

**Plán péče  
o  
přírodní památku  
Olešnice**

**na období  
(2013 – 2028) na 15 let od schválení platnosti zřizovacího předpisu**



# 1. Základní údaje o zvláště chráněném území

## 1.1 Základní identifikační údaje

kód EVL	CZ0523283
evidenční číslo: *)	-
kategorie ochrany:	PP
název území:	Olešnice
druh právního předpisu, kterým bylo území vyhlášeno:	nařízení Královéhradeckého kraje
orgán, který předpis vydal:	rada Královéhradeckého kraje
číslo předpisu: *)	-
datum platnosti předpisu: *)	-
datum účinnosti předpisu: *)	-

\*) – bude doplněno až následně po zveřejnění ve Věstníku právních předpisů kraje a zapsání lokality v Ústředním seznamu ochrany přírody (ÚSOP)

## 1.2 Údaje o lokalizaci území

kraj:	Královéhradecký
okres:	Hradec Králové
obec s rozšířenou působností:	Hradec Králové
obec s pověřeným obecním úřadem:	Chlumeck nad Cidlinou
obec:	Chlumeck nad Cidlinou
	Lovčice
	Olešnice
	Převýšov
katastrální území:	Chlumeck nad Cidlinou
	Lovčice u Nového Bydžova
	Olešnice nad Cidlinou
	Převýšov

### Příloha č. M1:

Orientační mapa 1: 15000 s vyznačením území

### 1.3 Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí

Zvláště chráněné území:

**Katastrální území: 687634, Lovčice u Nového Bydžova**

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )
556/24		lesní pozemek		833	4295	4295
<b>Celkem</b>						<b>4295</b>

**Katastrální území: 735299, Převýšov**

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )
st. 73		zastavěná plocha a nádvoří		308	27	27
73/1		lesní pozemek		258	384927	384927
73/2		lesní pozemek		258	1241	1241
73/3		lesní pozemek		258	17751	17751
73/4		lesní pozemek		258	372410	372410
73/5		lesní pozemek		258	3683	3683
73/6		lesní pozemek		258	166244	166244
73/7		lesní pozemek		258	110618	110618
73/8		lesní pozemek		258	385570	385570
73/9		lesní pozemek		258	241104	241104
73/10		lesní pozemek		258	218504	218504
73/11		lesní pozemek		258	19083	19083
73/12		lesní pozemek		258	4999	4999
73/13		ostatní plocha	ostatní komunikace	258	5867	5867
255/1		ostatní plocha	dráha	308	45848	20676
255/11		ostatní plocha	dráha	103	15201	15201
276		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	53	53
280		ostatní plocha	neplodná půda	10002	1396	1396
<b>Celkem</b>						<b>1969354</b>

**Katastrální území: 651800, Chlumeck nad Cidlinou**

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )
786/1		lesní pozemek		2927	2107	2107
786/2		lesní pozemek		2927	544325	544325
786/3		lesní pozemek		2927	176165	176165
786/4		lesní pozemek		2927	4112	4112
788		lesní pozemek		2927	143126	143126
790/1		lesní pozemek		2927	274281	274281
790/2		lesní pozemek		2927	10022	10022
790/3		lesní pozemek		2927	1619	1619
791/2		trvalý travní porost		2927	88	88
791/3		trvalý travní porost		2927	913	913
813/1		lesní pozemek		2927	601	601
813/2		lesní pozemek		2927	1087	1087
813/3		lesní pozemek		2927	286	286
813/4		lesní pozemek		2927	63389	63389

817		lesní pozemek		336	34101	34101
1162/2	1162/2	ostatní plocha	dráha	1522	44104	3662
1399		ostatní plocha	ostatní komunikace	2927	7577	7577
1400		ostatní plocha	ostatní komunikace	2927	2914	2914
1402/1	1402/1	ostatní plocha	silnice	60000	3667	268
1402/17	1402/1	ostatní plocha	silnice	60000	941	941
1402/18	1402/1	ostatní plocha	silnice	60000	2748	2748
1402/19	1402/1	ostatní plocha	silnice	60000	16704	7450
1402/20		ostatní plocha	ostatní komunikace	2524	284	147
1402/40		ostatní plocha	silnice	2524	16508	15937
1402/41		ostatní plocha	silnice	2524	84	84
1402/42		ostatní plocha	silnice	2524	244	244
1402/52		ostatní plocha	silnice	2524	279	279
1402/53		ostatní plocha	silnice	2524	54	54
<b>Celkem</b>						<b>1298527</b>

**Katastrální území: 710351, Olešnice nad Cidlinou**

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )
261/3		vodní plocha	vodní nádrž umělá	607	8	8
259		lesní pozemek		547	6450	3444
260		lesní pozemek		547	2256	1991
262/1		lesní pozemek		547	227367	227367
279/1		ostatní plocha	ostatní komunikace	547	5551	5551
263/1		lesní pozemek		547	364302	364302
262/2		lesní pozemek		10001	10035	9855
889		ostatní plocha	jiná plocha	10001	240	240
<b>Celkem</b>						<b>612758</b>

**Ochranné pásmo:**

**Katastrální území: 687634, Lovčice u Nového Bydžova**

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )
st. 89		zastavěná plocha a nádvoří		748	1115	1115
st. 339		zastavěná plocha a nádvoří		788	184	184
545/2		lesní pozemek		833	160787	9958
545/11		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	71	388	169
545/15	545/12	orná půda		833	1004	1004
	545/13			846	2226	2226
	545/57			847	1697	1697
	545/58			816	1200	401
545/40	545/56	trvalý travní porost		846	20	20
546/1		orná půda		10001	173158	18378
546/8		ostatní plocha	jiná plocha	821	19131	961
546/13		ostatní plocha	manipulační plocha	816	29545	12194
546/17		ostatní plocha	manipulační plocha	788	1288	402
546/29		ostatní plocha	manipulační plocha	829	1591	1591
549/1		zahrada		748	964	964

550/2		orná půda		748	2418	1040
550/3		zahrada		748	1924	1924
550/41		ostatní plocha	ostatní komunikace	748	227	96
550/42		orná půda		749	3132	1350
550/44		ostatní plocha	jiná plocha	788	3723	2758
556/3	556/7	orná půda		352	3919	188
	556/8			67	2053	284
	556/9			833	5452	1105
	556/10			86	3728	849
	556/11			233	3556	778
	556/12			684	4022	813
	556/13			10002	2123	400
	556/14			10002	3196	511
	556/15			718	3146	548
	556/16			740	2929	644
	556/17			812	3522	1067
	556/18			452	3465	1147
	556/19			374	3730	1511
	556/20			274	2393	1097
	556/21			10002	3251	3137
	556/22			276	3366	571
	556/23			454	3488	602
	556/25			158	2414	439
	556/26			86	2295	449
	556/27			816	2701	493
556/28	10002	2767	490			
556/29	10002	1714	301			
556/30	53	1740	883			
556/31	471	2368	1282			
556/32	267	3463	2283			
556/33	86	1492	1126			
556/34	792	4660	929			
557		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	5110	4193
561/50	561/36	orná půda		66	5535	570
	561/37			830	10386	2041
	561/98			10001	2475	144
561/84	561/92	orná půda		512	11650	622
	561/93			816	5495	1448
	561/94			346	5600	1452
	561/95			50	6456	1506
	561/96			199	10815	2041
561/88	561/89	orná půda		768	8454	3026
	561/90			10002	5483	974
	561/91			762	9463	1472
	561/92			512	11650	1190
561/101		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	1456	165
639/1		ostatní plocha	silnice	811	34739	8050
639/3		ostatní plocha	silnice	811	472	268
639/14		ostatní plocha	silnice	811	334	334
639/15		ostatní plocha	silnice	816	47	47
639/16		ostatní plocha	silnice	10001	644	644
680/1	680	ostatní plocha	silnice	60000	12942	6259
702		ostatní plocha	dráha	210	13631	3741
<b>Celkem</b>						<b>122546</b>

Katastrální území: 735299, Převýšov

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )
68/1		ostatní plocha	manipulační plocha	10001	4309	2686
68/2		trvalý travní porost		287	2055	1651
68/6		zahrada		10002	153	37
68/7		trvalý travní porost		287	304	244
68/8		trvalý travní porost		287	1196	1113
68/9		trvalý travní porost		10001	1558	861
69/1		orná půda		10001	119039	22811
71/4		orná půda		258	1513	1513
73/14		ostatní plocha	manipulační plocha	10001	1461	1241
73/15		ostatní plocha	jiná plocha	310	82	82
73/16		zahrada		224	959	959
73/17		zahrada		331	808	738
73/18		zahrada		221	1023	950
73/19		zahrada		222	1121	1010
73/20		zahrada		40	1256	1106
73/21		zahrada		38	1121	1010
73/22		zahrada		223	1196	1055
73/24		ostatní plocha	sportoviště a rekreační plocha	10001	9271	7442
73/25		zahrada		324	124	83
73/26		zahrada		241	464	464
73/27		ostatní plocha	jiná plocha	10001	378	378
73/29		ostatní plocha	jiná plocha	241	191	191
73/30		ostatní plocha	jiná plocha	10001	265	265
73/31		ostatní plocha	jiná plocha	303	225	169
73/32		ostatní plocha	jiná plocha	310	159	159
73/33		ostatní plocha	jiná plocha	319	142	142
73/34		ostatní plocha	jiná plocha	312	138	138
73/35		ostatní plocha	jiná plocha	321	125	125
73/36		ostatní plocha	jiná plocha	10001	132	132
73/37		ostatní plocha	jiná plocha	322	127	127
73/38		ostatní plocha	jiná plocha	10001	29	29
73/39		ostatní plocha	jiná plocha	330	18	18
73/40		ostatní plocha	jiná plocha	324	23	23
73/41		ostatní plocha	jiná plocha	324	35	35
73/42		ostatní plocha	jiná plocha	327	45	45
73/43		ostatní plocha	jiná plocha	326	44	44
73/44		ostatní plocha	jiná plocha	339	41	41
73/45		ostatní plocha	jiná plocha	339	87	87
73/46		ostatní plocha	jiná plocha	326	63	63
73/47		zahrada		10001	49	49
73/48		zahrada		326	71	71
73/49		ostatní plocha	jiná plocha	10001	15	15
73/50		zahrada		339	72	72
73/51		zahrada		327	128	94
73/52		zahrada		330	138	99
73/53		ostatní plocha	jiná plocha	330	29	29
73/54		zahrada		327	35	35
73/56		zahrada		222	117	84
74/9		ovocný sad		10001	2239	110
74/12		ovocný sad		10001	2788	1016
74/13		orná půda		10001	2833	1039

74/28		zahrada		317	67	67
74/29		zahrada		314	56	56
74/30		zahrada		320	66	66
74/31		zahrada		313	72	72
74/32		zahrada		318	65	65
74/33		zahrada		316	74	17
74/40		zahrada		317	77	77
74/41		zahrada		314	71	71
74/42		zahrada		320	69	69
74/43		zahrada		313	73	73
74/44		zahrada		318	65	65
74/45		zahrada		316	66	66
74/46		zahrada		332	69	26
74/59		orná půda		152	2623	1195
74/60		orná půda		145	5428	2952
74/61		orná půda		112	5495	2908
74/63		orná půda		338	2997	1965
74/64		orná půda		128	6319	4336
74/65		orná půda		128	2764	1408
74/66		orná půda		281	7070	3201
74/67		orná půda		10001	5924	36
st. 77		zastavěná plocha a nádvoří		308	14	14
st. 96		zastavěná plocha a nádvoří		277	517	234
st. 128		zastavěná plocha a nádvoří		221	584	446
st. 129		zastavěná plocha a nádvoří		222	318	281
st. 130		zastavěná plocha a nádvoří		40	284	270
st. 131		zastavěná plocha a nádvoří		38	414	364
st. 132		zastavěná plocha a nádvoří		223	339	295
st. 133/1		zastavěná plocha a nádvoří		224	51	51
st. 133/2		zastavěná plocha a nádvoří		224	542	373
st. 143		zastavěná plocha a nádvoří		297	262	262
st. 144		zastavěná plocha a nádvoří		343	263	263
st. 145		zastavěná plocha a nádvoří		10001	253	253
st. 154/1		zastavěná plocha a nádvoří		266	409	144
st. 154/2		zastavěná plocha a nádvoří		266	645	369
st. 157/1		zastavěná plocha a nádvoří		299	246	246
st. 157/2		zastavěná plocha a nádvoří		10001	81	81
st. 158		zastavěná plocha a nádvoří		10001	19	19
st. 159		zastavěná plocha a nádvoří		10001	141	141

st. 177		zastavěná plocha a nádvoří		241	164	164
st. 184		zastavěná plocha a nádvoří		331	141	141
225		ostatní plocha	silnice	301	10922	10922
226		ostatní plocha	silnice	301	3352	3352
227/1		ostatní plocha	silnice	10002	330	330
227/2		ostatní plocha	ostatní komunikace	258	1834	1834
227/3		ostatní plocha	silnice	60000	18	18
227/5		ostatní plocha	silnice	10001	2969	2969
227/9		ostatní plocha	silnice	60000	11520	6788
229/2		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	2065	542
229/4		ostatní plocha	silnice	60000	10913	6046
229/5		ostatní plocha	silnice	10001	75	75
229/6		ostatní plocha	silnice	41	87	87
229/7		ostatní plocha	silnice	152	98	98
229/8		ostatní plocha	silnice	145	248	248
229/9		ostatní plocha	silnice	113	193	193
229/10		ostatní plocha	silnice	338	115	115
229/11		ostatní plocha	silnice	128	378	378
229/12		ostatní plocha	silnice	128	113	113
229/13		ostatní plocha	silnice	281	248	248
229/14		ostatní plocha	silnice	10002	35	35
255/1		ostatní plocha	dráha	308	45848	3088
255/6		ostatní plocha	silnice	288	1803	1803
255/8		ostatní plocha	dráha	308	298	242
257		ostatní plocha	silnice	86	1741	1741
258/1		trvalý travní porost		266	3659	3114
258/2		ostatní plocha	ostatní komunikace	266	448	25
258/3		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	41	1352	782
258/4		trvalý travní porost		266	1647	669
258/5		ostatní plocha	ostatní komunikace	266	882	425
258/7		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	41	4088	979
263		trvalý travní porost		128	1989	1726
264		orná půda		128	3149	37
265		trvalý travní porost		305	676	576
267		trvalý travní porost		15	807	556
269		trvalý travní porost		254	998	688
271		trvalý travní porost		214	791	637
273		trvalý travní porost		248	3960	3733
274		orná půda		248	4256	63
275		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	1195	460
277		orná půda		285	5896	2871
278		orná půda		305	5613	3603
279		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	350	2314	2132
281		ostatní plocha	neplodná půda	80	108	108
282		ostatní plocha	silnice	80	111	111
283		ostatní plocha	neplodná půda	80	410	365
284		ostatní plocha	silnice	288	3497	1748
285		orná půda		128	6555	2469
290		ostatní plocha	silnice	128	19	19
291		ostatní plocha	silnice	305	58	41
<b>Celkem</b>						<b>144384</b>



**Katastrální území: 651800, Chlumeck nad Cidlinou**

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )
492/1		zahrada		134	1828	778
493		ovocný sad		1101	4025	1639
495		ovocný sad		1103	3477	3145
498/1		zahrada		1101	1139	623
498/2		zahrada		1102	2240	1013
500		ovocný sad		1102	3724	199
502		ovocný sad		779	3645	561
st. 503		zastavěná plocha a nádvoří		2927	963	963
505		orná půda		1412	3163	554
506		ovocný sad		1830	3213	540
509/1		ovocný sad		637	3095	684
510/2		ovocný sad		2216	2808	1022
513/3		ovocný sad		1243	2573	991
514/1		ovocný sad		2889	3419	722
514/2		zahrada		1793	52	52
515		ovocný sad		75	3596	119
521		ovocný sad		172	6307	2962
525/1		ovocný sad		309	2868	1173
525/2		ovocný sad		2532	5813	1629
525/3		ovocný sad		310	3018	130
613/1		ovocný sad		1403	4825	2804
613/2		ovocný sad		1558	5561	2876
613/3		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	193	156
613/4		ovocný sad		3452	2467	2210
614/1		ovocný sad		627	5270	2555
614/3		ovocný sad		2312	1800	1731
615/1		ovocný sad		3249	2370	1432
615/3		ovocný sad		3292	282	192
616/1		ovocný sad		1730	2512	2499
616/2		ovocný sad		526	2895	403
620		zahrada		358	2309	1764
621		zahrada		537	2239	1470
626/2		ostatní plocha	jiná plocha	2780	2184	2114
626/7		ostatní plocha	jiná plocha	2780	2089	1895
626/8		ostatní plocha	ostatní komunikace	2529	352	102
626/9		ostatní plocha	jiná plocha	2780	154	154
626/10		ostatní plocha	jiná plocha	2780	66	66
628/1		ostatní plocha	zeleň	2051	2397	2304
628/2		zahrada		2051	711	363
628/4		ostatní plocha	zeleň	57	106	106
628/5		ostatní plocha	zeleň	2051	1494	399
628/7		ostatní plocha	ostatní komunikace	57	184	105
631		zahrada		57	4032	4032
632/1		ovocný sad		57	2968	2254
646		ovocný sad		1965	4619	539
647		ovocný sad		1889	3066	3066
648		ovocný sad		171	3986	3986
649/1		ovocný sad		1611	2968	2148
649/2		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	142	142

651/11	651/1	orná půda		2099	5061	55
652/1		orná půda		3485	1838	1724
652/2		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	376	376
652/3		ostatní plocha	jiná plocha	330	2417	2327
652/4		ostatní plocha	zeleň	330	384	366
652/5		ostatní plocha	zeleň	330	948	936
778/1		zahrada		1548	2035	1342
778/2		zahrada		1557	1978	544
778/3		zahrada		1556	2466	1549
779/2		zahrada		1676	1166	794
779/3		zahrada		1442	2145	1248
779/4		ovocný sad		831	2691	1296
781/1		ovocný sad		2088	1949	717
782/1		ovocný sad		362	6419	2221
782/2		ovocný sad		2038	3483	1782
782/3		ovocný sad		1665	2330	1890
783/1		ovocný sad		1674	2053	1085
783/2		ovocný sad		816	2105	1110
783/3		ovocný sad		88	2161	1472
785		ovocný sad		1577	10354	10067
786/1		lesní pozemek		2927	2107	2107
786/5		zahrada		2927	765	765
786/6		zahrada		2927	994	994
791/1		trvalý travní porost		2927	2811	2811
815/1		lesní pozemek		2927	1378177	12252
815/2		lesní pozemek		2927	231694	19849
816		lesní pozemek		336	226548	14109
818/1		ostatní plocha	jiná plocha	10001	241	241
818/2		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	10001	96	96
819/1		orná půda		3465	1265	1265
819/2		zahrada		10001	296	296
819/3		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	1007	246
819/4		orná půda		184	1380	1040
819/8		zahrada		858	1255	956
819/15		orná půda		2089	575	45
819/16		orná půda		148	1333	1333
819/18		orná půda		2088	658	658
820/1		orná půda		10001	29659	553
st. 1107		zastavěná plocha a nádvoří		627	108	12
st. 1109		zastavěná plocha a nádvoří		2051	423	263
1162/2	1162/2	ostatní plocha	dráha	1522	44104	1552
st. 1203		zastavěná plocha a nádvoří		2864	404	404
st. 1342		zastavěná plocha a nádvoří		134	198	198
st. 1346		zastavěná plocha a nádvoří		1403	312	312
1396/1	1396/1	ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	9150	405
1402/1	1402/1	ostatní plocha	silnice	60000	3667	3399
1402/11		ostatní plocha	silnice	2524	133	133
1402/19	1402/1	ostatní plocha	silnice	60000	16704	1292
1402/20		ostatní plocha	ostatní komunikace	2524	284	137
1402/38		ostatní plocha	silnice	2524	238	82

1402/39		ostatní plocha	silnice	10001	32	32
1402/40		ostatní plocha	silnice	2524	16508	571
1402/52		ostatní plocha	silnice	2524	279	60
1403/2		ostatní plocha	silnice	2523	31008	19638
1403/16		ostatní plocha	silnice	10002	4562	4562
1403/17		ostatní plocha	silnice	10002	3251	3251
1403/18		ostatní plocha	silnice	336	347	347
1407/1		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	2682	187
1481	1481	ostatní plocha	dráha	1522	17490	7296
st. 1639		zastavěná plocha a nádvoří		358	115	115
st. 1655		zastavěná plocha a nádvoří		2039	22	22
st. 1682		zastavěná plocha a nádvoří		2780	109	74
st. 1742		zastavěná plocha a nádvoří		1103	51	51
1760		ostatní plocha	ostatní komunikace	2927	2351	2351
st. 1808		zastavěná plocha a nádvoří		362	40	40
st. 1967		zastavěná plocha a nádvoří		858	52	52
st. 2061		zastavěná plocha a nádvoří		184	109	109
st. 2171		zastavěná plocha a nádvoří		1730	44	44
st. 2208		zastavěná plocha a nádvoří		1243	42	42
st. 2259		zastavěná plocha a nádvoří		1674	61	61
st. 2271		zastavěná plocha a nádvoří		1556	71	17
2423/17		ostatní plocha	ostatní komunikace	2524	279	103
st. 2455		zastavěná plocha a nádvoří		2051	70	57
st. 2492		zastavěná plocha a nádvoří		3452	125	125
<b>Celkem</b>						<b>203279</b>

**Katastrální území: 710351, Olešnice nad Cidlinou**

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )
st. 73		zastavěná plocha a nádvoří		300	294	176
st. 74		zastavěná plocha a nádvoří		37	287	24
st. 91		zastavěná plocha a nádvoří		457	475	475
st. 92		zastavěná plocha a nádvoří		327	418	418
st. 98		zastavěná plocha a nádvoří		335	139	139
st. 101		zastavěná plocha a nádvoří		526	29	29

st. 102		zastavěná plocha a nádvoří		527	536	536
st. 103		zastavěná plocha a nádvoří		18	525	525
st. 109		zastavěná plocha a nádvoří		362	75	75
st. 110		zastavěná plocha a nádvoří		34	93	93
st. 113		zastavěná plocha a nádvoří		17	153	7
st. 119		zastavěná plocha a nádvoří		461	161	33
st. 136		zastavěná plocha a nádvoří		476	203	5
261/2		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	607	5	5
261/3		vodní plocha	vodní nádrž umělá	607	8	
259		lesní pozemek		547	6450	3006
260		lesní pozemek		547	2256	265
262/2		lesní pozemek		10001	10035	180
263/3		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	2232	2132
263/4		ostatní plocha	ostatní komunikace	547	719	719
263/5		zahrada		327	424	424
263/6		zahrada		457	403	403
263/7		zahrada		338	774	139
263/8		ostatní plocha	jiná plocha	375	544	122
263/9		zahrada		335	877	877
263/10		zahrada		333	514	122
263/11		zahrada		461	467	90
263/12		zahrada		476	467	124
263/13		zahrada		476	618	221
263/14		zahrada		327	74	49
263/15		zahrada		17	888	135
263/16		zahrada		526	775	775
263/17		zahrada		527	261	261
263/18		zahrada		18	277	277
263/19		zahrada		362	759	759
263/20		zahrada		34	739	739
263/21		ostatní plocha	ostatní komunikace	457	220	220
264/3		zahrada		87	835	245
265/1		ostatní plocha	sportoviště a rekreační plocha	10001	8832	6837
265/2		zahrada		37	590	505
265/3		zahrada		300	512	512
265/4		zahrada		300	283	265
267/1		vodní plocha	rybník	547	89400	41946
268/1		ostatní plocha	jiná plocha	547	4347	200
277		ostatní plocha	ostatní komunikace	359	1978	1978
279/2		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	830	631
309		ostatní plocha	ostatní komunikace	550	2057	1885
400		trvalý travní porost		547	9784	9690
401		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	607	3284	2747
402		ostatní plocha	zeleň	607	6301	4282
<b>Celkem</b>						<b>86302</b>

Pozemky č.791/2 791/3 jsou v KN vedené jako trvalé travní porost, přestože se zde vyskytuje vzrostlý les. Doporučujeme převést na pozemky určené k plnění funkcí lesa  
Ochranné pásmo se nevyhlašuje, je jím území do vzdálenosti 50 m od hranic zvláště chráněného území v souladu s ust. § 37 zákona č. 114/1992 Sb.

