

Príloha 6 – Popis lesních porostů a výčet plánovaných zásahů v nich. Dílčí plochy odpovídají porostním skupinám

označení JPRL	dílčí plocha	výměra dílčí plochy (0,00 ha)	SLT	zastoupení SLT (%)	číslo rám. směrnice / porostní typ*	dřeviny	zastoupení dřevin ** (%)	věk ***	doporučený zásah	naléhá-dost ****	poznámka	stupeň přiroze-nosti*** **
1A	07	3,47	1O5			LP	50	67	Probírka a redukce br a tp spíše u míst, kde hrozí zasažení kolemjdoucích padajícími stromy nebo jejich částmi. Dřevo částečně ponechat k zetlení na místě.	2	Statní jedinci db, časté v porostu hlohy zřejmě zplaňující z ÚTÚM (Územní terénní útvar Milíčov). Výrazná terénní rýha zřejmě jako pozůstatek po potoce prochází S částí. Dále přimíšen sm, ol, tr, ak. Bříza se rozpadá.	3
						BR	29					
						DB	20					
						TP	1					
1A	12	7,13	1H4			DB	75	115	Zdravotní výběr. Zabránit neřízenému přikrmování zvěře plody snadno zplaňujících a nepůvodních dřevin (jírovec).	2	Jedna z nejzachovalejších částí PP. Staří jedinci db mohou představovat nebezpečí pro návštěvníky, protože prosychají a řtí se (např. na okraji lesa na V okraji louky JZ Milíčovského ryb.). V S části je hodně lp (zmlazuje), br, bezu černého a střemchy hroznaté (na kontaktu s 2A07). Ve velkých světlinách vznikají zajímavá mechová společenstva. Pozorováno přikrmování zvěře plody jírovcem. Vtroušen hb v podrostu, zmlazuje jř ptačí. Sm napaden podkorním hmyzem.	3
						LP	24					
						JL	1					
1B	01a	0,09	1K1			LP	70	10	Prořezávka, omezit br a jr.	2	Výstavky db.	3
						JR	10					
						DB	10					
						BR	10					
1B	01	0,09	1B5			LP	100	8	Podsadba lp, prořezávka měla být provedena v r. 2008, ale zdá se, že ne zcela.	2	Prořezávka.	3
1B	05	0,11	1B5			DB	55	50	Bez zásahu.	3		3
						LP	20					
						HB	10					
						BR	10					
						JS	5					
1B	09	4	1B2			SM	98	83	V roce 2008 smýcenou pasečným působem část porostu ve V a J části a zalesněno lp, db, dokonce v oplocenkách i jd. Pokračovat v přeměně druhového složení	1	Sm kmenovina, občas podkorní hmyz.. Vtroušen i db.	5
						BR	2					

									porostu odstraňováním smrku a výsadbou místně specifických dřevin.			
1B	09a	0,55	1B5			DB	40	85	Dle PP během decénia doporučená zdravotní probírka.	2	Je zde žádoucí výrazná tloušťková a výšková diferenciacie, která by se měla nadále zachovat stejně jako různorodost druhové skladby dřevin v souladu s LHP.	3-4
						LP	30					
						JS	15					
						SM	5					
						JL	5					
AK	5											
1C	07	3,35	1B2			BR	70	69	Dle doporučení LHP redukce md, ale mrtvé dřevo z br ponechávat částečně na zetlení. Nutné odstranit legální skládky.	1	Dostí rozvolněné porosty s hojnými světlinami, které zarůstají ostružiníky a křovinami (bez černý, třešeň ptačí), časté jsou mnohokmenné duby, což může značit bývalé hospodaření ve středním lese a pastvu. V Z části jsou duby nejstarší. Při Z okraji jsou časté navážky organického odpadu ze zahrádek, z nichž se šíří pro interiér lesa cizí druhy rostlin (např. <i>Allium paradoxum</i>).	4
						DB	20					
						MD	5					
						LP	5					
1C	12	5,45	1B5			DB	95	115	Doporučená slabá zdravotní probírka.	2	V podrostu často chybí další dřeviny, ale nalezneme je ve světlinkách, lp, jř, tř, hb, js, db, sm. Duby chřadnou zřejmě činností hmyzu.	3
						HB	4					
						DBC	1					
1D	07	2,35	1B5			BR	70	61	Není třeba redukovat bříza, ta spadne sama a je žádoucí ponechat její dřevo k zetlení pro zachování dendromasy v lese. Uvolnit db i z 2. etáže.	1	V porostu lp, hb, db, jř – dožívající. Zachycen zajíc a 2 smy.	3-4
						DB	25					
						LP	5					
1D	12	7,31	1B5			DB	63	118	Započalo se se smýcením smrku, doporučuje se redukce habru ve skupinách a slabá probírka a zdravotní výběr.	1	Skupinové zmlazení habru a lípy v několika shlucích, časté pozůstatky větších pařezů s mechovými společenstvy. Časté stezky zvěře. Mnohokmenné lípy	3-4
						LP	20					
						SM	13					
						HB	2					

