	365
P413	365
P414	365
P415	365
P416	365
P417	365
P418	365
P419	365
P420	365
P421	365
P422	365
P423	365
P424	365
P425	365
P426	365
P427	365
P428	365
P429	365
P430	365
P431	365
P432	365
P433	365
P434	365
P435	365
P436	365
P437	365
P438	365
P439	365
P440	365
P441	365
P442	365
P443	365
P444	365
P445	365
P446	365
P447	365
P448	365
P449	365
P450	365
P451	365
P452	365
P453	365
P454	365
P455	365
P456	365
P457	365
P458	365
P459	365
P460	365
P461	365
P462	365
P463	365
P464	365
P465	365
P466	365
P467	365
P468</td	