#### 1.4 Výměra území a jeho ochranného pásma

Druh pozemku	ZCHÚ plocha v ha	OP plocha v ha	Způsob využití pozemku	ZCHÚ plocha v ha
lesní pozemky	379,2609	6,1726		
vodní plochy	0,0008	4,8856	zamokřená plocha	0
			rybník nebo nádrž	0,0008
			vodní tok	0
trvalé travní porosty	0,1001	2,8089		
orná půda	0	12,6143		
ostatní zemědělské pozemky (zahrad)	0	10,4076		
ostatní plochy	9,1289	17,6415	nepłodná půda	0,1396
			ostatní způsoby využití	8,9893
zastavěné plochy a nádvoří	0,0027	1,1206		
plocha celkem	388,4934	55,6511		

Příloha č. M2:

Katastrální mapa 1: 2000 se zákresem ZCHÚ

#### 1.5 Překryv území s jinými chráněnými územími

národní park:

není

chráněná krajinná oblast:

není

jiný typ chráněného území:

není

Natura 2000

ptačí oblast:

není

evropsky významná lokalita:

CZ0523283 Olešnice

#### 1.6 Kategorie IUCN

Kategorie III. - přírodní památka

#### 1.7 Předmět ochrany ZCHÚ

### 1.7.1 Předmět ochrany ZCHÚ podle zřizovacího předpisu

Hlavním předmětem ochrany je populace silně ohroženého druhu roháč obecný (*Lucanus cervus*) a jeho biotopu (s přihlédnutím na ostatní chráněné a ohrožené druhy vyskytující se v dané lokalitě). Biotopem se rozumí jednak stanoviště jeho rozmnožování, vývoje, tak i stanoviště využívaná mimo období rozmnožování. Konkrétně tedy skupiny starých stromů (vč. torz a jejich zbytků) v porostech až do stádia rozpadu, pařezy pokácených stromů.

Význam lesů pro výskyt roháče je dán přítomností většího množství hroubí a kontinuitou její přítomnosti ve větších lesích, kde se hospodaří přírodě blízkým způsobem. Dostatečné množství odumřelého dřeva v různém stadiu rozpadu je nezbytným předpokladem výskytu tohoto druhu. Samice kladou vajíčka do alespoň povrchově trouchnivějšího, především dubového dřeva (známy jsou nálezy ze širokého spektra dřevin, duby jsou však v našich podmínkách preferovány). Larvy, jejichž vývoj je v našich podmínkách tří až pětiletý se živí trouchnivějícím dřevem. Na rozdíl od jiných druhů hmyzu (např. nosorožci, zlatohlávci) je pro jejich vývoj trouchnivějící dřevo nezbytné, nemohou žít např. v kompostech nebo hromadách pilin, jako jmenovaní brouci. Dospělí brouci se obvykle líhnou již na podzim a přezimují v kukelních komůrkách. V přírodě se objevují od května (výjimečně v teplých letech již od konce dubna) do srpna, maximum výskytu spadá do června a července. Přes den je brouky možné vidět na kmenech a v korunách stromů. Při teplém počasí létají v korunách stromů, obvykle pozdě odpoledne a za soumraku. Imaga láká ronící míza.

Z hlediska výskytu druhu jsou důležité jeho migrační schopnosti. Maximální vzdálenost na jakou migrují samice je asi 1 km, migrační schopnosti samců jsou výrazně vyšší, mohou létat až do vzdálenosti přibližně 3 km. Pro migraci je také důležitá prostupnost porostu. Hustý les je pro roháče významnou bariérou, migračními koridory jsou v takovém případě lesní okraje nebo cesty (Rink a Sinsch 2007). Vhodné rozvržení lesní dopravní sítě proto může velmi dobře pomoci k šíření imag.

### 1.7.2 Hlavní předmět ochrany ZCHÚ – současný stav

#### A. Ekosystémy

Ekosystémy nejsou předmětem ochrany.

## B. Druhy

název druhu	aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	stupeň ohrožení	popis biotopu a druhu
roháč obecný ( <i>Lucanus cervus</i> )	26	druh chráněný dle vyhlášky 395/1992 Sb. v kategorii <b>ohrožený</b> - §3  druh dle příloh II a IV směrnice 92/43/EHS	Žije v dutinách starých stromů a v mrtvých pařezech v lesích a hájích. S odstraňováním starých stromů a pařezů mizí i přirozené prostředí a zdroj obživy tohoto brouka. Snižuje se tak populace roháče obecného, ale i ostatních druhů brouků žijících ve stejném prostředí. V České republice byl rozšířen v listnatých lesích po celém území, dnes je však jeho výskyt lokalizován do několika oblastí. Nejhojněji se pak vyskytuje na jižní Moravě. Dospělci se objevují od konce května do začátku srpna. Samičky roháče kladou vajíčka do rozkládajícího se dřeva. Larvy jsou slepé a živí se rozkládajícím se dřevem pařezů, starých stromů a keřů, hniječích kůlech plotů v kompostových hromadách a listovkách. Larva prochází několika fázemi vývoje a po 4 až 6 letech se zakukluje. Dospělí brouci žijí pouze několik měsíců a živí se nektarem a šťávou stromů a rostlin. Přirozenými nepřáteli roháčů jsou straky, jezevci, lišky, ježci, kočky a hlavně datlové.

## C. Útvary neživé přírody

V ploše PP se nevyskytují útvary neživé přírody, které jsou předmětem ochrany.

### 1.8 Předmět ochrany EVL anebo PO, s kterými je ZCHÚ v překryvu

#### A. Typy přírodních stanovišť

kód a název typu přírodního stanoviště	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis biotopu typu přírodního stanoviště
<b>Tvrdé oligo-mezotrofní vody s bentickou vegetací parožnatek 3140</b>	0,002	V5 Vegetace parožnatek
<b>Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i> 3150</b>	0,005	V1F Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod - ostatní porosty
<b>Bezkolencové louky na vápnatých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách (<i>Molinion caeruleae</i>) 6410</b>	0,29	T1.9 Střídavě vlhké bezkolencové louky
<b>Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (<i>Arrhenatherion</i>, <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i>) 6510</b>	0,000	T1.1 Mezofilní ovsíkové louky
<b>Dubohabřiny asociace <i>Galio-Carpinetum</i> 9170</b>	72,34	L3.1 Hercynské dubohabřiny

Staré acidofilní doubravy s dubem letním ( <i>Quercus robur</i> ) na písčitých pláních 9190	0,91	L7.2 Vlhké acidofilní doubravy
---	------	--------------------------------

## B. Evropsky významné druhy

název druhu	aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	stupeň ohrožení	popis biotopu druhu
roháč obecný ( <i>Lucanus cervus</i> )	26	druh chráněný dle vyhlášky 395/1992 Sb. v kategorii <b>ohrožený- §3</b>  druh dle příloh II a IV směrnice 92/43/EHS	Žije v dutinách starých stromů a v mrtvých pařezech v lesích a hájích. S odstraňováním starých stromů a pařezů mizí i přirozené prostředí a zdroj obživy tohoto brouka. Snižuje se tak populace <i>roháče obecného</i> , ale i ostatních druhů brouků žijících ve stejném prostředí. V České republice byl rozšířen v listnatých lesích po celém území, dnes je však jeho výskyt lokalizován do několika oblastí. Nejhojněji se pak vyskytuje na jižní Moravě. Dospělci se objevují od konce května do začátku srpna. Samičky roháče kladou vajíčka do rozkládajícího se dřeva. Larvy jsou slepé a živí se rozkládajícím se dřevem pařezů, starých stromů a keřů, hnilých kůlech plotů v kompostových hromádách a listovkách. Larva prochází několika fázemi vývoje a po 4 až 6 letech se zakukluje. Dospělí brouci žijí pouze několik měsíců a živí se nektarem a šťávou stromů a rostlin. Přirozenými nepřáteli roháčů jsou straky, jezevci, lišky, ježci, kočky a hlavně datlové

### 1.9 Cíl ochrany

Dlouhodobým cílem je zajištění stabilní populace roháče obecného, případně dalších xylofágních a mykoxylofágních druhů hmyzu a ochrana a vhodná podpora stávajících biotopů starých přirozených dubových porostů.

V případě roháče obecného se jedná zejména o zajištění existence vhodných stromů (starší dubový porost s příměsí ostatních dřevin) a dostatečného množství mrtvé dřevní hmoty (včetně pařezů) na stanovišti. Dále je nutné zajistit dostatek lesních okrajů a světlin menšího rozsahu a kontinuitu věkových tříd stromové vegetace pro zachování vhodných podmínek výskytu tohoto druhu do budoucna.



## 2. Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předmět ochrany

### 2.1 Stručný popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů

Obecně - Území se nachází západně od města Chlumeck nad Cidlinou. Jedná se převážně o rovinnaté území s mírnými svahy se sklonem do 10°. Nadmořská výška je 220-260 m n.m. Území je protnuto silnicí 1. třídy č. 11 a silnicí 2. třídy č. 327 a dále železniční tratí č. 020. Na lokalitě naprosto převládají lesní porosty s dominujícími dubohabřinami. Nepůvodní lesní kultury dosahují podíl cca 20 % celkové plochy. Luční porosty a vodní biotopy dosahují pouze zlomků procent podílu celkové rozlohy.

#### Geomorfologie

Dle regionálního členění reliéfu (Demek 1987) se zájmová oblast nachází v provincii Česká vysočina, subprovincii Česká tabule, v jejímž rámci se vyčleňují dvě oblasti (podsoustavy):

- 1) západní část zájmového území:
- |                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| podsoustava (oblast) | - Středočeská tabule      |
| celek                | - Středolabská tabule     |
| podcelek             | - Mrlinská tabule         |
| okrsek               | - Královéměstecská tabule |
- 2) východní část zájmového území:
- |                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| podsoustava (oblast) | - Východočeská tabule  |
| celek                | - Východolabská tabule |
| podcelek             | - Chlumecká tabule     |
| okrsek               | - Krakovanská tabule   |

#### Geologie a pedologie

Královéměstecská tabule na V a JV Mrlinské tabule; plochá pahorkatina v povodí levých přítoků stř. Mrliny na svrchnoturonských až koniackých slínovcích a vápnitých jílovcích s polohami křemitých jílovců; tvoří plošinový až mírně zvlněný erozně denudační reliéf pleistocenního stáří, s rozsáhlými strukturálně denudačními plošinami a kryopedimenty, na S rozčleněný mělkými plochými údolími a denudačními odlehliky; na Z výrazný okrajový strukturálně denudační svah k Nymburské kotlině podmíněný odolnějšími křemitými jílovcí (tzv. inoceramovými opukami); v záp. části středně až převážně zalesněný dubovými, místy borovými porosty. (Demek 1987).

Krakovanská tabule je jz. část Chlumecké tabule; plochá pahorkatina převážně v povodí Cidliny, na JZ Labe, na slínovcích, jílovcích a spongilitech spodního a středního turonu, svrchního turonu až koniakku, s pleistocenními říčními šterky a písky; slabě rozčleněný erozně akumulací reliéf staropleistocenních říčních teras Labe a Cidliny, s plochými kuestami (s čely na Z) na JZ, proříznutý mladopleistocenním údolím Cidliny; málo zalesněná smrkovými, místy dubovými porosty; převládá orná půda. (Demek 1987).

Z pedologického hlediska tvoří zájmovou oblast přechod půdních typů středoevropské hnědozemě, půdy podzolované a podzoly. Zastoupeným půdním druhem jsou hlinité půdy (Anonymus 1958). Podkladem jsou holocenní fluvialní a deluviofluvialní uloženiny v nivě Mrliny, v okrajích též pleistocenní sprašové hlíny, překrývající sedimenty svrchní křída (vápnité jílovce a jemnozrnné pískovce březenského souvrství - coniakku). Kolem toku Mrlina se vyvinula fluvizem typická s glejem typickým, dále od rybníka pararendzina pseudoglejová s hnědozemí typickou.

Hydrologie – Zájmové území leží na rozvodí Olešnického a Štítarského potoka. Z převážné části je zájmové území odvodňováno Olešnickým potokem (číslo hydrologického pořadí 1-04-04-002) tekoucím jv. směrem a ústícím záhy pod obcí Olešnice do Cidliny. Část území je odvodňována Štítarským potokem (číslo hydrologického pořadí 1-04-05-031) směrem k sz. V zájmovém území se nachází pouze prameniště tohoto toku, který má celkovou délku 27,54 km a ústí do Mrliny

Klimatologie – Území leží (dle Quitta) v oblasti teplé, okrsek teplý, suchý – T2.

Konkrétní údaje o základních klimatických prvcích jsou z měření stanice Chlumeč nad Cidlinou, Kladruby, údaje o srážkových úhrnech ze stanice Lučice.

Měsíční dlouhodobý průměrný úhrn srážek (mm)

Měsíc:

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	celkem
42	36	35	52	55	70	80	71	49	49	45	44	625

Měsíční dlouhodobé průměrné teploty (°C)

Měsíc:

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	celkem
-1,9	-0,7	3,3	8,2	13,5	16,3	18,1	17,4	13,8	8,4	3,3	-0,3	8,3

Průměrné četnosti směru větrů (v % všech pozorování)

Fytogeografie, potenciální přirozená vegetace - Podle Hejného a Slavíka (1988) náleží území do fytogeografického obvodu Českého termofytika. Většina PP leží ve fytogeografickém okrese Rožďalovická pahorkatina, podokrese 13a Rožďalovická tabule, část jižního výběžku u Olešnice pak ve fytogeografickém okrese Cidlinská pánev, podokrese Bydžovská pánev.

Dle Neuhauslové a kol. (2001) jsou potenciální přirozenou vegetací na většině území PP černýšové dubohabřiny asociace *Melampyro nemorosi-Carpinetum*, v okolí Holého vrchu u Olešnice biková doubrava asociace *Luzulo albidae-Quercetum petraeae*.

Charakteristika vegetace

### **Lesní společenstva**

Lesní společenstva jsou v PP Olešnice zcela převažujícím typem vegetace, zaujímají 97% rozlohy. Z hlediska fytocenologické klasifikace náleží většina lesních porostů do dubohabřin asociace *Melampyro nemorosi-Carpinetum* Passarge 1962. Variabilita druhového složení dubohabřin v PP Olešnice je značná a závisí na charakteru geologického podloží, vodním režimu a lesním hospodaření.

Ve stromovém patře dominuje dub zimní, dub letní je na většině území méně častý. Na některých starých dubech v celém území parazituje ochmet evropský. Dále jsou v různém poměru zastoupeny lípa a habr, ojediněle babyka. Sporadicky se vyskytují vzácnější dřeviny jabloň lesní, hrušeň polnička a jilm menší, ten především v místech s vyšší hladinou podzemní vody. Lípa a habr také nejčastěji budují keřové patro. Jiné keře se uplatňují jen výjimečně nebo místně. Častější je líska. Na rozsáhlých plochách keřové patro chybí, nebo má jen malou pokryvnost. Rozvoj keřového patra je dán především zápojem patra stromového, dále edafickými podmínkami a lesnickým hospodařením.

Zápoj stromového patra blokuje často i rozvoj bylinného patra. To má pak nízkou pokryvnost a je druhově chudé. Nejhojněji je zastoupen zmlazený habr a semenáčky dubu, byliny jen

sporadicky. Tento typ je v PP nejběžnější.

Jarní aspekt je chudý, dominuje mu sasanka hajní, jiné druhy se objevují jen ojediněle, vzácnější druhy jarního aspektu nebyly vůbec zaznamenány. Maloplošně se v PP Olešnice vyskytují také suché acidofilní doubravy asociace *Luzulo albidae-Quercetum* Hiltzer 1932 a bodově vlhké acidofilní doubravy asociace *Molinio arundinaceae-Quercetum* Samek 1962 a fragmenty lužních porostů asociace *Pruno-Fraxinetum* Oberdorfer 1953.

Uvedená charakteristika se vztahuje k těm lesním porostům starších věkových stupňů (8 a více), jejichž stromové patro je tvořeno pouze geograficky a stanovištně původními druhy a alespoň místy jsou také částečně výškově a prostorově diferencované. V rámci celé PP představují asi 1/4 rozlohy lesních porostů a jejich plocha se v posledním deceniu snížila o 10%. Zakresleny jsou v mapové příloze M3. Většinu území PP zaujímají mladé kultury a tyčoviny a lesní porosty, v jejichž stromovém patře mají významné zastoupení geograficky a stanovištně nepůvodní druhy, zejména dub červený, dále také smrk, modřín a borovice lesní, další spíše vyjímečně. Nepůvodní druhy se vyskytují často i v lesních porostech vyšších věkových stupňů, do stupně 10, kde je hojně zastoupen zejména smrk.

Ke zvýšení diverzity území přispívá cestní síť, která jej obohacuje o druhy s vyššími nároky na světlo a teplo, o druhy ruderalní a druhy sešlapávaných stanovišť, a také o některé druhy mokřadní, v kalužích a příkopech.

Pro potřeby inventarizačního průzkumu byla lokalita PP Olejnice rozdělena na osm částí: A, B, C, D – lesní porosty; O – okolí Olešnického potoka; P – dálniční přivaděč a lemová společenstva v jeho okolí; S – pramenná oblast Štítarského potoka; Z – koridor železniční trati a lemová společenstva v jeho okolí. Viz. mapová příloha M3

### **Část A**

Táhlý zalesněný hřbet východozápadního směru s převýšením okolo 15 metrů, pod severním svahem se nachází pramenná oblast Štítarského potoka, která je z této části vyjmuta. Jihovýchodní hranici tvoří železniční trať, severní silnice č. 11, západní hranice je totožná s okrajem lesa od Lovčic k silnici III. třídy č. 32734, která pak tvoří směrem k Převýšovu jižní hranici části A. Podle platného LHP zahrnuje lesní oddělení 425, 426 a 427 s výjimkou porostních skupin uvedených v části S.

Ze všech částí je zde největší podíl starších lesních porostů, jejichž stromové patro je tvořeno pouze geograficky a stanovištně původními druhy, tvoří 35% rozlohy, naopak nejmenší je podíl nových pasek, 6% rozlohy části. Z hlediska fytoecologické klasifikace lze tyto porosty přiřadit k asociaci *Melampyro nemorosi-Carpinetum* Passarge 1962.

### **Část B**

Má plochý reliéf a trojúhelníkovitý tvar. Její severozápadní hranici tvoří železniční trať od Převýšova po pramennou oblast Olešnického potoka (která náleží do části C), severovýchodní hranice vede okrajem luk a mladých výsadeb na místě bývalých luk na pravém břehu Olešnického potoka, jižní je tvořena silnicí III. třídy č. 32735 a severním okrajem zástavby obce Převýšov. Podle platného LHP zahrnuje lesní oddělení 428, 429 a porostní skupinu 431A6.

Staré doubravy mají velmi malý podíl (10%) a jsou soustředěny v severovýchodní části. Jejich úbytek v posledním deceniu představuje 23%. Rozsáhlé paseky vznikly především na severním okraji obce Převýšov. Les v těsném okolí obce je poznamenán vyvážením odpadu ze zahrádek, který zvyšuje počet druhů v území o druhy zplanělé, zejména se však projevuje zvýšenou ruderalizací a eutrofizací, které jsou spojeny se změnou druhového spektra a vyšším

zastoupením druhů invazních. Lesních porosty části náleží výhradně k asociaci *Melampyro nemorosi-Carpinetum* Passarge 1962. Při východním okraji části je vegetace ovlivněna vyšší hladinou spodní vody. Poměrně častý je v mladších lesních porostech dub červený.