						BR	2				vypovídají o způsobu využívání lesa v minulosti. Časté jsou skupiny smrku na V okraji. Skupina se skládá ze 2 částí. Nejčastější je dubová kmenovina.	
2A	01	0,4	1B5			LP	50	8	Vysazený buk v S dvou částech postupně uvolňovat těžbou.	2	Porostní skupina se skládá ze 4 částí.	3
					BK	40						
					DB	10						
2A	02	0,25	1H4			LP	40	15	Redukovat smrk.	1	Mlazina v jižní části.	4
					SM	30						
					DB	30						
2A	04	0,29	1H4			LP	70	31	Postupně obnovou uvolňovat.	2	Skládá se ze tří částí, tloušťková a výškové variabilní porost.	3
					HB	25						
					TR	5						
2A	06	1,11	1G2			JS	40	60	Výchovná těžba. Odstranit topol kanadský a další nepůvodní dřeviny.	2	Vtroušen i <i>Populus x canadensis</i> . Nápadné mohutné padlé stromy. Zarůstá rákosem, časté odpadky. Nachází se zde také sídlo bezdomovců. Probíhá zde invaze nepůvodních dřevin. Významný je opad vrb.	4-5
					BR	30						
					SM	20						
					DB	6						
					VR	3						
					TR	1						
2A	07	2,25	1G2			OL	100	64	Na většině plochy ponechat bez zásahu, pouze ve V části v zimě probírka a tvarový výběr. V J části mírně prosvětlit, aby přechod do rákosiny byl pozvolný.	2	Potoční olšina s podrostem střemchy hroznaté, vtroušena bř, lp, s vrbou jívou. V Z části je světlina zarostlá rákosem a ruderalizovaná (kopřiva). Díky vyvinuté patrovitosti je zde významné shromaždiště ptactva. Při J okraji na	3