### Část C

Má plochý reliéf, pouze ve východní části se u Chlumce nad Cidlinou mírně zvedá. Od východu k západu část protínají dva levostranné přítoky Olešnického potoka a severozápadní výběžek leží v jeho pramenné oblasti a je protkán soustavou odvodňovacích struh. Západní hranici části tvoří okraj mladých výsadeb na místě bývalých luk na levém břehu Olešnického potoka a v závěru pak krátce koridor železniční trati k viaduktu, kde se kříží se silnicí č. 11, která tvoří severní hranici části až k západnímu okraji Chlumce nad Cidlinou, východní hranice vede po okraji zahrádkářské kolonie na západním okraji Chlumce nad Cidlinou až k hájovně U tří závor u dálničního přivaděče (silnice č. 327), jehož okraj až ke sjezdu silnice č. 32735 je jižní hranicí části. Podle platného LHP zahrnuje lesní oddělení 430 a 431 s výjimkou porostních skupin vyjmenovaných v částech C a O.

V této části je poměrně vysoký podíl starších porostů s přírodě blízkým složením stromového patra - 25%. Ty jsou soustředěny zejména v západní polovině části. Starší porostní skupiny na severním okraji, obsahují menší podíl nepůvodních dřevin, zejména dubu červeného, proto do této kategorie zařazeny nebyly, i když i zde byly zjištěny některé vzácnější druhy. Úbytek rozlohy starých doubrav vznikem nových pasek v posledním deceniu činí v této části 13%. Většina lesních porostů části náleží k asociaci *Melampyro nemorosi-Carpinetum* Passarge 1962. Nejzajímavější a z hlediska ochrany přírody nejhodnotnější je stará doubrava věkového stupně 10 jihovýchodně od viaduktu a s ní sousedící porostní skupina 430A5, která má náletový charakter (dle historické mapy dříve louka). Leží v pramenné oblasti Olešnického potoka, kterou protíná řada periodických vodotečí (melioračních kanálů).

Bodově se v této části na levém břehu Olešnického potoka vyskytují vlhké acidofilní doubravy asociace *Molinio arundinaceae-Quercetum* Samek 1962. Ve stromovém patře zde dominuje dub letní a dosti hojně je zastoupena bříza pýřitá, v keřovém patře se objevuje krušina olšová.

### Část D

Má protáhlý tvar v severojižním směru. Ve střední části leží Holý vrch (258 metrů), od něhož terén klesá zalesněnými svahy severním, západním a jižním směrem. Nejstrměji, s převýšením necelých 40 metrů, západním směrem k Olešnickému rybníku. V tomto svahu se nachází pramen, nad nímž je vybudována pseudoantická stavba, tzv. „Antická studánka“, jejíž okolí je hojně navštěvováno. Vznikající vodoteč se vlévá zleva do Olešnického rybníka, v jeho litorální části. Severní hranice části je tvořena silnicí II. třídy č. 327 a silnicí III. třídy č. 32735, jihozápadní hranice vede podél Olešnického potoka a posléze podél východního okraje litorálu Olešnického rybníka až k obci Olešnice, po severní hranici zástavby v Olešnici vede jižní hranice části. Východní hranici tvoří částečně zpevněná cesta na západním okraji zahrádkářské kolonie Na Františku. Část zahrnuje i fragmenty starých doubrav oddělené při stavbě dálničního přivaděče. Podle platného LHP do části spadají lesní oddělení 432 a 433.

Staré lesní porosty zaujmají 19% rozlohy části, jejich úbytek vznikem nových pasek v minulém deceniu činí 10%. Na většině plochy představují přirozenou vegetaci dubohabřiny, na jižním a východním okraji části také suché acidofilní doubravy asociace *Luzulo albidae-Quercetum* Hilitzer 1932. Stromové patro je tvořeno dubem zimním a v bylinném patře převládají acidofyty. Suché acidofilní doubravy jsou zachovány pouze v jižní části jejich poloh a vyskytují se spíše bodově, na větší části vytvářejí typy přechodné k dubohabřinám. Podél východního okraje části jsou nahrazeny monokulturami smrku, borovice a dubu červeného.

## Část S

Byla vyčleněna z části A. Jedná se o pramennou oblast Štítarského potoka, kde je lesní vegetace výrazně ovlivněna zvýšenou hladinou podzemní vody. Část protíná síť napřímených a zahloubených periodických vodotečí. Severní hranici tvoří silnice 1. třídy č. 11; zbytek hranice byl vymezen orientačně na základě odlišnosti vegetace. Podle platného LHP zahrnuje části porostních skupin 426A8a, 426A12, 427A1b, 427A2b, 427A12 a celé porostní skupiny 427A5b, 427A7b a 427A14 (0 – zcela vytěžena, nová paseka).

Celé území je v současnosti zalesněno a bylo tomu tak i podle historických map. Celou částí prochází nevýrazná periodická vodoteč, která má několik přítoků a v západním okraji odbočuje pod silnicí severně mimo území PP. Všechny vodoteče mají charakter odvodňovacích kanálů. Lesní vegetace a její druhové složení je výrazně ovlivněno vyšší hladinou podzemní vody a v minulosti se tu mohly vyskytovat i rozsáhlejší světliny s oky slatinné vegetace. Více podmáčené jižní partie s lesními porosty lužního charakteru asociace *Pruno-Fraxinetum* Oberdorfer 1953. Starší, přírodě blízké porosty jsou zde vzácné (snad jen porostní skupina 426A7b ovlivněná vznikem sousedící nové paseky), převážně jde o nedávno vzniklé kultury. Jiný charakter má severozápadní část se starými doubravami věkových skupin 8 a 12. Jedná se o dubohabřiny s bohatě vyvinutým keřovým patrem, většinou velmi obtížně prostupným.

## Část O

Louka, políčka a mladé výsadby dřevin na místě bývalých luk na obou stranách Olešnického potoka. Do části byly zahrnuty nelesní biotopy a mladé výsadby dřevin, kde druhové složení bylinného patra jasně vypovídá, že se před touto výsadbou, tj. před 10 až 30 lety, jednalo o louky. Podle historických map z Druhého vojenského mapování z let 1836-1852 se louky v okolí Olešnického potoka vyskytovaly v ještě větším rozsahu. Bylinné patro starších lesních porostů v tomto prostoru však lučním biotopům neodpovídá, proto jsou tyto porostní skupiny přiřazeny k lesním částem B a C. V současnosti celá část leží podle KN na pozemcích PUPFL. Podle platného LHP zahrnuje porostní skupiny 430A1b (část), 430 A3d, 430A5 (část), 431A2a, 431A2c, 431A3a, 431A4 a bezlesí 430A501 a 431A501.

## Část P

Zahrnuje těleso dálničního přivaděče (silnice II. třídy č. 327) a silnici III. třídy č. 32734 a jejich okraje a příkopy až k okraji lesních porostů v úseku, kde od západu k východu tyto komunikace protínají PP Olešnice. Bez lesních porostů.

## Část Z

Zahrnuje koridor železniční trati č. 020 od Převýšova k viaduktu v místě křížení se silnicí I. třídy č. 11, včetně okrajů, příkopů a cest až k hranici lesních porostů v úseku, kde od jihozápadu k severovýchodu protíná PP Olešnice. Bez lesních porostů.

### Komentář k výskytu invazních druhů

**Borovice vejmutovka (*Pinus strobus*).** Druh je v PP Olešnice vysazen v pěti porostních skupinách, přičemž pouze v jedné je hlavní dřevinou, v ostatních má zastoupení do 3%. Mimo tyto skupiny nebylo pozorováno zmlazení druhu v bylinném nebo keřovém patře.

**Dub červený (*Quercus rubra*).** Druh se vyskytuje jako hospodářská dřevina v různé míře v porostních skupinách všech věkových stupňů, s výjimkou nejstarších (12 až 14). Časté je zmlazení druhu v bylinném a keřovém patře, někdy i mimo skupiny, kde je vysazen. Druh v PP Olešnice vykazuje výrazně invazní chování a významným způsobem narušuje lesní společenstva.

**Douglaska tisolistá (*Pseudotsuga menziesii*).** Druh je v PP Olešnice vysazen ve třech

porostních skupinách, v zastoupení od 5 do 25%. Mimo tyto skupiny nebylo pozorováno zmlazení druhu v bylinném nebo keřovém patře.

**Topol kanadský (*Populus x canadensis*).** Druh je v PP Olešnice vysazen ve třech porostních skupinách. Hojněji v okolí Olešnického potoka a jeho pramenné oblasti. Zmlazení druhu v bylinném nebo keřovém patře nebylo pozorováno. Druh významným způsobem nenarušuje lesní společenstva.

**Trnovník akát (*Robinia pseudacacia*).** Druh je v PP Olešnice vysazen v jedné porostní skupině s 5% zastoupením. Jednotlivé výskyty byly dále zjištěny u Olešnice na jižním okraji lesa a podél koridoru železniční trati. Na těchto lokalitách se druh objevuje i v nižších patrech, ne však příliš hojně. V ostatním území mimo tyto lokality nebylo zmlazení druhu v keřovém nebo bylinném patře pozorováno. Na xerothermnějších stanovištích u Olešnice nebo podél železniční trati má ale druh určitý invazní potenciál.

### Botanika

V území bylo zaznamenáno 445 druhů vyšších rostlin. Vyhláškou 395/1992 Sb. je chráněno celkem 10 druhů – 1 v kategorii kriticky ohrožené, 2 v kategorii silně ohrožené a 7 v kategorii ohrožené. Dalších 30 druhů je uvedeno v Červeném seznamu (Grulich 2012), ale není zvláště chráněno. Z toho 3 druhy jsou zařazeny do kategorie silně ohrožené, 8 druhů do kategorie ohrožené a 19 druhů je zařazeno do kategorie druhů vyžadujících pozornost. Ve výše uvedeném výčtu nejsou započítány druhy, které se v PP Olešnice sice vyskytují, ale neosídlily lokalitu spontánně. Jedná se sněženku podsněžník (§3, C3) a orlíček obecný (C3), které byly na lokalitu přeneseny s odpadem ze zahrádek a jilm vaz (C4a), který byl uměle vysazen. Tyto druhy by v PP neměly být považovány za ohrožené nebo zvláště chráněné. V tabulce druhů je u nich kategorie ochrany sice uvedena, ale narozdíl od ostatních nejsou zvýrazněny tučně. Tato skutečnost je dále zdůrazněna v poznámce.

Mezi botanicky nejcennější části lokality patří niva Olešnického potoka označená jako část O. Olešnický potok začíná jako drobná periodická vodoteč na severovýchodním okraji části A (podle historických map i výše, v místech kde v současnosti není patrné zvodnění). V části C se k této hlavní linii přidružují další vodoteče a postupně vzniká Olešnický potok, v němž již je voda na většině míst přítomna více méně celoročně, jen v nejsušších obdobích místy vysychá. Všechny tyto stružky i vlastní potok mají napřímený tok, jsou zahloubeny a fungují jako odvodňovací kanály. Pás po obou stranách horního toku Olešnického potoka tvořily ještě před 10 až 30 lety luční porosty. V tomto období byla většina těchto luk zalesněna jasanem nebo olší. Bylinné patro si však do značné míry zachovalo luční charakter a obsahuje dosud celou řadu vzácných a ohrožených druhů rostlin vázaných na bezlesá stanoviště. Je pravděpodobné, že již nějakou dobu před zalesněním, nebyly louky koseny. Přesto se zdá, že ke spontánnímu zarůstání náletem docházelo jen pomalu. Zmlazení a keřové patro, i několik desítek let po zalesnění, nejsou na rozsáhlých plochách vyvinuty. Louka zůstala zachována jen ve střední části a částečně byla rozorána, čímž vznikla dvě políčka pro myslivecké hospodaření. Ta byla v době průzkumu osetá směsí málo běžných píceň a obilovin. Stávající louka je zejména v severní části značně eutrofizovaná a ruderalizovaná. Expandují zde traviny a objevuje se řada ruderalních druhů. Zachovalejší jižní část má charakter střídavě vlhké bezkolencové louky asociace *Molinietum caeruleae* Koch 1926. Bezkolencové louky se před zalesněním vyskytovaly jižním směrem i na levém břehu Olešnického potoka až k silnici č. 32735, v místě stávající porostní skupiny 431A2a, kde se zachovalo pozoruhodně bohaté bylinné patro bez příměsi ruderalních druhů. Výskyt bezkolencových luk na místě mysliveckých políček dokládá mimo jiné výskyt *Iris sibirica* na okraji jednoho z nich.

Louky v okolí Olešnického potoka v minulosti tvořily mozaiku společenstev střídavě vlhkých luk, slatinných luk a pcháčových luk, která se v degradované formě zachovala v podstatě

dosud. Hlavní příčinou této degradace je narušení vodního režimu prohloubením melioračních kanálů, k němuž přistupuje absence sečení a zhoršení světelných poměrů výsadbou dřevin.

Cenná jsou i lemová společenstva – část **P a Z** s dominantní růží galskou, která se místy vytvářejí na okrajích komunikací.

Na lokalitě bylo zjištěno 11 geograficky nepůvodních invazních druhů bylinného a keřového charakteru. Významná skupina těchto druhů se vyskytuje v části B na severním okraji obce Převýšov a zejména při cestě východně od fotbalového hřiště, kam je vyvážen odpad ze zahrádek. Lesnický významným dřevinám – dub červený, borovice vejmutovka, douglaska tisolistá, topol kanadský a trnovník akát, je věnována pozornost v části týkající se lesních společenstev.

**Ježatka kuří noha (*Echinochloa crus-galli*).** Druh se v PP Olešnice objevuje jen na antropicky ovlivněných stanovištích, například v okolí lesních cest, pasek, skládek dřeva, apod. Nejhojnější je jako plevel na políčkách pro myslivecké hospodaření v části O. Do přírodních biotopů nezasahuje.

**Křídlatka japonská (*Reynoutria japonica*).** V rámci PP Olešnice byl pozorován ojedinělý výskyt 5 sterilních výhonů na jižním okraji porostní skupiny 433C10. Druh byl pravděpodobně podchycen na počátku invaze avšak je třeba mu nadále věnovat pozornost vzhledem k jeho značnému invaznímu potenciálu.

**Lupina mnoholistá (*Lupinus polyphyllus*).** Druh se v PP Olešnice vyskytuje pouze v malém množství na antropogenním stanovišti v okolí železniční trati, do přírodních biotopů nezasahuje.

**Netýkavka malokvětá (*Impatiens parviflora*).** Nejvýznamnější invazní druh v PP Olešnice. Zejména v letním aspektu výrazně ovlivňuje podobu bylinného patra především lesních společenstev, ale hojně se vyskytuje i na bývalých loukách v okolí Olešnického potoka. Nejvyšší pokryvnost dosahuje na živinami bohatých stanovištích (například v okolí příkrmovacích zařízení), a tam, kde je půdní povrch narušen například pohybem mechanizace nebo vyklízením dřeva. Starší přírodě blízké lesní porosty jsou většinou zasaženy méně, zde se druh vyskytuje roztroušeně až ojediněle.

**Ovsík vyvýšený (*Arrhenatherum elatius*).** Druh v PP Olešnice nevykazuje invazní chování.

**Pámelník bílý (*Symphoricarpos albus*).** V PP Olešnice byl druh nalezen na čtyřech místech, vždy fertilní porosty o rozloze několika m<sup>2</sup>. Jedná se o stanoviště antropicky ovlivněná – železniční násep (odkud následně proniká do lesa), valy zeminy, místa v okolí cesty, kam je vyvážen odpad. K narušení přírodních biotopů ale výraznějším způsobem nedochází.

**Pěťour malouborný (*Galinsoga parviflora*).** Druh se v PP Olešnice vyskytuje jen na antropicky ovlivněných místech, v okolí komunikací a podobně. Nejhojněji na políčkách pro myslivecké hospodaření v části O. Do přírodních biotopů nezasahuje.

**Pěťour srstnatý (*Galinsoga quadriradiata*).** Druh se v PP Olešnice vyskytuje jen na antropicky ovlivněných místech, v okolí komunikací a podobně. Nejhojněji na políčkách pro myslivecké hospodaření v části O. Do přírodních biotopů nezasahuje.

**Turan roční (*Erigeron annuus*).** Druh se v PP Olešnice vyskytuje jen na antropicky ovlivněných místech, především okrajích cest. Do přírodních biotopů nezasahuje.

**Turanka kanadská (*Conyza canadensis*).** Druh se v PP Olešnice vyskytuje často poměrně hojně zejména na antropicky ovlivněných místech - okrajích cest, pasekách, apod. Do přírodních biotopů zasahuje ale jen omezeně.

**Zlatobýl kanadský (*Solidago canadensis*).** Druh byl v PP Olešnice pozorován na antropicky ovlivněných místech, zejména v okolí komunikací. Vyskytuje se také na bývalých loukách v okolí Olešnického potoka. Vždy tvoří pouze menší porosty a pro území v současnosti není invazně nebezpečný.

Zoologie – Vzhledem k předmětu ochrany byl proveden podrobný entomologický průzkum. Na lokalitě PP Olešnice bylo pozorováno celkem 78 druhů brouků (493 jedinců) z celkem 29 čeledí. Tři druhy – zlatohlávek skvostný (*Protaetia speciosissima* – syn. *Potosia aeruginosa*), krajník hnědý (*Calosoma inquisitor*) a roháč obecný – jsou recentně zařazeny ve vyhlášce ZOPK.

ÚSES – podle územního plánu ORP Chlumeč nad Cidlinou zpracovaného roku 2011.

Po severozápadním okraji řešeného území procházejí navazující nadregionální biokoridory K 69MH a K 71MH s vloženými regionálními biocentry H010 Lišické, 978 U tří závor a H015 Olešnické. Biokoridor K 71MH spojuje nadregionální biocentra Žehuňská obora a Bohdaneč, a biokoridor K 69MH spojuje nadregionální biocentra Žehuňská obora a Lodín

- Nadregionální prvky ÚSES:  
Nadregionální biokoridor - K 69 MH  
Nadregionální biokoridor - K 71 MH

- Regionální prvky ÚSES:  
Regionální biocentrum – H010 Lišické  
Regionální biocentrum – 978 U tří závor  
Regionální biocentrum – H015 Olešnické

#### Přehled zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů

název druhu	aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.	popis biotopu druhu, další poznámky
<b>brouci:</b>			
<b>roháč obecný</b> ( <i>Lucanus cervus</i> ) (Linnaeus, 1758) – <b>roháčovití</b> ( <i>Lucanidae</i> )	26	druh chráněný dle vyhlášky 395/1992 Sb. v kategorii <b>ohrožený</b> - §3  druh dle příloh II a IV směrnice 92/43/EHS	Největší evropský brouk, je obyvatel doubřav a smíšených lesů, který proniká i do vhodných městských parků. Dává přednost teplým nížinným lesům, ale místy vystupuje i do vyšších poloh. Samice kladou vajíčka do trouchnivějících kmenů, klád a pařezů, vývoj je v našich podmínkách víceletý (3-5 let), larvy se živí trouchnivějícím dřevem. Dospělí brouci se obvykle líhnou již na podzim a přezimují v kukelních komůrkách, v přírodě se objevují od května (výjimečně v teplých letech již od konce dubna) do srpna, maximum výskytu spadá do června a července. Přes den je brouky možné nalézat na kmenech a v korunách stromů, pozdě odpoledne a večer (při teplém počasí) létají v korunách stromů. Imaga se živí listím dubů, samce láká ronící míza.



<b>zlatohlávek skvostný (<i>Protaetia speciosissima</i> syn. <i>Potosia aeruginosa</i>) (Drury, 1770)</b> <b>zlatohlávkovití (<i>Cetoniidae</i>)</b>	2	druh chráněný dle vyhlášky 395/1992 Sb. v kategorii <b>ohrožený- §3</b>	U nás největší ze zlatohlávků, měří 2,2–2,8 cm. Prostředí: Okraje listnatých lesů. Na teplých místech, je spíše teplomilným druhem. Při teplém slunečném počasí poletuje na okrajích lesů a vysoko v korunách stromů. Pozorovat ho můžeme od května do června. Rozmnožování: Samička klade vajíčka do suchých dutin listnatých stromů, zejména na vrcholu stromu. Vývoj tohoto brouka trvá 3 roky. Larvy žijí v suchých trouchnivých dutinách listnatých stromů (duby, lípy). Larva doroste velikosti asi 6,5 cm a pak se zakuklí. Potrava: Larvy se živí dřevnou suchou kyprou moučkou uvnitř dutého stromu. Dospělí brouci se živí pylem a šťávou přezrálého ovoce (jablka). Denní aktivita.
<b>krajník hnědý (<i>Calosoma inquisitor</i>) (Linnaeus, 1758)</b> <b>střevlíkovití (<i>Carabidae</i>)</b>	1	druh chráněný dle vyhlášky 395/1992 Sb. v kategorii <b>ohrožený- §3</b>	Cca 2 cm velký střevlíkovitý brouk, obvykle měďově nebo bronzově zbarvený, někdy však až modrý, zelený nebo černý. Dospělí brouci i jejich larvy loví housenky různých škodlivých motýlů a pohubí jich velký počet. Imaga se vyskytují od začátku května do června, nejčastěji na zemi nebo na kmenech stromů. Létají jen vzácně. Vyskytují se většinou v rozvolněných listnatých lesích nižších poloh. Typickým místem jeho výskytu je Křivoklátsko nebo Břeclavsko.

název druhu	aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.	popis biotopu druhu, další poznámky
<b>rostliny:</b>			
<b>pěchava slatinná (<i>Sesleria uliginosa</i>)</b>	cca 5 fertálních trsů	§1 - kriticky ohrožené C1t – kriticky ohrožené	Ojedinelý nález podél jedné z odvodňovacích struh na bývalých loukách v severní části pod mladou výsadbou olší. Potlačováno expanzí bezkolence (porostní skupina 430A3d)
<b>kosatec sibiřský (<i>Iris sibirica</i>) -</b>	několik izolovaných lokalit o celkové rozloze cca 10 m <sup>2</sup>	§2 - silně ohrožené C3 – ohrožené	Dva výskyty 1) část S 2) část O - na jižním okraji polička (bezleší 431A501) a pod mladou výsadbou olše v severní části luk (porostní skupina 430A1b) poblíž světliny

<b>šišák hrálovitý</b> ( <i>Scutellaria hastifolia</i> )	nejméně tisíc kvetoucích rostlin,	§2 - silně ohrožené C2b – silně ohrožené	Ve střední části luk podél Olešnického potoka (část O); zhruba polovina populace pod mladou výsadbou jasanu (porostní skupina 431A3a), druhá polovina populace v jižní části louky jižně od rybníčku (bezlesí 431A501). Výsadba jasanu je místy proschlá a z důvodu výskytu tohoto druhu není vhodné ji doplňovat.
<b>hadí jazyk obecný</b> ( <i>Ophioglossum vulgatum</i> )	bohatá populace, několik set rostlin	§3 - ohrožené C2b – silně ohrožené	Pod náletem osiky na jihozápadním okraji porostní skupiny 433A8, (část D), pravděpodobně již mimo vlastní PP (těsně za hranicí), ale v ochranném pásmu
<b>lilie zlatohlavá</b> ( <i>Lilium martagon</i> )	4 fertilní rostliny	§3 - ohrožené C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Roste obvykle ve světlých lesích, ve vyšších polohách se nevyhýbá ani otevřeným loukám. Vyskytuje se na půdách výživných, vápnatých, humózních a dobře propustných. Na lokalitě nalezeny pouze 4 rostliny na dvou místech v okolí levostranného přítoku Olešnického potoka (část C) (porostní skupiny 431A3b a 431B13)
<b>medovník meduňkolistý</b> ( <i>Melittis melissophillum</i> )	3 trsy	§3 - ohrožené C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	V rámci PP Olešnice na dvou místech, oba výskyt ve staré doubravě (části B, D) (porostní skupiny 429A12 a 433E13)
<b>okrotice bílá</b> ( <i>Cephalanthera damasonium</i> )	4 rostliny	§3 - ohrožené C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	2 lokality: 1) část A - jihozápadně od křížení železniční trati se silnicí č. 11 (porostní skupina 427b11) 2) část D - severně od Olešnice v porostní skupině 433D3b
<b>prstnatec májový</b> ( <i>Dactylorhiza majalis</i> )	1 exemplář	§3 - ohrožené C3 – ohrožené	V severní části bývalých luk pod mladou výsadbou olše, ve slatinných partiích (část O) (porostní skupina 430A1b)
<b>prýšec kosmatý</b> ( <i>Euphorbia illyrica</i> )	2 lokality: 50 + 13 kvetoucích trsů	§3 - ohrožené C3 – ohrožené	2 lokality: 1) část A – okraj mladé olšiny jihozápadně od viaduktu, okraj pramenné oblasti Olešnického potoka, (porostní skupina 427B3c) 2) část O - světlina v mladé výsadbě olše v severní části bývalých luk (porostní skupina 430A1b)
<b>sněžěnka podsněžník</b> ( <i>Galanthus nivalis</i> )	nespecifikováno	§3 - ohrožené C3 – ohrožené - druh není v území původní	Výskyt v části B - druh není v území původní, vyskytuje se zplanělý podél cesty východně od fotbalového hřiště u Převýšova, kam je vyvážen odpad ze zahrádek
<b>vemeník dvoulistý</b> ( <i>Platanthera bifolia</i> )	jedna fertilní rostlina	§3 - ohrožené C3 – ohrožené	Výskyt v části O - na okraji mladé výsadby jasanu (porostní skupina 431A2a) na bývalé louce na levém břehu Olešnického potoka
<b>jarva žilnatá</b> ( <i>Cnidium dubium</i> )	výskyt sterilních rostlin na ploše o rozloze 25 m <sup>2</sup> s pokryvností 20%, fertilní rostliny nebyly nalezeny	C2b – silně ohrožené	Výskyt v části O - bývalé louky na levém břehu Olešnického potoka v severní části (porostní skupina 430A1b), pod mladou výsadbou olší,

<b>ostřice vyvýšená</b> ( <i>Carex elata</i> )	cca 40 trsů	C2t – silně ohrožené	Výskyt v části O – pod výsadbou olší na bývalých loukách na pravém břehu Olešnického potoka, v severní části, v nejzachovalejších partiích (porostní skupina 430A1b), cca 30 trsů; ojedinele také v jasanové výsadbě na levém břehu potoka (porostní skupina 431A3a) část S - 2 trsy ve vysychavé tůňce při silnici I. třídy č. 11 (porostní skupina 426A8a), ojedinele v mokřadu na jižním okraji části (porostní skupina 427A2b) část Z – 3 trsy v mokřadu východně od železniční trati, poblíž viaduktu
<b>ptačinec bahenní</b> ( <i>Stellaria palustris</i> )	ojediněle - vždy jen jednotlivé kvetoucí rostliny	C2b – silně ohrožené	Výskyt v části O – na levém břehu Olešnického potoka pod výsadbou jasanu ve střední části (porostní skupina 431A3a) a v nejsevernější části na malé loučce bez výsadby, nebo s nezdařenou výsadbou (porostní skupina 430A1b nebo 430A5), na pravém břehu potoka v severní části pod výsadbou olše v nejzachovalejších partiích (porostní skupina 430A1b). část S – mokřady v jižních partiích části, ve starší jasenině (porostní skupina 427A7b) a v mladé výsadbě dubu a jasanu (porostní skupina 427A1b).
<b>černýš hřebenitý</b> ( <i>Melampyrum cristatum</i> )	cca 10 fertilních rostlin	C3 – ohrožené	Výskyt v části D - na jihozápadním lesním okraji, u porostní skupiny 433A8, pravděpodobně již mimo vlastní PP (těsně za hranicí), ale v ochranném pásmu
<b>jabloň lesní</b> ( <i>Malus sylvestris</i> )	min. 7 stromů	C3 – ohrožené	Výskyt ojedinele v porostech: část A - 3 stromy na okraji lesa při železniční trati severně od přejezdu, (porostní skupina 427B11), 1 strom v severní části, nedaleko viaduktu (porostní skupina 427A11) část C - 2 stromy na levém břehu Olešnického potoka poblíž rybníčku (porostní skupina 430A14) část O – 1 strom na bývalé louce nedávno osázené olší v severní části (porostní skupina 430A1b) Výskyt dalších jednotlivých stromů ve starých dubových porostech je pravděpodobný.
<b>mochna bílá</b> ( <i>Potentilla alba</i> )	několik stovek sterilních rostlin	C3 – ohrožené	Výskyt při okrajích lesa: část A - 3 rostliny na okraji lesa při železniční trati (porostní skupina 427B11) část B - 7 rostlin na okraji lesního porostu u železniční trati (porostní skupina 428A3b), 2 rostliny v doubravě na pravém břehu Olešnického potoka (porostní skupina 431A6) část O - nejbohatší populace, několik set rostlin, na bývalé louce na levém břehu Olešnického potoka v jižní části pod výsadbou jasanu a dubu (porostní skupina 431A2a), Vždy jen sterilní rostliny.

orlíček obecný ( <i>Aquilegia vulgaris</i> )	nespecifikováno	C3 – ohrožené	část B - druh se v území vyskytuje jen zplanělý, při cestě východně od fotbalového hřiště v Převýšově, kam je vyvážen odpad ze zahrádek
ostřice oddálená ( <i>Carex distans</i> )	ojedinělý výskyt	C3 – ohrožené	Výskyt v části O - ojedinělý výskyt tří fertálních lodyh při odvodňovacím příkopu pod výsadbou olše v severní části bývalých luk na pravém břehu Olešnického potoka (porostní skupina 430A1b), v místě výskytu pěchavy slatinné, expanzní tlak bezkolence
ostřice stinná ( <i>Carex umbrosa</i> )	cca 16 trsů	C3 – ohrožené	Výskyt v podmáčených lokalitách: část B - asi 10 trsů v mokřině na východním okraji nové paseky, severně od cesty (porostní skupina 429B7) část D - asi 5 trsů na pasece ve spodní podmáčené části nedaleko břehu Olešnického rybníka (nová paseka v porostní skupině 433E14) část S - jeden trs na jihozápadním okraji mokřadu pod mladou výsadbou olše (porostní skupina 427A2b)
růže galská ( <i>Rosa gallica</i> )	poměrně rozsáhlé bohatě kvetoucí porosty	C3 – ohrožené	Výskyt na osluněných lokalitách: části A, Z - hojně po obou stranách železniční trati podél navazujících lesních porostů a na západní straně i na jejich okraji (porostní skupina 427B11), od železničního přejezdu k viaduktu. Nejbujnější, bohatě kvetoucí, porosty na prosvětlených místech na kontaktu s novými pasekami. Rostliny jsou pod silným tlakem herbicidů používaných při údržbě kolejiště, přesto vitální. část C - stará doubrava v pramenné oblasti Olešnického potoka jihovýchodně od viaduktu (430A10 a 430A5), zejména v okolí melioračních kanálů Ojediněle v okraji lesa podél dálničního přivaděče. část P – místy v lesním lemu podél dálničního přivaděče; souvislý porost na okraji porostní skupiny 431B2b část S - ojediněle ve starší doubravě při silnici (porostní skupina 426A8a)

<b>strdivka zbarvená</b> ( <i>Melica picta</i> )	ojedinelý výskyt až poměrně rozsáhlé bohatě kvetoucí porosty	C3 – ohrožené	Výskyt v lesních porostech: část A – ojedinele v mladé olšině jihozápadně od viaduktu (porostní skupina 427B3c) část B – ojedinele v lesním porostu na pravém břehu Olešnického potoka (porostní skupina 431A6), část C – poměrně hojně v lesních porostech v pramenné oblasti Olešnického potoka jihovýchodně od viaduktu (porostní skupiny 430A5 a 430A10), zejména v okolí upravených periodických vodotečí; ojedinele také v okolí levostranného přítoku Olešnického potoka (porostní skupiny 430A3b a 431B13) část D - na jihozápadním okraji části podél litorálu Olešnického rybníka, porostní skupiny 433E13 severní část a 433E14, zde na nové pasece dosti hojně část O - roztroušeně, ale nepříliš hojně na bývalých loukách (porostní skupiny 430A1b, 430A3a, 431A2a) na obou březích Olešnického potoka, nejvíce v blízkosti toku, směrem k severu četnost a hustota výskytu stoupá část S – v jižních partiích části pod mladou výsadbou olše hojně (porostní skupina 427A2b); ojedinele na okrajích tůní ve staré doubravě podél silnice č. 11 (porostní skupiny 426A8a, 426A12)
<b>žluťucha lesklá</b> ( <i>Thalictrum lucidum</i> )	porost o rozloze cca 2 m <sup>2</sup>	C3 – ohrožené	Výskyt v části O - pod mladou výsadbou olše na pravém břehu Olešnického potoka (porostní skupina 430A1b), poměrně bohatě kvetoucí
<b>bradáček vejčitý</b> ( <i>Listera ovata</i> )	celkem 2 sterilní a 3 fertilní rostliny	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt na dvou lokalitách: část C – podél periodické (nebo vyschlé) vodoteče v severovýchodní části, nedaleko zahrádkářské kolonie (porostní skupina 430C9) část O - jedna fertilní rostlina nedaleko jihozápadního břehu rybníčka (bezlesí 430A501)
<b>čilimník nízký</b> ( <i>Chamaecytisus supinus</i> )	několik fertilních keřů	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Ojedinelý výskyt při lesních okrajích: části A, Z - několik fertilních keřů na okraji nových pasek jihozápadně od viaduktu (porostní skupina 427B11) a vnější straně příkopu u železniční trati, spolu s <i>Rosa galica</i> část P – roztroušeně, na několika místech, fertilní rostliny podél jižního lesního okraje
<b>hadí mord nízký</b> ( <i>Scorzonera humilis</i> )	několik sterilních listových růžic	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt v části B – cca 20 metrů západně od lesní cesty vedoucí k louce na pravém břehu Olešnického potoka (porostní skupina 429D8) část C – asi 70 metrů od silnice č. 11 v blízkosti lesní cesty, ve východní části (porostní skupina 430B9)

<b>hrušeň polnička</b> ( <i>Pyrus pyraeaster</i> )	výskyt 4 stromů	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt v části A - tři stromy na východním okraji lesa při železniční trati, nedaleko závor (porostní skupina 427B11). část C – jeden exemplář na východním okraji, nedaleko zahrádkářské kolonie (porostní skupina 430C9)
<b>jilm habrolistý</b> ( <i>Ulmus minor</i> )	v bylinném a keřovém patře většinou ojedinele,	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt v částech A, B, C, D, O, S – hojněji ve vlhčích partiích, ve stromovém patře zcela výjimečně
<b>kozlík dvoudomý</b> ( <i>Valeriana dioica</i> )	celkem cca 70 rostlin	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt na vlhčích stanovištích: část O - asi 20 kvetoucích rostlin na bývalé louce na pravém břehu Olešnického potoka pod mladou výsadbou olše (porostní skupina 430A1b), ve slatinných partiích část S – asi 50 fertilních rostlin ve starší jasenině na pravém břehu vodoteče (porostní skupina 427A7b)
<b>ochmet evropský</b> ( <i>Loranthus europaeus</i> )	roztroušeně	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	na starých dubech na území celé PP
<b>oman vrbolistý</b> ( <i>Inula salicina</i> )	celkem na ploše cca 20 m <sup>2</sup>	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Několik roztroušených lokalit: části A, Z – kvetoucí porost nesouvisle, celkově o rozloze cca 10 m <sup>2</sup> , na okraji nových pasek (porostní skupina 427B11) a na vnějším náspu jihozápadně od viaduktu část O - cca 10 m <sup>2</sup> na bývalé louce na levém břehu Olešnického potoka pod mladou výsadbou jasanu a dubu (porostní skupina 431A2a)
<b>ostřice dvouřadá</b> ( <i>Carex disticha</i> )	nespecifikováno	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt v části D – porůstá val mezi novou pasekou a litorálem Olešnického rybníka, do něhož rovněž zasahuje, v severní části porostní skupiny 433E13
<b>ostřice Hartmanova</b> ( <i>Carex hartmanii</i> )	několik desítek fertilních lodyh	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt v části Z - v mokřadu při železniční trati jihozápadně od viaduktu
<b>ostřice Otrubova</b> ( <i>Carex otrubae</i> )	cca 20 trsů	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Několik roztroušených lokalit na vlhčích stanovištích: část C – několik trsů v tůňkách v pramenné oblasti Olešnického potoka jihovýchodně od viaduktu (porostní skupina 430A10) část D – asi 5 trsů na loučce na severním okraji Olešnice (bezlesí 433E103) část O – cca 10 trsů v mladé řídké výsadbě jasanu na levém břehu Olešnického potoka (porostní skupina 431A3a) část S – okraj vysychavé tůně na západním okraji části u silnice č. 11 (porostní skupina 426A8a), ojedinele

<b>ostřice pobřežní</b> ( <i>Carex riparia</i> )	monodominantní porost o rozloce přes 100 m <sup>2</sup>	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt na vlhčích stanovištích: část A – mokřad v pramenné oblasti Olešnického potoka jihozápadně od viaduktu (porostní skupina 427B3c) část D – na okraji lesa v kontaktu s litorálem Olešnického rybníka část O – místy v Olešnickém potoce, v okraji rybníčku (bezlesí 430A501), a spolu s bezkolencem subdominanta, místy i dominanta v severní části bývalých luk na pravém břehu Olešnického potoka (porostní skupina 430A1b) část S - hojně zejména v porostní skupině 427A2b část Z – v tůni v pramenné oblasti Olešnického potoka jihovýchodně od viaduktu, v jeho těsné blízkosti
<b>ostřice rusá</b> ( <i>Carex flava</i> )	cca 15 trsů	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Několik roztroušených lokalit na vlhčích stanovištích: část O - do 10 fertilních trsů na bývalých loukách na pravém břehu Olešnického potoka pod mladou výsadbou olše (430A1b), v nejzachovalejších slatinných partiích část S – ojedinele v jihovýchodní části pod mladou výsadbou olše (porostní skupina 427A2b) a v některých tůních ve starých dubových porostech s velmi hustým keřovým patrem nedaleko silnice č. 11 (porostní skupina 426A12); v pozdější vegetační sezóně rozryto od černé zvěře
<b>ostřice trsnatá</b> ( <i>Carex cespitosa</i> )	cca 25 trsů	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Několik roztroušených lokalit na vlhčích stanovištích: část B – několika trsů na vlhčím místě ve starší doubravě na pravém břehu Olešnického potoka, západně od rybníčku (porostní skupina 429D7) část O - skupiny několika trsů na dvou místech na bývalých loukách na levém břehu Olešnického potoka (porostní skupiny 431A2a, 431A3a) část S - asi 10 trsů ve starší jasenině na pravém břehu vodoteče (porostní skupina 427A7b), několik trsů v sousedící porostní skupině 427A1b
<b>prvosienka jarní</b> ( <i>Primula veris</i> )	cca 60 – 70 fertilních rostlin	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Několik roztroušených lokalit na vlhčích stanovištích: část A – 7 rostlin v okolí periodické vodoteče v pramenné oblasti Olešnického potoka jihozápadně od viaduktu (porostní skupina 427B3c); 1 rostlina nedaleko ve staré doubravě (porostní skupina 427B11) část O - asi 50 fertilních rostlin v jižní části louky na pravém břehu Olešnického potoka (bezlesí 431A501) část S - ojedinele v blízkosti mokřadu u silnice č. 11 na západní okraji části (porostní skupina 426A8a)

<b>sléz velkokvětý</b> ( <i>Malva alcea</i> )	1 kvetoucí rostlina	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt v části D - pouze jedna kvetoucí rostlina na jihozápadním lesním okraji na kontaktu s litorálem Olešnického rybníka u porostní skupiny 433A8, pravděpodobně již mimo vlastní EVL (těsně za hranicí), v ochranném pásmu
<b>svízel prodloužený</b> ( <i>Galium elongatum</i> ) část B –	nespecifikováno	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt na dvou lokalitách: mokřina u cesty poblíž nové paseky (okraj porostní skupiny 429B4a) část C - dno téměř vyschlé lesní tůně ve staré doubravě v pramenné oblasti Olešnického potoka jihovýchodně od viaduktu (430A10)
<b>svízel severní</b> ( <i>Galium boreale</i> )	bohatá populace, více než 100 rostlin	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt roztroušeně po celém území PP: část A – podél východního okraje lesa (porostní skupina 427B11) roztroušeně část C – roztroušeně ve staré doubravě v pramenné oblasti Olešnického potoka jihovýchodně od viaduktu (porostní skupina 430A10), ojediněle i jinde podél periodické vodoteče východním směrem k Chlumci nad Cidlinou) část O – hojně v jižní části louky (bezlesí 431A501), roztroušeně na bývalé louce pod mladou výsadbou jasanu na levém břehu Olešnického potoka (porostní skupina 431A2a) část S – místy, zejména v porostní skupině 427A2b část Z - na vnějším svahu příkopu podél železniční trati od závor k viaduktu po obou stranách roztroušeně; hojně v mokřadu jihovýchodně od viaduktu
<b>voskovka menší</b> ( <i>Cerinth minor</i> )	1 fertilní rostlina	C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost	Výskyt v části D na okraji cesty u paseky asi 200 metrů SZ od Olešnice

#### \*Kategorie ohrožení

1. podle vyhlášky 395/1992 Sb.

- §1 – kriticky ohrožené
- §2 – silně ohrožené
- §3 – ohrožené

2. Podle Červeného seznamu (Grulich 2012)

- C1 – kriticky ohrožené
- C2 – silně ohrožené
- C3 – ohrožené
- C4a – vyžadující pozornost

U kategorie C1 a C2 je uveden důvod zařazení do příslušné kategorie:

- r – vzácnost (C1 1-5 lokalit v ČR, C2 6-20 lokalit v ČR)
- t – trend (C1 předpoklad úbytku 90% lokalit, C2 předpoklad úbytku 50-90% lokalit)
- b – kombinace výše uvedených



## **2.2 Historie využívání území a zásadní pozitivní i negativní vlivy lidské činnosti v minulosti, současnosti a blízké budoucnosti**

### **A. Ochrana přírody**

Lokalita Olešnice je jednou z několika míst v regionu, kde druhové zastoupení lesních porostů přibližně odpovídá přirozenému biotopu hercynských dubohabřin. Ačkoliv věková a prostorová struktura neodpovídá struktuře lesů přírodě blízkým, přesto se jedná o poměrně cenný prvek z hlediska ochrany přírody i z pohledu krajinářského. Současná rozloha lesa přibližně odpovídá stavu již před téměř 200 lety. Předmětem ochrany v lokalitě je saproxylický brouk roháč obecný (*Lucanus cervus*), který je vázaný na osluněné mrtvé dřevo v zemi.

Cca 3 km od lokality západním směrem se nachází NPP Žehuňský rybník a ptačí oblast Žehuňský rybník – Obora Kněžičky. Celá tato velmi cenná lokalita je pak spolu s několika dalšími maloplošnými ZCHÚ zahrnuta do EVL Žehuňsko. Další blízké EVL jsou PP Víno a EVL Chlumec-Karlova Koruna, kde předmětem ochrany je opět vzácná saproxylická entomofauna.

### **B. Lesní hospodářství**

Celé zájmové území je historicky využíváno k lesnickým účelům. Jedná se o hospodářské lesy s dubovým hospodařením a hospodářským tvarem lesa vysokého. Zdejší lesy byly navráceny restitučním nárokem v r.1992 rodu Kinský dal Borgo. Převezeny byly od LČR. Dnes spravuje zdejší lesní majetek společnost Kinský dal Borgo, a.s. Lesy byly převedeny poměrně v dobrém stavu a v současné době dosahují mýtního věku.