											kontaktu s rákosinou jsou zachovány statné olše.	
2A	08	0,5	1H4			SM	45	72	Postupná obnova sm a md ponecháním db.	1	Kmenovina s pestrým keřovým podrostem (bez, tř, bř, sm).	5
						BR	30					
						DB	20					
						MD	5					
2A	11	12,73	1H4			DB	90	108	Zdravotní a tvarový výběr, úplná redukce smrku vzhledem k jeho citlivosti a náklonnosti k houbovým chorobám a hmyzu na nepůvodním stanovišti.	1	Kmenovina s db, vtr. sm, v podrostu lp, hb, db, tř. Místy mladší skupiny s převažující lp. Statní jedinci smrku. Další dřeviny neuváděné v LHP: topol osika, javor mlč.	3
						SM	3					
						LP	2					
						HB	2					
						BR	2					
MD	1											
2A	14	0,16	1H4			SM	40	134	Obnova sm.	1	Přestárlá kombinace sm-bo. Příměs bř, db a neuváděné lp v LHP. Bříza zde dožívá.	5-6
						BO	35					
						BR	15					
						DB	10					
2B	01	0,25	1B5			LP	50	9	Postupně vyloučit dub červený ve prospěch přirozené dřevinné skladby.	1	Skupina složena ze tří částí. Vylepšováno db, lp, dbc.	3
						DB	35					
						HB	10					
						DBC	5					
2B	02	0,05	1H4			LP	100	12	Bez zásahu.	3	Lipová mlazina.	3
2B	04	0,8	1K1			DB	50	38	Naléhavá probírka. Redukce vtroušeného dubu červeného, smrku. Břízu přezat a preferovat lb, lp, hb.	1	Skupina složena ze 4 částí rozptýlených po celé vzrostlé doubravě. Jedná se o kotlíky s hb a lp (nestejnověká tyčkovina).	4
						BR	20					
						SM	10					
						HB	10					
						LP	5					
JV	5											
2B	10	10,37	1B2			DB	90	99	Vyloučit postupně borovici černou, smrk a provádět zdravotní výběr.	1	Kmenovina na V kraji se smrkem v mýtném stáří. Zaznamenána dokonce 1 ks vzrostlé jedle bělokoré. Vtroušená bo, hb, boc, v podrostu hb, db, dbc, jvkl, bez černý (při kraji asfaltky statní jedinci), lp, js, tř,	3
						LP	3					
						BR	3					
						SM	2					
						BOC	1					

						BO	1				jl, os, hloh.	
2B	14	0,22	1H4			SM	87	134	Postupně vyloučit sm a využít spodní etáže db a lp.	1	Souvisí s 2A14. Mýtná sm kmenovina s příměsí db a břízy.	5
						BR	8					
						DB	5					
2C	11	5,92	1H4			DB	90	109	ednotlivý zdravotní výběr. Podle LHP se doporučuje zaměřit na lvojáky lp. Zaznamenán nešetná manipulace těžkou technikou , poškozením kořenových náběhů okolních stromů a rozrytí přibližovací cesty. Nutná náprava. Vrbiny v okolí tůňky citlivě profezat, aby se otevřela volná vodní hladina.	1	Vzrostlá db kmenovina skládající se ze 2 částí. Bohaté zastoupení vtroušených dřevin (lp – místy kotlíky, tř, hb, bo, js, jř, jv, db – bohatě zmlazuje), v podrostu bez černý. V S části vlhčí oglejená půda přecházející v sníženinu s trvalou hladinou vody (kdysi olše) s ohroženými ostřicemi. V S části rovněž krmítko pro zvěř se solným lizem.	3
						LP	10					
2D	01	0,26	1H4			LP	80	8	Prochází zde mnoho pěšin. Doporučuje se redukovat břízu.	3	Zajištěná lp-db kultura.	3
						DB	15					
						BR	5					
2D	04	0,89	1K1			BO	30	34	Probírka bo, redukce dbc, sm.	2	Skládá se ze dvou částí, dosti odlišných. V SZ bo tyčovina s třešní a dubem červeným. Značná ruderalizace jednak v důsledku blízkosti rekreačních objektů a blízkého pole u okraje PP (JV část), trpí sešlapem, rozrůstají se ostružiníky. Vtroušen hb (neuveden ve výčtu v LHP). Zaznamenána činnost podkorního hmyzu na smrku.	4-5
						DBC	25					
						LP	15					
						DB	15					
						BR	10					
						TR	4					
						OL	1					
2D	08	1,76	1B2			SM	50	75	Probírka s preferencí db a hb. Nalézá se zde paseka. Navázat na odstranění sm a md a výsadby db, hb, lp. Nepodporovat přikrmování zvěře a odstranit krmítka.	2	Skupina složená ze 3 částí, přičemž nejzachovalejší dřevinnou skladbu má Z část s hb, zato v J části převažuje smrk a porosty jsou dosti degradované a zarůstají pasekovou vegetací. V S části přítomen i modřín. Vtroušena tř, lp, v podrostu bez černý, js, bf. Hojně vyvinuté mechové patro (souvisí asi s acidifikací z konifer a větší vlhkostí). Dospívající různorodá kmenovina. Nachází se zde krmítko pro zvěř.	5
						HB	15					
						DB	15					
						BR	15					
						MD	4					
						OL	1					
2D	10	1,09	1H4			SM	90	94	V Z části již nastala obnova v souladu s LHP a vnaší se cílové dřeviny. Pokračovat v této obnově. Otázka ponechání vzrostlých	1	Složeno ze tří dílů. Okrajové smrkové porosty tvoří hradbu PP v pronikání živin z blízkého pole. Je zde také vytvořen plášť z křovin a polokeřů. Sm trpí středovou	5-6
						JS	10					