Přírodní památka Olešnice je v současné době využívána vlastníkem k lesnímu hospodaření podle zásad, které vzešly z tradičních způsobů hospodaření na lokalitě a z jednání při vyhlášení EVL Olešnice v letech 2004 – 2006. Cílem opatření, která z jednání vzešla, bylo na lokalitě udržet dosavadní způsob hospodaření, který se v praxi dobře osvědčil pro zajištění uspokojivého stavu předmětu ochrany – roháče obecného, a zároveň dosavadní způsob hospodaření doplnit o opatření, která by přispěla k udržení a případnému dalšímu zlepšení podmínek pro cílový druh.

### **C. Zemědělské hospodaření**

Zemědělské pozemky se vyskytují pouze v ochranném pásmu lokality. Jedná se o intenzivně využívaná pole.

### **D. Rybníkářství**

Není prováděno.

### **E. Myslivost**

Lokalita je součástí lesní honitby s výkonem mysliveckého práva. Hojná je zde spárkatá zvěř. Škody zvěří na kulturách jsou pak doprovodným jevem

### **F. Rybářství**

Není prováděno.

### **G. Rekreace a sport**

Lokalitou nejsou vedeny žádné turistické cesty ani cyklostezky. Nejbližší cyklostezka pod č. 4275 je vedena po silnici III. třídy spojující Lovčice a Převýšov při jz. okraji lokality. V blízkém okolí se nevyskytuje ani žádné rekreační zařízení. Lokalita je tedy využívána z tohoto hlediska jen extenzivně.

V jižní části PP se nachází Pavilonek nad studánkou. Jeho průčelí tvoří dva dórské sloupy a trojúhelný tympanon. Stavba sice není datována, ale její pojmenování Anežčin pramen ji spojuje s Oktaviánem Kinským, resp. Anežkou Schaffgotschovou, která se stala jeho manželkou roku 1835.

## H. Těžba nerostných surovin

Neprovádí se.

## I. Jiné způsoby využívání

Nejsou známy

## 2.3 Související plánovací dokumenty, správní rozhodnutí a právní předpisy

Vyhlašovací dokumentace pro část soustavy Natura 2000 EVL Olešnice

Nařízení vlády č.132/2005 Sb., kterým se stanoví národní seznam evropsky významných lokalit

Sdělení MŽP č. 81/2008 Sb., o evropsky významných lokalitách, které byly zařazeny do evropského seznamu

Územní plán Chlumeck nad Cidlinou

LHP pro lesy v majetku Kinských dal Borgo

## 2.4 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch

### 2.4.1 Základní údaje o lesích

Přírodní lesní oblast	17 - Polabí
Lesní hospodářský celek / zařizovací obvod	505714
Výměra LHC (zařizovacího obvodu) v ZCHÚ (ha)	378,392 ha
Období platnosti LHP (LHO)	1.1.2006 – 31.12.2015
Organizace lesního hospodářství	Soukromé vlastnictví
Nižší organizační jednotka	LS: Kinský dal Borgo Chlumeck nad Cidlinou

### Přehled výměr a zastoupení souborů lesních typů

Přírodní lesní oblast: 17 – Polabí				
Soubor lesních typů (SLT)	Název SLT	Přirozená dřevinná skladba SLT	Výměra (ha)	Podíl (%)
103	10 - Lipová doubrava ( <i>Tilieta - Quercetum variohumidum trophicum</i> )	DBL 8, HB 1, LP 1, OS, BŘ	66,1591	17,29
104	10 - Lipová doubrava ( <i>Tilieta - Quercetum variohumidum trophicum</i> )	DBL 8, HB 1, LP 1, OS, BŘ	45,5217	11,89

1O6	1O - Lipová doubrava ( <i>Tilieta - Quercetum variohumidum trophicum</i> )	DBL 8, HB 1, LP 1, OS, BŘ	15,8358	4,14
1O7	1O - Lipová doubrava ( <i>Tilieta - Quercetum variohumidum trophicum</i> )	DBL 8, HB 1, LP 1, OS, BŘ	3,0621	0,80
1O8	1O - Lipová doubrava ( <i>Tilieta - Quercetum variohumidum trophicum</i> )	DBL 8, HB 1, LP 1, OS, BŘ	109,0110	28,48
1I1	1I - Uléhavá (habrová) doubrava ( <i>Carpineto - Quercetum illimerosum acidophilum</i> )	DB 8, HB 1, LP (BŘ) 1, BO	11,5215	3,01
1I3	1I - Uléhavá (habrová) doubrava ( <i>Carpineto - Quercetum illimerosum acidophilum</i> )	DB 8, HB 1, LP (BŘ) 1, BO	21,6351	5,65
1H4	1H - Sprašová habrová doubrava ( <i>Carpineto - Quercetum illimerosum trophicum</i> )	DB 8, HB 2, LP, BŘK, BB, keře (DBP)	30,2557	7,91
1H9	1H - Sprašová habrová doubrava ( <i>Carpineto - Quercetum illimerosum trophicum</i> )	DB 8, HB 2, LP, BŘK, BB, keře (DBP)	52,9714	13,85
1K3	1K - Kyselá doubrava ( <i>Quercetum acidophilum</i> )	DB 9, BŘ 1, JŘ, BO, (HB)	0,6992	0,18
1K4	1K - Kyselá doubrava ( <i>Quercetum acidophilum</i> )	DB 9, BŘ 1, JŘ, BO, (HB)	1,3551	0,35
1S5	1S - (Habrová) doubrava na písčích ( <i>Carpineto - Quercetum mesotrophicum arenosum</i> )	DB 8, HB 1, BO 1, BŘ, LP, (CER)	5,9725	1,56
1B4	1B - Bohatá habrová doubrava ( <i>Fagi - Carpineto - Quercetum eutrophicum</i> )	DB 8, HB 1, (BK, LP) 1, BŘK, keře (CER)	1,5447	0,40
2L1	2L - Potoční luh ( <i>Fraxini - Quercetum alluviale(-is)</i> )	DBL 5, JS 3, JL 1, JV 1, LP, OL, OS, (TP)	1,6697	0,44
1V4	1V - Vlhká habrová doubrava ( <i>Carpineto - Quercetum fraxinosum humidum</i> )	DBL 5, JS 2, JL 1, LP 1, HB 1, JV, (OL)	5,3298	1,39
1V5	1V - Vlhká habrová doubrava ( <i>Carpineto - Quercetum fraxinosum humidum</i> )	DBL 5, JS 2, JL 1, LP 1, HB 1, JV, (OL)	8,1696	2,13
1G2	1G - Vrbová olšina ( <i>Saliceto - Alnetum</i> )	OL6, VR3, TP1, OS	2,02	0,53
<b>Celkem</b>			<b>382,7349</b>	<b>100</b>

Poznámka: Zpracováno dle OPRL.

<b>Přírodní lesní oblast: 17 – Polabí</b>				
<b>Soubor lesních typů (SLT)</b>	<b>Název SLT</b>	<b>Přirozená dřevinná skladba SLT</b>	<b>Výměra (ha)</b>	<b>Podíl (%)</b>
1B4	Bohatá habrová doubrava - srhová	DB 8, HB 1, (BK, LP) 1, BŘK, keře (CER)	0,879	0,23
1G2	Vrbová olšina mokřadní	OL6, VR3, TP1, OS	2,02	0,53
1H4	Sprašová habrová doubrava -	DB 8, HB 2, LP, BŘK, BB, keře (DBP)	28,811	7,61

	válečková			
1H9	Sprašová habrová doubrava - ostružiníková	DB 8, HB 2, LP, BŘK, BB, keře (DBP)	51,514	13,61
1I1	Uléhavá zkyselená (habrová) doubrava na písčích	DB 8, HB 1, LP (BŘ) 1, BO	11,309	2,99
1I3	Uléhavá zkyselená (habrová) doubrava na spraších	DB 8, HB 1, LP (BŘ) 1, BO	21,633	5,72
1I4	Uléhavá kyselá habrová doubrava černýšová	DB 8, HB 1, LP (BŘ) 1, BO	1,355	0,36
1K3	Kyselá doubrava - meličková	DB 9, BŘ 1, JŘ, BO, (HB)	0,686	0,18
1K4	Kyselá doubrava - metlicová	DB 9, BŘ 1, JŘ, BO, (HB)	1,997	0,53
1O3	Lipová doubrava s třtinou rákosovitou	DBL 8, HB 1, LP 1, OS, BŘ	66,143	17,48
1O4	Lipová doubrava - bezkolencová	DBL 8, HB 1, LP 1, OS, BŘ	45,572	12,04
1O6	Lipová doubrava	DBL 8, HB 1, LP 1, OS, BŘ	16,516	4,36
1O7	Lipová doubrava - mařinková	DBL 8, HB 1, LP 1, OS, BŘ	3,068	0,81
1O8	Lipová doubrava - ptačinková	DBL 8, HB 1, LP 1, OS, BŘ	108,209	28,6
1S5	(Habrová) doubrava na písčích	DB 8, HB 1, BO 1, BŘ, LP, (CER)	5,984	1,58
1V4	Vlhká habrová doubrava - ostřicová	DBL 5, JS 2, JL 1, LP 1, HB 1, JV, (OL)	4,385	1,16
1V5	Vlhká habrová doubrava s metlicí trsnatou	DBL 5, JS 2, JL 1, LP 1, HB 1, JV, (OL)	8,201	2,17
1V9	Vlhká habrová doubrava s přesličkou	DBL 5, JS 2, JL 1, LP 1, HB 1, JV, (OL)	0,052	0,02
2L1	Potoční luh pahorkatinný	DBL 5, JS 3, JL 1, JV 1, LP, OL, OS, (TP)	0,058	0,02
<b>Celkem</b>			<b>378,392</b>	<b>100</b>

Pozn. Vypracováno dle ÚHÚL (2012)

### Porovnání přirozené a současné skladby lesa

Zkrat- ka	Název dřeviny	Současné zastoupení (ha)	Současné zastoupení (%)	Přirozené zastoupení (ha)	Přirozené zastoupení (%)
DB	Dub zimní ( <i>Quercus petraea</i> )	235,6377	62,28	280,00	74,0
DBL	Dub letní ( <i>Quercus robur</i> )				
DBC	Dub červený ( <i>Quercus rubra</i> )	21,2877	5,63	-	-
HB	Habr obecný ( <i>Carpinus betulus</i> )	33,5027	8,86	41,61	11,0
MD	Modřín opadavý ( <i>Larix decidua</i> )	8,2667	2,18	-	-
SM	Smrk ztepilý ( <i>Picea abies</i> )	30,3787	8,04	-	-
DG	Douglaska tisolistá ( <i>Pseudotsuga menziesii</i> )	0,0975	0,03	-	-
BO	Borovice lesní ( <i>Pinus silvatica</i> )	9,7908	2,59	0,76	0,2
VJ	Borovice vejmutovka ( <i>Pinus strobus</i> )	0,5837	0,15	-	-
BR	Bříza bělokorá ( <i>Betula pendula</i> )	10,1366	2,68	15,14	4,0

JL	jilm habrolisty ( <i>Ulmus minor</i> )	-	-	1,14	0,3
JLV	Jilm vaz ( <i>Ulmus laevis</i> )	0,0360	0,01	-	-
JS	Jasan ztepilý ( <i>Fraxinus excelsior</i> )	3,5538	0,94	2,27	0,6
JV	Javor mléč ( <i>Acer platanoides</i> )	0,1195	0,03	1,14	0,3
KL	Javor klen ( <i>Acer pseudoplatanus</i> )	0,0235	0,01	-	-
BB	Javor babyka ( <i>Acer campestre</i> )	-	-	2,65	0,7
BK	Buk lesní ( <i>Fagus sylvatica</i> )	0,3160	0,08	0,38	0,1
LP	Lípa srdčitá ( <i>Tilia cordata</i> )	19,2921	5,10	22,70	6,0
JŘ	Jeřáb ptačí ( <i>Sorbus aucuparia</i> )	-	-	0,76	0,2
BRK	Jeřáb břek ( <i>Sorbus torminalis</i> )	-	-	3,78	1,0
TR	Třešně ptačí ( <i>Cerasus avium</i> )	0,234	0,01	-	-
OL	Olše lepkavá ( <i>Alnus glutinosa</i> )	3,0588	0,81	1,14	0,3
OS	Topol osika ( <i>Populus tremula</i> )	1,5371	0,41	3,78	1,0
TP	Topol ( <i>Populus sp.</i> )	0,5046	0,13	0,38	0,1
VR	Vrba křehká ( <i>Salix fragilis</i> )	-	-	0,76	0,2
AK	Trnovník akát ( <i>Robinia pseudoacacia</i> )	0,0345	0,01	-	-
<b>Celkem</b>		<b>378,3920</b>	<b>100 %</b>	<b>378,39</b>	<b>100%</b>

#### **Přílohy:**

- lesnická mapa typologická 1:15 000 – příloha č. M4
- mapa dílčích ploch a objektů 1:10 000 – příloha č. M3
- tabulka „Popis lesních porostů a výčet plánovaných zásahů v nich“ – příloha č. T1

#### **2.4.2 Základní údaje o rybnících, vodních nádržích a tocích**

V ploše přírodní památky se nevyskytují rybníky, nádrže nebo toky, které jsou předmětem ochrany.

#### **2.4.3 Základní údaje o útvarech neživé přírody**

V ploše přírodní památky se nevyskytují útvary neživé přírody, které jsou předmětem ochrany.

#### 2.4.4 Základní údaje o nelesních pozemcích

##### Část P

Zahrnuje těleso dálničního přivaděče (silnice II. třídy č. 327) a silnici III. třídy č. 32734 a jejich okraje a příkopy až k okraji lesních porostů v úseku, kde od západu k východu tyto komunikace protínají PP. Tato část je zde zahrnuta z důvodu celistvosti PP. Součástí jsou lemová společenstva po obou okrajích dálničního přivaděče. Vzhledem k charakteru biotopu se vesměs jedná o vegetaci ruderálního charakteru.

Výjimkou je rozvoj nízkých xerofilních křovin svazu *Prunion spinosae* Soó 1951 s dominantní růží galskou. Ta se vyvíjí na severní straně této komunikace. jedná o společenstvo v podstatě přechodné, které zanikne buď expanzí vyšších keřů, nebo po zastínění vzrůstajícím lesním porostem a může se nově objevit tam, kde dojde k prosvětlení lesního okraje

##### Část Z

Zahrnuje koridor železniční trati č. 020 od Převýšova k viaduktu v místě křížení se silnicí I. třídy č. 11, včetně okrajů, příkopů a cest až k hranici lesních porostů v úseku, kde od jihozápadu k severovýchodu protíná PP. Tato část je zde zahrnuta z důvodu celistvosti PP. Součástí jsou opět lemová společenstva jako v části P s společenstvy nízkých xerofilních křovin svazu *Prunion spinosae* Soó 1951 s dominantní růží galskou. Ta se vyvíjí v sv. části lokality po obou stranách železniční trati a podobně jako v části P se jedná o přechodné společenstvo.

##### Příloha č. M3, č. T2:

Mapa dílčích ploch a objektů 1: 10 000, tabulka Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich.

#### 2.5 Zhodnocení výsledků předchozí péče a dosavadních ochranných zásahů do území a závěry pro další postup

Klíčovými biotopy lokality jsou hercynské dubohabřiny (asociace *Galio-Carpinetum*). Výskyt chráněného druhu roháče obecného (*Lucanus cervus*) je vázán na tyto porosty především ve stádiu optima až rozpadu, kde v trouchnivějícím dřevě dochází k jeho vývoji. Proto je z hlediska jeho ochrany nezbytné, aby nedocházelo k nahrazování těchto porostů jehličnany. Lokalita jeví ucelený charakter dubových porostů s převahou starších věkových stupňů. Lokality se zastoupením jehličnanů (smrku a borovice) se vyskytují v několika porostních skupinách středních věkových stupňů v severní a jižní okrajové části zájmového území.

Roháč obecný býval dost hojný ve starších nížinných a podhorských dubových a smíšených lesích. V současnosti se jeho výskyt stává vzácným a omezuje se pouze na doubravy a smíšené lesy s těžištěm výskytu ve starších nížinných lesích v teplých oblastech. Ve fauně Česka je to největší palearktický zástupce čeledi *Lucanidae*, pozoruhodný pohlavním dimorfismem, je přírodní raritou původních dubových a smíšených lesních porostů. Příčinou jeho ohrožení je zejména kácení starých původních doubrav a smíšených lesů s odstraňováním trouchnivějících kmenů a pařezů, v nichž se vyvíjejí larvy roháče. V českých zemích se stal vzácným v důsledku nahrazování listnatých lesů jehličnatými. Lokality výskytu roháče obecného je nutné zabezpečit v rámci chráněných území, v nichž je možno zachovat podmínky pro jeho reprodukci. Rámec opatření nezbytných k ochraně roháče obecného z biologického hlediska lze nejlépe odvodit z životních požadavků tohoto druhu mezi které patří zejména: rozsáhlejší listnaté lesy, přítomnost dostatečného množství odumřelého dřeva, tzn. starých stromů, pařezů, padlých trouchnivějících kmenů, silných větví atp., druh jednoznačně preferuje osluněné dřevo, jemnozrnou mozaiku pasek a různověkých lesních porostů – imago preferuje lesní okraje a

světliny; vznikající paseky s ponechanými pařezy a výstavky musí být plošně omezené tak, aby v dosahu imág byly vzrostlé porosty. Hospodaření v lesích je proto nutné upravit tak, aby vyhovovalo těmto požadavkům.

## **2.6 Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize**

Prioritním zájmem ochrany území je zachování a možnost vývoje chráněného druhu roháče obecného (*Lucanus cervus*). Při výše uvedených zásadách lze důvodně předpokládat, že budou kolizní situace hospodářského využití lesa a zájmy ochrany přírody minimalizovány a pro předmět ochrany budou udržovány a opětovně vytvářeny příznivé podmínky pro existenci.

## **3. Plán zásahů a opatření**

### **3.1 Výčet, popis a lokalizace navrhovaných zásahů a opatření v ZCHÚ**

#### **3.1.1 Rámcové zásady péče o území nebo zásady jeho jiného využívání**

##### **a) péče o lesy**

V přírodní památce Olešnice je vysoký podíl starých dubových porostů, jejichž druhovou skladbu lze považovat za blízkou skladbě přirozené. Starší porosty jsou většinou výškově a prostorově diverzifikovanější, což vede i ke zlepšení světelným poměrů v podrostu a zvýšení druhové pestrosti bylinného patra. Celkově je přírodní památka Olešnice lesním komplexem pro oblast Chlumecka a Podcidliní do značné míry typickým. Jedná se o území s převážně zachovalou původní vegetací, i když její struktura byla nepochybně dlouhodobě hospodářsky ovlivňována.

## Rámcové směrnice péče o les podle souborů lesních typů

<b>Číslo směrnice</b>	<b>Kategorie lesa</b>	<b>Soubory lesních typů</b>			
23	Hospodářský les	II, 1K			
<b>Předpokládaná cílová druhová skladba dřevin</b>					
<b>SLT</b>	<b>Druhy dřevin a jejich orientační podíly v cílové druhové skladbě (%)</b>				
II	DB8, HB1, LP1, BK, BR				
1K	DB8, HB1, LP1, BK				
<b>Porostní typ A</b>		<b>Porostní typ B</b>		<b>Porostní typ C</b>	
Jehličnaté		Listnaté			
<b>Základní rozhodnutí</b>					
<b>Hospodářský způsob (forma)</b>		<b>Hospodářský způsob (forma)</b>		<b>Hospodářský způsob (forma)</b>	
maloplošná clonná seč - nP, maloplošná holá seč - pH		maloplošná clonná seč - nP, okrajová seč N - násek			
<b>Obmýetí</b>	<b>Obnovní doba</b>	<b>Obmýetí</b>	<b>Obnovní doba</b>	<b>Obmýetí</b>	<b>Obnovní doba</b>
90	20	120	30		
<b>Dlouhodobý cíl péče o lesní porosty</b>					
Postupný převod na porost se smíšeným složením.		Současný stav hospodaření. Pěstovat DB v hlavní etáži, ve spodní etáži HB. Vybrané DB ponechávat jako výstavky.			
<b>Způsob obnovy a obnovní postup, včetně doporučených technologií</b>					
Podsadbami měnit cílovou druhovou skladbu. (Například DB, LP). Cílená výsadba.		nP, pN Přirozená obnova clonnými dvoufázovými sečemi, preference přirozené obnovy, využit semenné roky; LP a HB se zmladí spontánně, nutná časná úprava směsí ve prospěch DB.			
<b>Způsob zalesnění, stanovení druhů a procento melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu</b>					
Přirozené zmlazení + skupinovitě listnáče.		Přirozené zmlazení + skupinovitě výsadba .			
<b>Dřeviny uplatňované při zalesnění za použití umělé obnovy (%)</b>					
<b>SLT</b>	<b>druh dřeviny</b>	<b>komentář k způsobu použití dřeviny při umělé obnově</b>			
II, 1K	DB, JV, LP DB, JV, LP	Preferovat vyspělý sadební materiál.			
<b>Péče o nálety, nárosty a kultury a výchova porostů, včetně doporučených technologií</b>					
Běžná hospodářská činnost.		Výchova se omezuje na odstraňování druhově nevhodných a netvárných porostních složek v úrovněové vrstvě. Pěstební interval zpočátku 10 let, později 15 let.			
<b>Opatření ochrany lesa včetně doporučených technologií</b>					
Ochrana proti kůrovci, zvěři, buření ožínání.		Ochrana proti zvěři a buření ožínání.			
<b>Provádění nahodilých těžeb včetně doporučených technologií</b>					
Nutné pomístně + běžná hospodářská činnost dle LHP.		Nutné pomístně + běžná hospodářská činnost dle LHP.			
<b>Poznámka</b>					



Na vhodných místech ponechávat přestárlé jedince, výstavky, skupiny stromů pro zlepšení vertikální struktury porostů a jejich přírodě bližšího vzhledu. Ponechat na pasekách i v porostu tlít pařezy.

<b>Číslo směrnice</b>	<b>Kategorie lesa</b>	<b>Soubory lesních typů</b>			
25	Hospodářský les	1S, 1H, 1B, 1V, 1O			
<b>Předpokládaná cílová druhová skladba dřevin</b>					
<b>SLT</b>	<b>Druhy dřevin a jejich orientační podíly v cílové druhové skladbě (%)</b>				
1S	DB8, HB2, LP				
1H	DB8, HB2, LP				
1B	DB7, HB1, (BK, LP)2, BŘ, BRK, JV, BB				
1V	DB6, JS2, LP1, HB1, JL, JV				
1O	DB8, HB1, LP1, JV, JS, JL, BO				
<b>Porostní typ A</b>		<b>Porostní typ B</b>		<b>Porostní typ C</b>	
Jehličnaté (SM, BO)		Listnaté (DB, HB)		-	
<b>Základní rozhodnutí</b>					
<b>Hospodářský způsob (forma)</b>		<b>Hospodářský způsob (forma)</b>		<b>Hospodářský způsob (forma)</b>	
maloplošná clonná seč - nP, maloplošná holá seč - pH		maloplošná clonná seč - nP, okrajová seč (dvoufázová) pN		-	
<b>Obmýtí</b>	<b>Obnovní doba</b>	<b>Obmýtí</b>	<b>Obmýtí</b>	<b>Obnovní doba</b>	<b>Obmýtí</b>
100	20	140	30		
<b>Dlouhodobý cíl péče o lesní porosty</b>					
Postupný převod na porost se smíšeným složením.		Současný stav hospodaření. Pěstovat DB v hlavní etáži, ve spodní etáži HB. Vybrané DB ponechávat jako výstavky.		-	
<b>Způsob obnovy a obnovní postup, včetně doporučených technologií</b>					
Podsadbami měnit cílovou druhovou skladbu. (Např. DB, HB, LP). Cílená výsadba.		nP, pN Krátkodobá zonální dvoufázová seč, preference přirozené obnovy, LP a HB se zmladí spontánně, nutná časná úprava směsí ve prospěch DB.		-	
<b>Způsob zalesnění, stanovení druhů a procento melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu</b>					
Skupinovitě listnáče		Přirozené zmlazení + skupinovitě listnáče (DB).		-	
<b>Dřeviny uplatňované při zalesnění za použití umělé obnovy (%)</b>					
<b>SLT</b>	<b>druh dřeviny</b>	<b>komentář k způsobu použití dřeviny při umělé obnově</b>			
1B,1S	DB, JV, LP	Preferovat vyspělý sadební materiál.			
1H	DB, LP				
1V,1O	DB, LP, HB, JV, JL				
<b>Péče o nálety, nárosty a kultury a výchova porostů, včetně doporučených technologií</b>					
Běžná hospodářská činnost dle schváleného LHP.		Běžná hospodářská činnost dle schváleného LHP.		-	
<b>Opatření ochrany lesa včetně doporučených technologií</b>					
Ochrana proti kůrovci, zvěři, buření ožínáním.		Zejména ochrana kultur proti zvěři a buření.		-	
<b>Provádění nahodilých těžeb včetně doporučených technologií</b>					

Nutné pomístně + běžná hospodářská činnost dle schváleného LHP.	Nutné pomístně + běžná hospodářská činnost dle schváleného LHP.	-
---	---	---

#### Poznámka

Na vhodných místech ponechávat přestárlé jedince, výstavky, skupiny stromů pro zlepšení vertikální struktury porostů a jejich přírodě bližšího vzhledu. Ponechat na pasekách i v porostu tlít pařezy.

<b>Číslo směrnice</b>	<b>Kategorie lesa</b>	<b>Soubory lesních typů</b>
29	Hospodářský les	1G

#### Předpokládaná cílová druhová skladba dřevin

**SLT**    **Druhy dřevin a jejich orientační podíly v cílové druhové skladbě (%)**

1G    OL8, VR1, (JS, OS)1, BŘ, TP

#### Porostní typ A

Jehličnaté

#### Porostní typ B

Listnaté

#### Porostní typ C

#### Základní rozhodnutí

##### Hospodářský způsob (forma)

okrajová seč - pN

##### Hospodářský způsob (forma)

okrajová seč - pN

##### Hospodářský způsob (forma)

##### Obmýetí

90

##### Obnovní doba

20

##### Obmýetí

90

##### Obnovní doba

20

##### Obmýetí

##### Obnovní doba

#### Dlouhodobý cíl péče o lesní porosty

Postupný převod na porost s dominantním zastoupení OL.

Postupný převod na porost s dominantním zastoupení OL.

#### Způsob obnovy a obnovní postup, včetně doporučených technologií

Okrajová seč s clonnými skupinami. Přirozená obnova, případně cílená výsadba OL.

Okrajová seč s clonnými skupinami. Přirozená obnova, případně cílená výsadba OL.

#### Způsob zalesnění, stanovení druhů a procento melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu

Výsadba cílových dřevin OL.

Výsadba cílových dřevin OL.

#### Dřeviny uplatňované při zalesnění za použití umělé obnovy (%)

**SLT**    **druh dřeviny**

1G    OL

**komentář k způsobu použití dřeviny při umělé obnově**

Preferovat vyspělý sadební materiál.

#### Péče o nálety, nárosty a kultury a výchova porostů, včetně doporučených technologií

Běžná hospodářská činnost

Běžná hospodářská činnost.

#### Opatření ochrany lesa včetně doporučených technologií

Ochrana proti kůrovci, zvěři, buření ožínáním.

Ochrana proti zvěři a buření ožínání.

#### Provádění nahodilých těžeb včetně doporučených technologií

Nutné pomístně + běžná hospodářská činnost.

Nutné pomístně + běžná hospodářská činnost.

#### Poznámka

<b>Číslo směrnice</b>	<b>Kategorie lesa</b>	<b>Soubory lesních typů</b>			
19	Hospodářský les	2L			
<b>Předpokládaná cílová druhová skladba dřevin</b>					
<b>SLT</b>	<b>Druhy dřevin a jejich orientační podíly v cílové druhové skladbě (%)</b>				
2L	DBL 6, JS 2, JV 1, JL1, HB, LP, OL, OS, (TP)				
<b>Porostní typ A</b>		<b>Porostní typ B</b>		<b>Porostní typ C</b>	
Jehličnaté		Listnaté			
<b>Základní rozhodnutí</b>					
<b>Hospodářský způsob (forma)</b>		<b>Hospodářský způsob (forma)</b>		<b>Hospodářský způsob (forma)</b>	
maloplošná holá seč - pH		maloplošná holá seč - pH			
<b>Obmýetí</b>	<b>Obnovní doba</b>	<b>Obmýetí</b>	<b>Obnovní doba</b>	<b>Obmýetí</b>	<b>Obnovní doba</b>
90	20	140	20		
<b>Dlouhodobý cíl péče o lesní porosty</b>					
Postupný převod na porost se smíšeným složením.		Pěstovat DB v hlavní etáži s příměsí HB, JV, JL.			
<b>Způsob obnovy a obnovní postup, včetně doporučených technologií</b>					
Maloplošné holosečné ; výsadba + přirozené zmlazení.		Přirozené zmlazení + skupinovitě výsadba; JS a JV se zmladí spontánně, nutná časná úprava směsí ve prospěch DB.			
<b>Způsob zalesnění, stanovení druhů a procento melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu</b>					
Přirozené zmlazení + skupinovitě listnáče.		Přirozené zmlazení + skupinovitě listnáče.			
<b>Dřeviny uplatňované při zalesnění za použití umělé obnovy (%)</b>					
<b>SLT</b>	<b>druh dřeviny</b>	<b>komentář k způsobu použití dřeviny při umělé obnově</b>			
2L	DB, HB, JV, JL	Preferovat vyspělý sadební materiál.			
<b>Péče o nálety, nárosty a kultury a výchova porostů, včetně doporučených technologií</b>					
Běžná hospodářská činnost.		Běžná hospodářská činnost.			
<b>Opatření ochrany lesa včetně doporučených technologií</b>					
Ochrana proti kůrovci, zvěři, buření ožínáním.		Ochrana proti zvěři a buření ožínání.			
<b>Provádění nahodilých těžeb včetně doporučených technologií</b>					
Nutné pomístně + běžná hospodářská činnost.		Nutné pomístně + běžná hospodářská činnost.			
<b>Poznámka</b>					

## b) péče o rostliny

PP Olešnice je lokalita s poměrně velkou diverzitou vyšších rostlin. Ta má několik příčin. Hlavní příčinou je diverzita biotopů, zejména existence zvodnělých pramenných oblastí Štítarského a Olešnického potoka v severní části PP a luk podél Olešnického potoka, na nichž byl nalezen v rámci PP nejvyšší počet vzácných a ohrožených taxonů i druhy ohrožené nejvíce. Cenná jsou i lemová společenstva s dominantní růží galskou, která se místy vytvářejí na okrajích komunikací. Mají do značné míry přechodný charakter a otázkou je, zda je nutné je podporovat řízeným managementem, nebo dynamiku jejich výskytu ponechat náhodným procesům.

Z botanického hlediska jsou nejcennější částí PP bývalé louky v okolí Olešnického potoka. Mezi kriticky ohrožené druhy nalezené v této části PP patří pěchava slatinná (*Sesleria uliginosa*), a dále silně ohrožené druhy kosatec sibiřský (*Iris sibirica*) a šišík hrálovitý (*Scutellaria hastifolia*). Obecně se zde vyskytují druhy, které ustupují nejrychleji a slatinná společenstva patří k nejohroženějším biotopům naší krajiny vůbec. I když byly osázeny a trpí narušením vodního režimu a absencí sečení zachovaly si značné druhové bohatství a bylo by vhodné vrátit je jejich původní funkci. Postupně je opět přeměnit v louky nebo alespoň dále nezalesňovat, světliny vzniklé v místech nezdařeného zalesnění a v místech odumřelých jasanů nedoplňovat novou výsadbou. Doporučit lze nejcennější slatinné partie občas kosit s odstraněním biomasy. Pak by mohlo být alespoň částečně restaurováno původní druhové bohatství těchto luk.

Rostliny nejsou primárně předmětem ochrany v PP Olešnice a navíc tyto pozemky jsou vedené jako PUPFL a proto péči o ně lze omezit pouze na obecné zásady ochrany chráněných druhů a výše uvedená opatření nutno brát pouze jako nezávazná.

Z botanického průzkumu je patrné, že se na lokalitě nachází 11 invazních druhů rostlin bylinného a keřového charakteru. Většina těchto druhů se vyskytuje na políčkách pro zvěř nebo na jinak antropicky ovlivněných lokalitách a do přírodních společenstev nezasahují nebo nevykazují invazní charakter. Výjimku tvoří značně rozšířená netýkavka malokvětá (*Impatiens parviflora*) jejíž likvidace by však byla velmi problematická a neplnila by svůj účel. Jako potenciálně nebezpečná se jeví křídlatka japonská (*Reynoutria japonica*). V rámci PP Olešnice byl pozorován jen ojedinělý výskyt 5 sterilních výhonů na jižním okraji porostní skupiny 433C10. Ačkoliv se jedná o velmi malý nález, neměl by být vzhledem k invaznímu potenciálu druhu podceňen. Každý takovýto nález by měl být sledován a mechanicky a chemicky likvidován.

### c) péče o živočichy

#### Rámcová směrnice péče o živočichy

název druhu	Podmínky pro setrvání v biotopu	Zásady managementu druhu
<b>roháč obecný</b> ( <i>Lucanus cervus</i> )	Jedná se o poměrně malé a izolované území s běžnou polabskou faunou. Výhodou je časová a prostorová kontinuita dubohabrových porostů. Podmínky pro setrvání druhu spočívají v přítomnosti starých dubových stromů a pařezů.	Veškerá cílená opatření by měla vést k proslunění porostů a zachování kontinuální přítomnosti starých porostů. Jelikož z pohledu vlastníka je v současné době nerentabilní zkrácení obmýtí, lze z pohledu předmětu ochrany doporučit ponechávání pařezů a jednotlivých stromů (případně jejich torz). Ponechávány by měly být především přestárlé duby, ideálně vizuálně lesnický nejméně atraktivní – tedy s dutinami, uschlými větvemi, odlupující se borkou, napadené houbami či jinak poškozené, případně stromy křivé a netvárné. Dále lze doporučit zintenzivnění předmýtní těžby nebo velmi výrazné snížení zakmenění při aplikaci clonné seče.
<b>zlatohlávek skvostný</b> ( <i>Protaetia speciosissima</i> syn. <i>Potosia aeruginosa</i> ) (Drury, 1770) zlatohlávkovití ( <i>Cetoniidae</i> )	Velký druh zlatohlávka, který se vyskytuje na našem území především v teplejších místech. Larvy se vyvíjí více let v osluněných stromových dutinách, trhlinách či kapsách listnatých dřevin s nepříliš vlhkým trouchem. Pozorováno bylo jedno torzo (29.V.) na hranici porostní stěny a oplocenky a živý jedinec na cestě (12.VI.), oba nálezy v blízkosti Olešnice.	Podmínky rozvoje populace jsou podobné jako u roháče velkého. V PP Olešnice je primárně chráněn roháč obecný a proto péči o další druhy lze omezit pouze na obecné zásady ochrany chráněných druhů.
<b>krajník hnědý</b> ( <i>Calosoma inquisitor</i> ) (Linnaeus, 1758) střevlíkovití ( <i>Carabidae</i> )	Nejhojnější ze třech na našem území známých druhů krajníků z rodu <i>Calosoma</i> . Jedná se o druh rozšířený v teplejších částech našeho území. Jde se o korunového dravce housenek, což je pravděpodobně i důvod menšího počtu nálezů. Populační dynamika je úzce spjatá s dynamikou housenek defoliátorů listnatých stromů (zejména obaleče dubového). Nalezeno bylo torzo (29.V.) ve starém pařezu v tyčovině u lesní chaty u Olešnice.	Vázán na dubové porosty. V PP Olešnice je primárně chráněn roháč obecný a proto péči o další druhy lze omezit pouze na obecné zásady ochrany chráněných druhů.

### 3.1.2 Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území

Celkově lze zásady shrnout do několika bodů:

- zachování stávajících biotopů (dubohabrových porostů), a jejich postupné rozšiřování na úkor jehličnanů, využívání a podpora přirozené obnovy, při obnově preferovat

dřeviny přirozené dřevinné skladby. Stávající nepůvodní dřeviny při výchově postupně nahrazovat domácími, zejména DB.

- k vývoji roháče je nezbytné dostatečné množství odumřelého dřeva v různém stadiu rozpadu. Na rozdíl od jiných druhů hmyzu (např. nosorožci, zlatohlávci) je pro něj trouchnivějící dřevo nezbytné, nemohou žít např. v kompostech nebo hromadách pilin, jako jmenovaní brouci. Tento požadavek je možno vzhledem k rozloze lokality a zejména věkové rozrůzněnosti lesních porostů zajistit ponecháním veškerých pařezů a části odumřelé dřevní hmoty, optimálně doporučujeme na stanovišti praktikovat i ponechání hospodářsky méně hodnotných a neupotřebitelných částí celých kmenů a větví
- nepřijatelná je mechanická příprava půdy před obnovou jako je orba, frézování a vytrhávání pařezů, neboť tímto se likvidují možnosti kde by se tento brouk mohl vyvíjet. Vývoj larvy roháče probíhá právě v trouchnivějících kmenech a pařezech a celý trvá 4 – 6 let do vylíhnutí dospělého jedince
- vytěženou dřevní hmotu co nejrychleji odvážet z porostů, tzn. zkrátit na minimum časový úsek, po který bude vytěžená dřevní hmota ponechána na místě; tímto opatřením se sníží pravděpodobnost, že samice do tohoto dřeva nakladou vajíčka
- při ochraně lesa omezit používání pesticidů
- udržovat početní stavy černé zvěře v únosné míře a zabránit jejich dalšímu přemnožení opatřeními vyplývajícími ze zákona o myslivosti. Vzhledem k tomu, že černá zvěř nemá v našich podmínkách prakticky žádné přirozené nepřátele, musí především lov jako hlavní regulační faktor plně odčerpávat její roční populační přírůstky. Černá zvěř patří mezi negativní faktory ovlivňující populaci roháče obecného, vlivem vyhrabávání a konzumací jeho larev.

V rámci celé Evropsky významné lokality Olešnice se doporučuje hospodaření a dlouhodobé plánování směřovat k široké věkové diverzitě a maximální biologické různorodosti porostu (s obnovou dřevinami přirozené druhové skladby a maximální podporou dubu), tak aby bylo na lokalitě trvale zajištěno rovnoměrné zastoupení všech věkových stupňů porostu. Široká věková diverzita porostu a maximální biologická různorodost lokality je důležitá pro optimální využití lokality vlastníkem i celou společností, tak aby plnila nejen funkci dřevoproductivní, ale i krajinnou, vodoochrannou, biodiverzitní, rekreační a estetickou.

Příloha č. M3, č. T1, T2:

Mapa dílčích ploch 1:10000, tabulky výčtu plánovaných zásahů

### **3.2 Zásady hospodářského nebo jiného využívání ochranného pásma včetně návrhu zásahů a přehledu činností**

Ochranné pásmo je obecně v souladu s ustanovením § 37, odst. 1, zákona č. 114/1992 Sb., ve vzdálenosti 50 m od hranic přírodní památky.

Hranice přírodní památky Olešnice je tvořena na severu komunikací č.11/I. Za ní se v ochranném pásmu nacházejí lesní pozemky. Jinak převažuje orná půda většiny parcel ochranného pásma. Západním okrajem se lokalita dotýká intravilánu obce Lovčice, jižním obce Převýšov a jihovýchodním obce Olešnice. Ochranné pásmo zde tvoří převážně parcely ostatních ploch, zastavěných ploch a zahrad. Také východně od přírodní památky se nacházejí zahrádkářské kolonie patřící k Chlumci nad Cidlinou. Nad Olešnicí tvoří hranici břeh

Olešnického rybníka a tok Olešnického potoka, jihozápadně potom silnice 3.třídy mezi Převýšovem a Lovčicemi

V ochranném pásmu je nutné vyloučit zásahy, které by vedly k ekologické destabilizaci lesního porostu, především nadměrnou chemizací v zemědělství a v lesnictví.

Příloha č. M2:

Katastrální mapy 1:2000 se zákresem ZCHÚ

### **3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu**

Dojde k vyznačení hranic přírodní památky v souladu s vyhláškou č. 64/2011 Sb. V dalších letech průběžná kontrola pruhového značení hranic PP, sloupků se státním znakem a jejich případná obnova.

V rámci PP je zahrnuto i koridor železniční trati a silniční těleso, které lokalitu protínají. Tyto části jsou zahrnuty z důvodu celistvosti PP.

### **3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území**

U pozemků nacházejících se v ZCHÚ je třeba po nabytí účinnosti zřizovacího předpisu vyznačit zájmy ochrany přírody příslušným způsobem do evidence katastru nemovitostí.

### **3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností**

Pokud budou respektovány obecné zásady ochrany přírody, v tomto případě především sběru chráněných druhů a ničení jejich přirozených biotopů, není nutné přistupovat k regulaci rekreačního využívání území nad rámec obecně stanovených zásad ochrany vyplývajících z lesního zákona.

### **3.6 Návrhy na vzdělávací využití území**

V zájmovém území, nejlépe v místě přístupu od obce Převýšov nebo Olešnice, je možné umístit naučné panely krajinářsky šetrného provedení o biotě ZCHÚ. Za účelem propagace PP Olešnice, informovanosti veřejnosti a osvěty v regionu je doporučeno vypracovat informační materiály (brožury, plakáty, mj. pro dotčené obecní úřady), s důrazem na prioritu ochrany přírody a význam stávající bioty.

### **3.7 Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území**

Monitoring výskytu (průzkum na posouzení výskytu a perspektivy předmětu ochrany) roháče obecného (*Lucanus cervus*), případně i jiných chráněných druhů provádět jednou za dva roky. Případně provést dendrologický průzkum lokality s evidencí a posouzením stavu přestárých stromů a vypracovat plán jejich stabilizace a ošetření s respektem k předmětu ochrany. Dendrologický průzkum lze také zaměřit na analýzu věkové struktury porostů.

## 4. Závěrečné údaje

### 4.1 Předpokládané orientační náklady hrazené orgánem ochrany přírody podle jednotlivých zásahů (druhů prací).

Druh zásahu (práce) a odhad množství (např. plochy)	Orientační náklady za rok (Kč)	Orientační náklady za období platnosti plánu péče (Kč)
<b>Jednorázové a časově omezené zásahy</b>		
	-----	
	-----	
	-----	
<b>Jednorázové a časově omezené zásahy celkem (Kč)</b>	-----	
<b>Opakované zásahy</b>		
<b>Opakované zásahy celkem (Kč)</b>		
<b>N á k l a d y c e l k e m (Kč)</b>	-----	

Použité ocenění vychází z nákladů obvyklých opatření platných pro rok 2011 (dle Ceníku AOPK).



## 4.2 Použité podklady a zdroje informací

**Demek, J. a kol.** (1987): Zeměpisný lexikon ČSR - Hory a nížiny. Academia, Praha

**Hejný, S., Slavík B.** (1988): Květena České socialistické republiky, 1. - Academia, Praha.

**Kol. autorů,** (1960): Podnebí ČSSR – Tabulky, ČHMU, Praha

**Neuhäuslová, Z. a kol.** (1998): Mapa potenciální přirozené vegetace České republiky. Academia, Praha

**Petříček, V. a kol.** (1999): Péče o chráněná území – I. Nelesní společenstva. Agentura ochrany přírody a krajiny České Republiky, Praha

**Quitt, E.** (1975): Mapa klimatických oblastí ČSR 1:500.000. Geografický ústav ČSAV, Brno

**Plíva, K.** (2000) Trvale udržitelné obhospodařování lesů podle souborů lesních typů. ÚHUL Brandýs nad Labem

**Míchal, I., Petříček, V. a kol.** (1999) Péče o chráněná území II. Lesní společenstva. AOPK Praha

**Formanová, I.** (2012): Botanický inventarizační průzkum evropsky významné lokality CZ0523283 Olešnice

Průzkum zaměřený na předmět ochrany roháče obecného (*Lucanus cervus*) se zřetelem k dalším druhům brouků v EVL CZ0523283 Olešnice, zprávu za Lesák, o.s. zpracoval **Ing. Jakub Horák, Ph.D.**

**Žabka, J.** Hospodaření v dubových porostech v rámci Natury 2000 : Sborník referátů ze semináře Listnaté porosty a NATURA 2000. Pelhřimov : Sdružení vlastníků obecních a soukromých lesů v ČR, 2008. 9-18.