									stromů při okraji PP.		hnilobou. Přimíšen md.	
2D	12	4,91	1H4			DB	80	111	Doporučený zdravotní a druhový výběr. Vyloučit akát a smrk.	2	Skupina se skládá ze 2 částí. Udáván dokonce vtroušený topol černý, akát a bř. lp, hb a db ve spodní etáži. Třešeň zaznamenána v mohutných jedincích v části blíž Milčevskému rybníku. Smrk napadený podkorním hmyzem.	3
						LP	15					
						SM	4					
						HB	1					
2E	14	0,37	1H4			DB	100	131	Vyloučit jakoukoli obnovu, pouze zamezit jakýmkoli negativním vlivům, které by vedly k ohrožení lb velikánů, a ponechat jim osluněné kmeny. Ošetřit staré duby z preventivních důvodů, aby se zamezilo zraněním návštěvníků.	3	Není zahrnuto do PP. Staletí jedinci dubů, kteří by se mohli stát biotopem tesařika obrovského. Kromě db i lp, hb (dorůstající), vtr. bř, sm, md.	3
158C	4		1B2			DB	90		Vyřezat <i>Picea pungens</i> , jinak bez zásahu.	3	Doubrava s relativně zachovalým podrostem. Zaznamenán <i>Picea pungens</i> v podrostu. Nachází se zde skupina památných stromů, o které je nutné pečovat podle specifických požadavků.	3
						LP	10					
158C	3		1G2			OL	50		Nahodilá těžba. Obnovit květnatou louku smýcením nárostu vrb a dalších mladých dřevin v severní části. Omezit negativní činnost osince a zlepšit kvalitu vody v rybníce Vrah. V žádném případě nevyhrnovat bahno do porostu.	2	Olšina se staletými výstavky dubů s eutrofním podrostem bezů černých, hlohů, šípků, které sem nalétly z okrajů. V S části se dřívě necházela květnatá louka s mnohými ohroženými druhy rostlin (např. <i>Dactylorhiza majalis</i>). Dnes v podrostu mezi koprivami ojedinele trsy <i>Carex nigra</i> a rákos. Značná ruderalizace zřejmě i z cvičiště pro psy. Zaznamenán psí hřbitov. Rybník Vrah je v létě potaženou sinicovými povlaky značící značnou trofii vody. V porostu umístěna trvalá výzkumná plocha pro sledování samovolného vývoje.	4
						JS	20					
						DB	20					
						LP	10					
158C	1		1G2			LP	50		Prořezávka.	3	Mlazina olší.	4-5
						OL	30					
						DB	20					

** podíl zastoupení dřevin odvozený z celkové zásoby dřevní hmoty uvedený v LHP je doplněn o údaje o přimíšených dřevinách v poznámce

*** orientační věk hlavního porostu podle LHP

**** stupně naléhavosti jednotlivých zásahů, podle následujícího členění:

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

***** Stupně přirozenosti odvozeny dle následující metodiky: Vrška T., Hort L. (2003): Základní kriteria a parametry pro hodnocení "přirozenosti" lesních porostů. - AOPK ČR, Brno. (www.pralesy.cz)