**Kol. autorů.** (2004): Rámcové zásady hospodaření pro typy přírodních stanovišť v územích soustavy NATURA 2000 v ČR. MŽP, AOPK Praha

Pravidla hospodaření pro typy lesních přírodních stanovišť v evropsky významných lokalitách soustavy NATURA 2000. Planeta 9/2006, ročník 14. MŽP. ISSN – 1801-6898.

Územní plán Chlumeck nad Cidlinou, schválený v r. 2011

Natura 2000 – Evropsky významné lokality v České republice <http://www.nature.cz/natura2000>

Vlastní terénní šetření zpracovateli PP 2012

WMS služba <http://wms.cuzk.cz/wms.asp>

LHP 2006 – 2015 pro Kinský Chlumeck n.C. (LHC – 505714)

Příloha č. 2 k vyhlášce č. 60/2008 Sb.

Zápisy z jednání Pracovní skupiny pro vyhlášení PP Olešnice

### 4.3 Seznam mapových listů

**a) Základní mapa České republiky 1:10 000 v rastrové formě (RZM 10)**

číslo mapového listu:

13-23-06, 13-23-07, 13-23-12 (10420670.tif, 10420670.tif, 10440668.tif, 10440670.tif, 10440672.tif, 10460668.tif, 10460670.tif, )

(ke zpracování zapůjčeno od Královéhradeckého kraje)

**b) Ortofoto České republiky 1:5 000**

číslo mapového listu:

Prel 7\_2\_1

Prel 7\_2\_3

Prel 7\_3\_1

Prel 8\_1\_3

Prel 8\_1\_4

Prel 8\_2\_1

Prel 8\_2\_2

Prel 8\_2\_3

Prel 8\_2\_4

Prel 9\_1\_4

Prel 9\_2\_2

(ke zpracování zapůjčeno od Královéhradeckého kraje)

#### 4.4 Seznam používaných zkratek

BC	biocentrum
BK	biokoridor
EVL	Evropsky významná lokalita
IUCN	International Union for Conservation of Nature (Světový svaz ochrany přírody)
KN	katastr nemovitostí
KŘ	krajské ředitelství
k.ú.	katastrální území
LČR	Lesy České republiky
LHC	lesní hospodářský celek
LHO	lesní hospodářská osnova
LHP	lesní hospodářský plán
LT	lesní typ
LÚSES	lokální územní systém ekologické stability
LV	list vlastnictví
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
OP	ochranné pásmo
PK	pozemkový katastr
PO	ptačí oblast
PP	plán péče (případně též přírodní památka – podle souvislosti v textu)
RBC	regionální biocentrum
RK	regionální biokoridor
SES	systém ekologické stability
SLT	soubor lesních typů
TTP	trvalý travní porost
ÚHUL	Ústav pro hospodářskou úpravu lesů
ÚSES	Územní systém ekologické stability
ZCHÚ	zvláště chráněné území
ZM	základní mapa

#### 4.5 Zpracovatel plánu péče

Kolektiv autorů firmy ŠINDLAR s. r. o.:

Ing. Jindřich Konůpek, Mgr. Klára Ležiková, Mgr. Jan Schejbal, Mgr. Jan Zapletal,

provozovna Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové, v listopadu 2012.

## 5. Obsah

1. Základní údaje o zvláště chráněném území.....	2
1.1 Základní identifikační údaje.....	2
1.2 Údaje o lokalizaci území.....	2
1.3 Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí.....	3
Pozemky č.791/2 791/3 jsou v KN vedené jako trvalé travní porost, přestože se zde vyskytuje vzrostlý les. Doporučujeme převést na pozemky určené k plnění funkcí lesa.....	13
1.4 Výměra území a jeho ochranného pásma.....	13
1.5 Překryv území s jinými chráněnými územími.....	13
1.6 Kategorie IUCN.....	13
1.7 Předmět ochrany ZCHÚ.....	13
1.8 Předmět ochrany EVL anebo PO, s kterými je ZCHÚ v překryvu.....	15
1.9 Cíl ochrany.....	16
2. Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předmět ochrany.....	17
2.1 Stručný popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů.....	17
2.2 Historie využívání území a zásadní pozitivní i negativní vlivy lidské činnosti v minulosti, současnosti a blízké budoucnosti.....	33
2.3 Související plánovací dokumenty, správní rozhodnutí a právní předpisy.....	34
2.4 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch.....	34
2.4.1 Základní údaje o lesích.....	34
2.5 Zhodnocení výsledků předchozí péče a dosavadních ochranných zásahů do území a závěry pro další postup.....	38
2.6 Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize.....	39
3. Plán zásahů a opatření.....	39
3.1 Výčet, popis a lokalizace navrhovaných zásahů a opatření v ZCHÚ.....	39
3.2 Zásady hospodářského nebo jiného využívání ochranného pásma včetně návrhu zásahů a přehledu činností.....	46
3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu.....	47
3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území.....	47
3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností.....	47
3.6 Návrhy na vzdělávací využití území.....	47
3.7 Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území.....	47
4. Závěrečné údaje.....	48
4.1 Předpokládané orientační náklady hrazené orgánem ochrany přírody podle jednotlivých zásahů (druhů prací).....	48
Použité ocenění vychází z nákladů obvyklých opatření platných pro rok 2011 (dle Ceníku AOPK ).	48
4.2 Použité podklady a zdroje informací.....	49
4.3 Seznam mapových listů.....	50
4.4 Seznam používaných zkratk.....	51
4.5 Zpracovatel plánu péče.....	51
5. Obsah.....	52
Příloha T1 - Popis lesních porostů a výčet plánovaných zásahů v nich.....	55
Příloha T2 - Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich.....	80

## **Součástí plánu péče jsou dále tyto přílohy**

- Tabulky:      Příloha T1 - **Popis lesních porostů a výčet plánovaných zásahů v nich**
- Příloha T2 - **Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich**
- Mapy:           Příloha M1 - **Orientační mapa s vyznačením území 1:15000**
- Příloha M2 - **Katastrální mapy se zákresem ZCHÚ 1:2000**
- Příloha M3 - **Mapa dílčích ploch 1:10000**
- Příloha M4 – **Lesnická mapa typologická 1:15000**
- Příloha M5 - **Porostní mapa 1:20000**



## Příloha T1 - Popis lesních porostů a výčet plánovaných zásahů v nich

označení JPRL - oddělení, dílec	Porostní skupina	dílčí plocha	výměra dílčí plochy (ha)	číslo rámcové směrnice / porostní typ	dřeviny	zastoupení dřevin (%)	průměrná výška porostu (m)	stupeň přirozenosti	doporučený zásah	naléhavost	poznámka
425A	1a	DP-1	1,30	25/1H9	DB	100	2	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425A	1b	DP-1	0,44	25/1H9	DB	100		Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425A	1c	DP-1	0,10	25/1H9	DB	100		Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425A	1d	DP-1	0,13	25/1H9	DB	100	1	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425A	1e	DP-1	1,09	25/1H9	DB	95	1	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
				JS	5						
425A	1f	DP-1	0,70	25/1H9	DB	100		Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425A	1g	DP-1	0,40	23/1I3	DB	100	2	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425A	1h	DP-1	0,21	23/1I3	DB	100		Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425A	1j	DP-1	1,80	23/1I3	DB	100	3	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425A	2a	DP-1	4,25	25/1H9	DB	10	6	Les nepůvodní	Ve výchově preferovat DB na úkor DBC, ten postupně eliminovat. Ve spodní etáži připustit.	2	Soukromé vlastnictví
				DBC	85						
				MD	5						
425A	2b	DP-1	2,30	23/1I3	DB	90	4	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat MD.	3	Soukromé vlastnictví
				MD	5						
				LP	5						
425A	3a	DP-1	0,82	23/1I3	DB	80	10	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat MD.	3	Soukromé vlastnictví
				MD	10						
				BR	10						
425A	3b	DP-1	0,32	23/1I3	MD	30	16	Les nepůvodní	V rámci výchovy postupně uvolňovat BR pro DB nálet (popřípadě s příměsí LP), MD postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
				BR	60						
				OS	10						
425A	3c	DP-1	0,17	23/1I3	DB	100	9	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425A	3d	DP-1	0,16	23/1I3	DB	65	8	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
				LP	35						

425A	10	DP-1	1,11	25/1H9	SM	100	22	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Při obnově zalesnit DB.	2	Soukromé vlastnictví
425A	12	DP-1	2,18	25/1H9	SM	89	23	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Při obnově zalesnit DB.	2	Soukromé vlastnictví
					MD	11					
425B	1	DP-1	0,56	25/1H9	DB	100	2	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425B	11	DP-1	7,34	25/1O3	DB	90	22	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví
					HB	5					
					LP	5					
425B	12	DP-1	0,71	25/1H9	SM	20	23	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby .	2	Soukromé vlastnictví
					DB	80					
425C	1	DP-1	1	25/1H9	DB	100	2	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
425C	3a	DP-1	4,4	25/1H9	DB	50	12	Les nepůvodní	Ve výchově preferovat DB před DBC, MD a BO.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	5					
					LP	15					
					HB	15					
					MD	10					
					BO	5					
425C	3b	DP-1	1,88	25/1H9	DB	75	10	Les nepůvodní	Ve výchově preferovat DB před DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	15					
					HB	5					
					LP	5					
425C	9a	DP-1	0,81	25/1H9	DB	90	22	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	10					
425C	9b	DP-1	3,21	25/1H9	DB	95	22	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	5					
425C	9c	DP-1	4,65	25/1H9	DB	75	22	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					BR	5					
					LP	15					
					HB	5					



425D	8	DP-1	0,43	25/1H9	DB	45	22	Les nepůvodní	Ve výchově preferovat DB před DBC, a snížit zastoupení TP.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	30					
					TP	20					
					LP	5					
425D	10	DP-1	6,15	25/1H9	DB	70	25	Les nepůvodní	Při obnově preferovat DB před DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	15					
					HB	15					
426A	8a	DP-1 DP-5	1,90	25/1O4	DB	95	20	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	5					
426A	8b	DP-1	4,24	25/1O3	SM	75	21	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, postupná přeměna porostu na DB.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	20					
					LP	5					
426A	9	DP-1	3,29	25/1O4	DB	90	22	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	5					
					BR	2					
					LP	3					
426A	12	DP-1 DP-5	2,35	25/1O4	DB	85	24	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	5					
					LP	5					
					JS	5					
426A	13/8c - etáž 8c	DP-1	4,63	25/1O3	SM	80	21	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					LP	5					
	13/8c - et.13	DP-1	1,16	DB	100	23					
426B	3	DP-1	0,94	25/1H9	DB	95	11	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	5					
426B	4	DP-1	0,80	25/1H9	BO	25	13	Les nepůvodní	Ve výchově preferovat DB před BO.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	70					
					LP	5					
426B	5a	DP-1	0,42	25/1O3	DB	100	18	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
426B	5b		0,61	25/1H9	VJ	85	18	Les nepůvodní	Porost k rekonstrukci pro nevhodnou skladbu porostu, obnova DB.	2	Soukromé vlastnictví
426B	5c	DP-1	3,15	25/1H9	MD	15					
426B	5c	DP-1	3,15	25/1H9	DB	64			Ve výchově preferovat DB před BO a	2	Soukromé vlastnictví

					LP	5	17	Les nepůvodní	MD.		
					BO	25					
					MD	5					
					BR	1					
426B	6a	DP-1	0,97	25/103	DB	85	18	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					BR	10					
					LP	5					
426B	6b	DP-1	0,30	25/103	SM	90	19	Les nepůvodní	Podporovat zmlazení DB .	2	Soukromé vlastnictví
					DB	10					
426B	6c	DP-1	1,20	25/103	SM	80	17	Les nepůvodní	Podporovat zmlazení DB.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	15					
					BR	5					
426B	8a	DP-1	0,21	25/103	MD	100	27	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Při obnově zalesnit DB.	2	Soukromé vlastnictví
426B	8b	DP-1	0,55	25/103	SM	100	21	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Při obnově zalesnit DB.	2	Soukromé vlastnictví
426B	8c	DP-1	2,30	25/103	DB	95	21	Les nepůvodní	Při obnově eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	5					
426C	1a	DP-1	0,10	25/108	BK	100	3	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
426C	1b	DP-1	0,19	25/108	DB	100	2	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
426C	6	DP-1	1,06	25/108	DB	25	20	Les nepůvodní	Podporovat zmlazení DB.	2	Soukromé vlastnictví
					SM	70					
					LP	5					
426C	7	DP-1	2,81	25/108	SM	75	21	Les nepůvodní	Podporovat zmlazení DB.	2	Soukromé vlastnictví
					LP	15					
					DB	10					
426C	8a	DP-1	1,20	25/108	SM	80	22	Les nepůvodní	Podporovat zmlazení DB.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	15					
					LP	5					
426C	8b	DP-1	0,20	25/108	MD	100	27	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Při obnově zalesnit DB.	2	Soukromé vlastnictví
426C	8c	DP-1	1,68	25/108	DB	90	23	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat MD.	3	Soukromé vlastnictví
					LP	5					
					MD	5					
426C	8d	DP-1	1,12	25/108	DB	90	23	Les nepůvodní	Při obnově eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	10					
427A	1a	DP-1	1,07	27/1G2	DB	100	2	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
427A	1b	DP-1 DP-5	0,66	25/107	DB	90	1	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					JS	10					

427A	2a	DP-1	0,32	25/1O3	DB	90	4	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	10					
427A	2b	DP-1 DP-5	1,77	25/1O4	OL	70	8	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					BR	20					
					HB	10					
427A	3	DP-1	1,66	25/1O3	DB	85	9	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	5					
					HB	5					
					OL	5					
427A	5a	DP-1	0,38	25/1O3	SM	40	15	Les nepůvodní	Ve výchově preferovat DB před SM.	2	Soukromé vlastnictví
					LP	45					
					BR	10					
					HB	5					
427A	5b	DP-5	0,24	25/1O4	JS	95	17	Les nepůvodní	Snížit zastoupení JS, doplnit DB.	2	Soukromé vlastnictví
					OL	5					
427A	5c	DP-1	0,33	25/1O3	DB	60	17	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	20					
					LP	20					
427A	6	DP-1	1,03	25/1O7	DB	80	20	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	20					
427A	7a	DP-1	2,39	25/1O4	DB	30	21	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Při výchově podpořit DB na úkor SM.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	15					
					SM	55					
427A	7b	DP-5	0,14	29/1G2	DB	15	20	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					JS	85					
427A	8a	DP-1	1,98	25/1O3	DB	48	20	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	10					
					JS	20					
					SM	20					
					BR	2					
427A	8b	DP-1	0,30	25/1O4	SM	100	19	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. .	2	Soukromé vlastnictví
427A	11	DP-1	3,46	25/1O4	DB	40	23	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	60					
427A	12	DP-1 DP-5	3,32	25/1O3	DB	90	23	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově	2	Soukromé vlastnictví
					HB	5					

					LP	5			(ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.		
427A	14	DP-5	1,70	25/1O4	DB	60	24	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	40					
427B	1	DP-1	2,41	25/1O3	DB	100	3	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
427B	3a	DP-1	0,50	25/1O3	DB	90	9	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	5					
					HB	5					
427B	3b	DP-1	0,21	25/1V5	OS	100	20	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB.	2	Soukromé vlastnictví
427B	3c	DP-1	0,59	25/1O4	DB	35	8	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor MD a BR.	3	Soukromé vlastnictví
					HB	20					
					MD	10					
					BR	35					
427B	3d	DP-1	0,40	25/1O3	DB	75	9	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	15					
					DBC	10					
427B	5	DP-1	0,56	25/1O3	DB	25	17	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, při výchově tlumit HB.	3	Soukromé vlastnictví
					HB	65					
					BR	10					
427B	11	DP-1	7,32	25/1O3	DB	65	22	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum) Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	28					
					BR	2					
					LP	5					
427C	1	DP-1	0,26	25/1O8	DB	70	2	Les kulturní	Hospodařit dle LHP, při výchově tlumit JS.	3	Soukromé vlastnictví
					JS	30					
427C	3a	DP-1	0,36	25/1O3	DB	20	8	Les kulturní	Hospodařit dle LHP, při výchově tlumit HB.	3	Soukromé vlastnictví
					HB	70					
					LP	10					

427C	3b	DP-1	0,40	25/103	DB	30	9	Les kulturní	Hospodařit dle LHP, při výchově tlumit HB.	3	Soukromé vlastnictví
					HB	50					
					BR	20					
427C	3c	DP-1	1,67	23/113	DB	95	7	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	5					
427C	4a	DP-1	0,47	23/113	BO	40	13	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor BO.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	35					
					LP	20					
					HB	5					
427C	4b	DP-1	0,11	25/103	DB	70	16	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	5					
					LP	25					
427C	4c	DP-1	5,65	25/108	BO	50	16	Hospodařit dle LHP	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor BO a SM.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	20					
					BR	5					
					SM	15					
					MD	10					
427C	4d	DP-1	0,55	25/108	SM	25	15	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor SM a DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	25					
					LP	35					
					HB	5					
					DBC	10					
427C	9	DP-1	0,32	25/108	DBC	80	25	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Při výchově podpořit DB na úkor DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					JS	10					
					DB	5					
					JV	5					
427C	11	DP-1	8,12	25/108	DB	50	22	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřístupnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	35					
					BR	5					
					LP	10					
428A	3a	DP-2	0,30	24/103	BR	10	7	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor DBC, tlumit HB.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	20					
					HB	60					
					DBC	10					
428A	3b	DP-2	0,47	24/103	DB	90	7	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	10					

428A	4	DP-2	0,61	24/1O3	DBC	75	17	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Při výchově podpořit DB na úkor DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	20					
					HB	5					
428A	6	DP-2	2,66	24/1O3	BO	3	20	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor BO, MD, SM.	2	Soukromé vlastnictví
					BR	15					
					HB	30					
					DB	15					
					LP	20					
					MD	7					
					OS	5					
					SM	5					
428A	7	DP-2	2,73	24/1O4	DB	70	23	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	10					
					BR	10					
					SM	10					
428A	12	DP-2	0,35	24/1O3	HB	70	20	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	10					
					BR	20					
428A	14	DP-2	0,18	24/1O3	DB	80	25	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	20					
428B	1	DP-2	1,21	24/1O3	DB	70	2	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	30					
428B	3a	DP-2	0,68	24/1O3	DB	30	9	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	30					
					HB	30					
					BR	10					
428B	3b	DP-2	1,79	24/1O3	LP	10	10	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor DBC, ten postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	40					
					BR	5					
					HB	35					

428B	3c	DP-2	1,21	22/1I3	DBC	10	10	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor DBC, ten postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	20					
					LP	37					
					HB	30					
					BR	10					
DBC	3										
428B	4a	DP-2	0,12	24/1H9	BO	100	14	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví
428B	4b	DP-2	0,15	24/1H9	DB	70	13	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	30					
428B	5	DP-2	0,48	24/1O3	LP	5	20	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor DBC a MD.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	75					
					HB	5					
					DB	10					
					MD	5					
428B	12	DP-2	3,47	84/1H9	DB	80	24	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					LP	5					
					HB	15					
428C	4a	DP-2	0,36	22/1I3	BO	90	14	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor BO.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	10					
428C	4b	DP-2	0,24	24/1H9	DB	40	12	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	40					
					LP	20					
428C	4c		0,18	24/1H9	DBC	10	12	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					LP	20					
					DB	50					
					HB	20					
428C	4d	DP-2	0,63	24/1H9	DB	60	12	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	10					
					LP	20					
					DBC	10					
428C	4e	DP-2	1,24	22/1I3	DBC	100	20	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví

428C	5a	DP-2	0,58	22/1I3	DB	20	15	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	20					
					LP	55					
					DBC	5					
428C	5b	DP-2	0,08	24/1H9	SM	100	18	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví
428C	12	DP-2	7,03	22/1I3	DB	90	22	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	7					
					LP	2					
					OS	1					
429A	3a	DP-2	0,45	24/1O4	OL	20	11	Les nepůvodní	Při výchově postupně eliminovat nepůvodní DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					OS	5					
					BR	30					
					DBC	25					
					HB	20					
429A	3b	DP-2	0,43	24/1O8	DB	5	9	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	60					
					HB	20					
					BR	15					
429A	4	DP-2	0,36	24/1O4	DB	50	12	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	20					
					HB	10					
					BR	20					
429A	7	DP-2	1,12	84/1O8	DB	65	23	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	30					
					BR	5					
429A	12	DP-2	7,22	84/1O4	DB	59	24	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	25					
					LP	5					
					OS	3					
					TP	3					
					OL	5					
429B	3	DP-2	1,00	24/1O3	HB	25	6	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	15					
					DB	50					



429B	4a	DP-2	0,70	24/108	BR	10	12	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					DB	70					
					HB	10					
					LP	20					
429B	4b	DP-2	0,28	84/103	DBC	70	18	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor. DBC	2	Soukromé vlastnictví
					HB	30					
429B	4c	DP-2	0,28	24/1H9	DB	5	14	Les nepůvodní	Při výchově podpořit DB na úkor SM a MD.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	10					
					LP	10					
					SM	65					
					MD	10					
429B	5a	DP-2	0,36	24/103	SM	80	18	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví
					MD	5					
					BO	15					
429B	5b	DP-2	0,52	24/108	SM	90	14	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví
					BR	10					
429B	5c	DP-2	0,33	24/108	MD	90	21	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví
					LP	10					
429B	5d	DP-2	0,36	24/103	DB	55	16	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	25					
					LP	20					
429B	7	DP-2	1,83	24/108	DB	50	20	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat MD.	3	Soukromé vlastnictví
					HB	30					
					LP	5					
					MD	5					
					BR	10					
429B	8	DP-2	3,13	24/108	DB	90	24	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat MD.	3	Soukromé vlastnictví
					HB	3					
					LP	2					
					MD	5					
429B	12	DP-2	2,27	84/108	DB	65	24	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřipustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	25					
					LP	10					

429C	1	DP-2	1,32	24/108	DB	80	3	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	5					
					LP	5					
					BR	10					
429C	3a	DP-2	0,71	24/103	BR	60	13	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor BR.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	20					
					LP	10					
					DB	5					
					OS	5					
429C	3b	DP-2	1,65	24/108	BR	42	13	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor DBC, MD, BR.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	15					
					HB	15					
					LP	15					
					MD	3					
					DBC	10					
429C	3c	DP-2	0,43	84/108	LP	30	12	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor BR.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	10					
					BR	50					
					HB	10					
429C	4a	DP-2	0,91	84/108	SM	25	13	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor jehličnanů.	2	Soukromé vlastnictví
					BR	5					
					LP	10					
					HB	10					
					DB	20					
					BO	10					
MD	20										
429C	4b	DP-2	0,66	84/108	DB	40	14	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor jehličnanů.	2	Soukromé vlastnictví
					MD	40					
					BO	5					
					LP	5					
					HB	10					
429C	5	DP-2	0,58	84/1H9	HB	15	16	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					LP	15					
					DB	30					
					DBC	40					
429C	7	DP-2	1,61	24/1H9	DB	50	20	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	30					
					BR	5					
					LP	15					

429C	8	DP-2	1,97	24/1O4	DB	85	24	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, postupně eliminovat MD.	3	Soukromé vlastnictví
					HB	3					
					LP	2					
					MD	10					
429D	8	DP-2	2,93	24/1O4	DB	85	25	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	5					
					JS	10					
430A	1a	DP-3	0,09	24/1O4	SM	100	3	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví
430A	1b	DP-3 DP-8	0,84	24/1V5	JS	80	3	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	5					
					BR	5					
					OS	10					
430A	1c	DP-3	0,57	24/1O4	DB	100	2	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
430A	2	DP-3	0,41	24/1O8	DB	100	4	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
430A	3a	DP-3	0,44	24/1O8	DB	95	12	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat MD.	3	Soukromé vlastnictví
					MD	5					
430A	3b	DP-3	0,13	24/1O4	LP	80	11	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					DB	20					
430A	3c	DP-3	0,27	24/1O4	SM	80	12	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví
					BR	10					
					HB	10					
430A	3d	DP-8	1,36	24/1V5	OL	85	11	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	10					
					BR	5					
430A	5	DP-3 DP-8	1,01	84/1V5	BR	50	20	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					TP	20					
					OS	20					
					DB	5					
					HB	5					
430A	6	DP-3	0,35	84/1O4	SM	90	18	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor SM.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	10					
430A	7	DP-3	0,10	84/1V5	DB	100	21	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
430A	10	DP-3	3,56	84/1O4	DB	95	28	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	5					
430A	11	DP-3	0,49	84/1O4	SM	100	28	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Při obnově respektovat přirozenou skladbu.	2	Soukromé vlastnictví

430A	14	DP-3	4,91	24/104	DB	100	26		Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
430B	2a	DP-3	0,71	24/108	DB	65	7	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, při výchově eliminovat MD.	3	Soukromé vlastnictví
					HB	30					
					MD	5					
430B	2b	DP-3	0,58	24/108	DB	90	4	Les kulturní	Hospodařit dle LHP .	-	Soukromé vlastnictví
					HB	10					
430B	3a	DP-3	0,28	84/108	DB	20	13	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor DBC a MD.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	40					
					HB	25					
					LP	10					
					MD	5					
430B	3b	DP-3	0,20	24/108	DB	20	11	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor SM.	2	Soukromé vlastnictví
					LP	20					
					SM	30					
					BR	10					
					HB	20					
430B	4	DP-3	0,49	24/108	BO	25	16	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor BO, MD a BR.	2	Soukromé vlastnictví
					BR	45					
					DB	15					
					MD	5					
					LP	10					
430B	7a	DP-3	1,11	24/104	SM	90	22	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor SM.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	10					
430B	7b	DP-3	0,74	24/108	DB	40	21	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					BR	50					
					LP	10					
430B	9	DP-3	3,14	24/108	DB	95	25	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	5					
430B	10	DP-3	0,21	24/108	SM	100	28	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu, při obnově nahradit DB.	2	Soukromé vlastnictví

430B	14	DP-3	5,16	24/108	DB	100	26	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.	2	Soukromé vlastnictví
430C	2a	DP-3	0,61	24/108	DB	70	4	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	15					
					LP	15					
430C	2b	DP-3	0,43	24/108	DB	85	4	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor BO.	2	Soukromé vlastnictví
					BO	15					
430C	3a	DP-3	0,86	24/108	DB	70	9	Les nepůvodní	Při výchově eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	25					
					LP	5					
430C	3b	DP-3	0,36	24/108	DB	75	11	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	20					
					HB	5					
430C	3c	DP-3	0,25	24/108	DB	10	14	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	60					
					LP	20					
					MD	5					
					HB	5					
430C	4a	DP-3	0,63	24/108	DB	90	15	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit zastoupení DB na úkor DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	5					
					BO	5					
430C	4b	DP-3	0,45	24/108	BO	10	17	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví
					MD	40					
					LP	10					
					DBC	40					
430C	9	DP-3	4,39	24/108	DB	85	25	Les nepůvodní	Při výchově eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	10					
					HB	3					
					LP	2					
430C	14	DP-3	2,46	24/108	DB	99	25	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově	2	Soukromé vlastnictví

					HB	1			(ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum). Při zalesnění použít dřeviny přirozené skladby.		
431A	1	DP-3	0,37	24/108	DB	100	-	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
431A	2a	DP-8	0,87	84/1V5	DB	45	4	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat nepůvodní DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					JS	35					
					HB	10					
					LP	2					
					DBC	3					
					OL	3					
431A	2b	DP-3	0,23	24/108	DB	80	3	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	20					
431A	2c	DP-8	0,10	24/1V5	JS	100	7	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
431A	3a	DP-8	0,56	24/1V5	JS	100	13	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
431A	3b	DP-3	0,72	24/106	DB	5	10	Les nepůvodní	Eliminovat nepůvodní DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	10					
					LP	70					
					HB	10					
					JLV	5					
431A	4	DP-8	0,19	24/104	OL	10	12	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	90					
431A	6	DP-3	0,69	24/1V5	BR	5	20	Les nepůvodní	Eliminovat nepůvodní AK.	2	Soukromé vlastnictví
					JS	50					
					JV	10					
					LP	30					
					AK	5					
	10a	DP-3	0,84	24/108	DB	85	26	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	10					
					LP	5					
	10b	DP-3	0,55	24/104	DB	100	28	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví

431A	13	DP-3	0,75	24/1O4	DB	100	27	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví
431B	1	DP-3	0,24	24/1O6	BK	90	3	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, zvýšit zastoupení DB na úkor BK.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	10					
431B	2a	DP-3	0,16	24/1O6	DB	70	2	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	15					
					LP	5					
					OS	10					
431B	2b	DP-3	0,29	24/1O8	DB	95	6	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	5					
431B	3a	DP-3	0,24	24/1O6	DB	60	10	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					LP	25					
					BR	10					
					MD	5					
431B	3b	DP-3	0,15	24/1O8	DB	80	10	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					MD	5					
					HB	10					
					LP	5					
431B	13	DP-3	11,23	24/1O6	DB	90	25	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	7					
					LP	3					
431C	2a	DP-3	0,08	84/1O8	SM	5	8	Les nepůvodní	Při výchově eliminovat DBC, SM, DG. Doplnit dřevinnou skladbu DB.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	60					
					DG	25					
					HB	10					
431C	2b	DP-3	0,90	24/1O8	DB	30	9	Les nepůvodní	Při výchově preferovat DB na úkor MD, BR.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	5					
					BR	50					
					MD	15					
431C	3a	DP-3	1,15	84/1O8	DB	8	11	Les nepůvodní	Při výchově eliminovat DBC, MD.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	80					
					MD	2					
					BR	10					
431C	3b	DP-3	2,71	24/1O8	DB	90	9	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	5					

431C	4a	DP-3	0,86	24/108	LP	5	15	Les nepůvodní	Při výchově preferovat DB na úkor BO, DBC, MD, DG.	2	Soukromé vlastnictví
					BO	10					
					DB	15					
					LP	20					
					HB	5					
					MD	20					
					DG	5					
					OS	10					
DBC	15										
431C	4b	DP-3	0,30	24/108	SM	45	16	Les nepůvodní	Při výchově preferovat DB na úkor SM a MD.	2	Soukromé vlastnictví
					MD	45					
					DB	5					
					HB	5					
431C	4c	DP-3	0,27	24/108	SM	70	12	Les nepůvodní	Při výchově preferovat DB na úkor SM.	2	Soukromé vlastnictví
					DB	25					
					HB	5					
431C	5	DP-3	0,36	24/108	MD	30	14	Les nepůvodní	Při výchově preferovat DB na úkor SM a MD.	2	Soukromé vlastnictví
					SM	20					
					LP	20					
					DB	10					
					OS	10					
					BR	10					
431C	6a	DP-3	1,53	24/106	DB	40	20	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	30					
					LP	30					
431C	6b	DP-3	1,44	24/106	DB	55	19	Les nepůvodní	Při výchově preferovat DB na úkor BO.	2	Soukromé vlastnictví
					LP	34					
					BR	1					
					BO	23					
431C	7	DP-3	5,11	24/108	DB	90	22	Les nepůvodní	Eliminovat SM, MD.	2	Soukromé vlastnictví
					SM	5					
					MD	3					
					LP	2					
431C	13a	DP-3	0,69	24/108	DB	100	26	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřístupnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví



431C	13b	DP-3	3,27	24/106	DB	90	25	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví
					LP	5					
					HB	5					
432A	2	DP-4	2,34	24/108	DBZ	70	4	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	8					
					LP	5					
					MD	2					
					BR	15					
432A	3a	DP-4	1,21	24/108	BO	5	16	Les nepůvodní	Při výchově nahrazovat DBC, MD a BO přirozenou dřevinnou skladbou, především DB.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	20					
					DBZ	5					
					DBC	15					
					MD	55					
432A	3b	DP-4	0,69	24/108	MD	10	10	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB, eliminovat MD.	2	Soukromé vlastnictví
					LP	40					
					BR	5					
					DBZ	5					
					HB	40					
432A	4	DP-4	0,23	24/108	HB	55	14	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB, eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	10					
					DBZ	10					
					JS	10					
					JV	15					
432A	7	DP-4	4,51	24/108	DBZ	52	21	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB, eliminovat DBC a MD.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	3					
					HB	25					
					LP	10					
					MD	5					
					BR	3					
OS	2										
432A	11a	DP-4	3,49	24/108	DBZ	100	24	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví

432A	11b	DP-4	1,11	24/108	DBZ	100	25	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřístupnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví
432B	1	DP-4	0,98	24/108	DBZ	100	-	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
432B	2a	DP-4	0,32	24/108	DBZ	90	4	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					HB	10					
432B	2b	DP-4	0,63	24/108	DBZ	20	4	Les nepůvodní	Při výchově preferovat DB na úkor MD.	2	Soukromé vlastnictví
					BR	20					
					LP	10					
					HB	20					
					MD	30					
432B	3a	DP-4	0,26	24/108	BO	45	12	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor BO a MD.	2	Soukromé vlastnictví
					BR	5					
					DBZ	10					
					HB	10					
					LP	10					
					MD	20					
432B	3b	DP-4	1,24	84/108	DBZ	10	12	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC a MD, nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	75					
					MD	10					
					BR	5					
432B	3c	DP-4	0,21	24/108	DBZ	60	9	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC, nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	20					
					BR	20					
432B	3d	DP-4	1,69	24/108	DBZ	58	9	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat MD.	2	Soukromé vlastnictví
					MD	2					
					LP	10					
					HB	20					
					BR	10					
432B	7	DP-4	7,77	24/108	DBZ	80	22	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat DBC a MD.	2	Soukromé vlastnictví
					HB	4					
					LP	10					
					DBC	3					
					MD	2					
					BR	1					
432B	8	DP-4	0,87	24/108	DBZ	85	28	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví

					HB	7						
					LP	8						
432B	9	DP-4	0,87	24/1O8	DBZ	15	24	Les kulturní	Hospodařit dle LHP, při výchově zvýšit podíl DB na úkor BR.	2	Soukromé vlastnictví	
				LP	50							
				BR	35							
432B	15	DP-4	0,63	24/1H4	DBZ	90	25	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví	
				HB	5							
				LP	5							
432C	2a	DP-4	1,06	24/1H4	DBZ	85	4	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví	
				HB	10							
				BR	2							
				LP	3							
432C	2b	DP-4	0,63	24/1O8	BR	75	5	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor BR.	2	Soukromé vlastnictví	
				DBZ	15							
				HB	5							
				LP	5							
432C	3a	DP-4	0,76	24/1H4	DBC	80	13	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC, nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví	
				HB	20							
432C	3b	DP-4	0,29	24/1H4	DBZ	30	12	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC a MD, nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví	
				DBC	20							
				HB	20							
				LP	10							
				MD	20							
432C	5	DP-4	0,26	24/1H4	MD	90	20	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC a MD, nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví	
				DBC	5							
				DBZ	5							
432C	7	DP-4	2,50	24/1H4	DBZ	75	21	Les nepůvodní	Nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví	
				DBC	5							
				HB	15							
				LP	3							
				BR	2							
432C	8	DP-4	8,32	24/1H4	DBZ	88	26	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat DBC a MD.	2	Soukromé vlastnictví	
				MD	1							
				BR	1							
				HB	8							

432C	10	DP-4	0,68	24/1H4	DBC	2	22	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
					DBZ	40					
					LP	45					
					HB	15					
433A	3	DP-4	0,47	24/1O8	DBZ	75	8	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					KL	5					
					HB	10					
					LP	5					
					DBC	5					
433A	5	DP-4	0,51	24/1O8	DBZ	15	19	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC, nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	70					
					HB	15					
433A	7	DP-4	3,48	24/1O8	DBZ	10	19	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC, SM a MD, nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	10					
					HB	55					
					LP	10					
					BR	3					
					JS	2					
					MD	9					
SM	1										
433A	8	DP-4	0,74	24/1V4	BO	100	23	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví
433A	9	DP-4	4,97	84/1O8	DBZ	30	28	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC, SM a MD, nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	68					
					OL	1					
					JS	1					
433A	11a	DP-4	0,82	24/1O8	DBZ	100	28	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavků a pařezů, nepřístupnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví
433A	11b	DP-4	1,62	24/1O8	SM	90	24	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou při obnově.	2	Soukromé vlastnictví
					MD	6					
					VJ	3					
					DBZ	1					
433B	1a	DP-4	0,46	22/1I1	DBC	85	5	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC, nepůvodní DBC postupně	2	Soukromé vlastnictví
					OL	5					

					JS	10			eliminovat.		
433B	1b	DP-4	0,21	22/1I1	DBZ	100	1	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
433B	1c	DP-4	1,25	22/1K4	DBZ	100	-	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
433B	2a	DP-4	1,26	22/1I1	DBC	90	5	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou.	2	Soukromé vlastnictví
					MD	5					
					BR	5					
433B	2b	DP-4	0,26	22/1I1	TR	90	5	Les nepůvodní	Eliminovat DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					DBZ	5					
					DBC	5					
433B	4	DP-4	0,50	22/1S5	BO	60	14	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor BO.	2	Soukromé vlastnictví
					DBZ	40					
433B	6a	DP-4	0,95	24/1O8	DBZ	10	18	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC, nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	10					
					HB	57					
					LP	20					
					OS	3					
433B	6b	DP-4	1,72	22/1I1	DBZ	55	20	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor DBC a MD, nepůvodní DBC postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
					DBC	15					
					HB	15					
					MD	15					
433B	9a	DP-4	0,95	24/1H4	DBZ	100	24	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
433B	9b	DP-4	3,97	24/1H4	SM	75	23	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou při obnově.	2	Soukromé vlastnictví
					BO	15					
					MD	5					
					DBZ	5					
433B	9c	DP-4	2,49	22/1I1	BO	85	22	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou při obnově.	2	Soukromé vlastnictví
					SM	10					
					DBZ	5					
433B	10	DP-4	0,22	24/1H4	DBZ	100	24	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
433C	1a	DP-4	0,61	22/1S5	DBZ	100	4	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
433C	1b	DP-4	0,16	22/1I1	DBZ	90	2	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, postupně ponechávat zmlazení listnáčů přirozené skladby na úkor MD.	2	Soukromé vlastnictví
					MD	10					
433C	1c	DP-4	0,42	22/1I1	DBZ	100	-	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
433C	2a	DP-4	0,79	22/1I1	DBZ	85	4	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP, postupně ponechávat zmlazení listnáčů přirozené skladby na úkor MD.	2	Soukromé vlastnictví
					MD	15					
433C	2b	DP-4	1,03	22/1I1	DBC	95	6	Les	Hospodařit dle LHP, postupně	2	Soukromé vlastnictví

					MD	5		nepůvodní	ponechávat zmlazení listnáčů přirozené skladby na úkor MD.		
433C	3	DP-4	2,49	24/1H4	DBZ	85	7	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
				HB	5						
				LP	5						
				BR	5						
433C	10	DP-4	0,91	22/1I1	SM	97	23	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou při obnově.	2	Soukromé vlastnictví
				MD	3						
433C	14	DP-4	4,21	24/1H4	DBZ	100	27	Les kulturní	Hospodařit dle LHP.	-	Soukromé vlastnictví
433D	3a	DP-4	1,19	84/1H4	DBC	50	12	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor nepůvodní DBC a VJ, ty postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
				DBZ	15						
				LP	20						
				HB	10						
				BR	4						
				VJ	1						
433D	3b	DP-4	0,47	24/1H4	DBZ	15	9	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB , eliminovat nepůvodní VJ.	2	Soukromé vlastnictví
				HB	37						
				LP	45						
				BR	2						
				VJ	1						
433D	10	DP-4	1,08	22/1I1	SM	55	23	Les nepůvodní	Nevhodná skladba porostu. Postupně vytvářet podmínky pro převod na porost s přirozenou skladbou při obnově.	2	Soukromé vlastnictví
				BO	12						
				DBZ	30						
				BR	3						
433D	13	DP-4	10,13	24/1H4	DBZ	98	24	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví
				HB	2						
433E	3a	DP-4	0,73	24/1O8	DBZ	60	10	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB na úkor nepůvodní DBC a VJ, ty postupně eliminovat.	2	Soukromé vlastnictví
				DBC	10						
				LP	25						
				HB	5						
433E	3b	DP-4	0,29	24/1O8	DBZ	5	12	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB, především na úkor nepůvodního MD.	2	Soukromé vlastnictví
				MD	10						
				LP	65						

433E	4	DP-4	0,52	24/108	BR	20	13	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB, především na úkor MD a BO.	2	Soukromé vlastnictví
					BO	15					
					DBZ	50					
					MD	15					
					LP	10					
BR	10										
433E	5	DP-4	0,69	24/108	LP	30	17	Les nepůvodní	Při výchově zvýšit podíl DB, především na úkor SM a nepůvodní DG, DBC.	2	Soukromé vlastnictví
					SM	25					
					DG	5					
					DBZ	35					
					DBC	5					
433E	13	DP-4	4,23	24/108	DBZ	98	25	Les nepůvodní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví
					LP	2					
433E	14	DP-4	1,63	24/108	DBZ	95	27	Les kulturní	Hospodařit dle LHP s respektováním zásad ochrany PP při obnově (ponechání mrtvého dřeva, výstavek a pařezů, nepřípustnost mech. přípravy půdy a zkrácení doby mezi těžbou a odvozem na minimum).	2	Soukromé vlastnictví
					LP	3					
					HB	2					

## Příloha T2 - Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich

označení plochy nebo objektu	název	výměra (ha)	stručný popis charakteru plochy nebo objektu a dlouhodobý cíl péče	doporučený zásah	naléhavost	termín provedení	interval provádění
DP-6	Dálniční přívaděč a lemová společenství v jeho okolí.	3,9063	Lemová společenstva při okraji dálničního přívaděče a železniční trati. Vzhledem k charakteru biotopu se vesměs jedná o vegetaci ruderalního charakteru. Výjimkou je rozvoj nízkých xerofilních křovin svazu <i>Prunion spinosae</i> Soó 1951 s dominantní růží galskou. Jedná se v podstatě o společenstvo přechodné, které zanikne buď expanzí vyšších keřů, nebo po zastínění vzrůstajícím lesním porostem a může se nově objevit tam, kde dojde k prosvětlení lesního okraje. Není předmětem ochrany.	Bez zásahu			
DP-7	Koridor železniční trati a lemová společenství v jeho okolí.	3,4696	Lemová společenstva při okraji železniční trati. Vzhledem k charakteru biotopu se vesměs jedná o vegetaci ruderalního charakteru. Výjimkou je rozvoj nízkých xerofilních křovin svazu <i>Prunion spinosae</i> Soó 1951 s dominantní růží galskou v sv části dílčí plochy. Jedná se v podstatě o společenstvo přechodné, které zanikne buď expanzí vyšších keřů, nebo po zastínění vzrůstajícím lesním porostem a může se nově objevit tam, kde dojde k prosvětlení lesního okraje. Není předmětem ochrany.	Bez zásahu			

naléhavost - stupně naléhavosti jednotlivých zásahů se uvádí podle následujícího členění:

1. stupeň - zásah naléhavý (nelze odložit, je nutný pro zachování předmětu ochrany),
2. stupeň - zásah vhodný
3. stupeň - zásah odložitelný