

**Změna č. 1/2020 plánu péče**  
**o přírodní rezervaci**  
**Břidličná**

**na období**

**2016–2024**

## **ODŮVODNĚNÍ ZMĚNY PLÁNU PÉČE**

Stávající plán péče o PR Břidličná byl zpracován s platností na období 2016–2024 a takto byl i schválen. Ke změně dochází z důvodu začátku platnosti nového LHP pro LHC Karlov na období od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2030, pro tento LHC byl v tabulce T1 připraven výčet plánovaných opatření v lesních porostech.

Příloha T1 – **Popis lesních porostů a výčet plánovaných zásahů v nich**  
(Tabulka k bodu 2.5.1 a k bodu 3.1.2)

**Změna č. 1/2020 plánu péče o Přírodní rezervaci Břidličná:**

Podrobný plán opatření podle porostních skupin na období od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2030 pro LHC Karlov

**Popis lesních porostů a výčet plánovaných zásahů v nich**

označení JPRL/dílčí plochy	část JPRL/dílčí plochy	výměra (ha)	číslo rámcové směrnice/porostní typ	dřeviny	zastoupení dřevin (%)	stupeň přirozenosti	doporučený zásah	naléhavost	Poznámka (další charakteristika, významné druhy atd.)
501A	1	0,66	2/ smrkový (převažují alochtonní porosty)	SM	97	D	Bez zásahu.	-	LT: 8N3; 2 části, místy sutě
				JR	3				
	17	29,45	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM	75	C	Bez úmyslného těžebního zásahu. V případě asanace kůrovci napadených stromů, zlomů a vývrátů využití pouze nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 8Z2; 1 část, autochtonní porost mimo SV část
				SOJ	25				
501B	9a	14,62	1/klečový	KOS	70	E	Redukce KOS v rozsahu 100 %.	2	LT: 8Z2; 1 část, JR+, geneticky nepůvodní porost
				SM	30		Jinak bez zásahu.		
	9b	1,15	1/klečový	SM	60	E	Redukce KOS v rozsahu 100 %.	2	LT: 8Z2; JR+, 1 část, geneticky nepůvodní porost
				KOS	40		Jinak bez zásahu.		
502A	10	26,74	1/klečový	KOS	90	E	Redukce KOS v rozsahu 100 %.	2	LT: 9Z0; 1 část, JR+, geneticky nepůvodní porost
				SM	10		Jinak bez zásahu.		
502B	3	0,79	1/smrkový	SM	100	D	Bez zásahu.	-	LT: 9Z0, 1 část, místy sutě
				KOS	50		Redukce KOS v rozsahu 100 %.		
	10	40,29	1/klečový	SM	40	E	Jinak bez zásahu.	2	LT: 8Z2; 1 část, BK, JR+, geneticky nepůvodní porost
				SOJ	10				
503A	1	0,86	2/ smrkový	SM	98	D	Bez zásahu.	-	LT: 8Z2; 2 části, okus, místy

			(převažují alochtonní porosty)	JR	2				starší zmlazení SM
	2	0,70	2/ smrkový (převažují alochtonní porosty)	SM	99	D	Bez zásahu.	-	LT: 8K2; 3 části, BR+, všestranná diferenciacie
				JR	1				
	6	0,62	2/ smrkový (převažují alochtonní porosty)	SM	90	D	Bez zásahu.	-	LT: 8K2; 1 část, vzrůstová diferenciacie
				SOJ	10				
	13	14,60	2/ smrkový (převažují alochtonní porosty)	SM	70	C	Bez úmyslného těžebního zásahu. Pouze asanace kůrovci napadených stromů kombinací destruktivních a nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 8Z2; 2 části, JR+, geneticky smíšený porost, v SZ části nepůvodní
				SOJ	30				
	17	17,96	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM	85	C	Bez úmyslného těžebního zásahu. V případě asanace kůrovci napadených stromů, zlomů a vývrátů využití pouze nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 8K2; 4 části, JR+, místy zmlazení SM a starší podsadba, autochtonní porost
				SOJ	15				
503B	0	0,04	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	-	-	D	Bez zásahu.	-	LT: 8Z2; 1 část, holina z nahodilé těžby
	1	2,09	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM	99	D	Bez zásahu.	-	LT: 8K9; 11 částí, všestranná diferenciacie, zčásti ze zmlazení; 2 oplocenky na ochranu přirozené obnovy JR (OPŽP Praděd) – nutno udržovat
				JR	1				
	2	0,55	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM	100	D	Bez zásahu.	-	LT: 8K9; 3 části, KL, BR+, všestranná diferenciacie, místy podmáčené

	11	0,79	2/ smrkový (převažují alochtonní porosty)	SM	100	D	Bez úmyslného těžebního zásahu. Pouze asanace kůrovci napadených stromů kombinací destruktivních a nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 8K9; 3 části, všestranná diferenciacie, geneticky nepůvodní porost
	13	10,15	2/smrkový (převažují alochtonní porosty)	SM	75	D	Bez úmyslného těžebního zásahu. Pouze asanace kůrovci napadených stromů kombinací destruktivních a nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 8Z2; 1 část, V S části podsadba SM, geneticky nepůvodní porost
			SOJ	25					
	17	11,03	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM	85	C	Bez úmyslného těžebního zásahu. V případě asanace kůrovci napadených stromů, zlomů a vývrátů využití pouze nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 8K9; 1 část, KL, JR+, místy proředené se zmlazením a starší podsadbou SM, autochtonní porost
			SOJ	15					
503C	1a/0	0,76	2/ smrkový (převažují alochtonní porosty)	-	-	D	Bez zásahu.	-	LT: 8K2; 5 částí, BK, BR, JR+, vzrůstová diferenciacie, proředené plochy převážně z podsadeb
	1a/0			SM	100		Bez zásahu.	-	
	1b	3,15	2/ smrkový (převažují alochtonní porosty)	SM	95	D	Bez zásahu.	-	LT: 8K2; 17 částí, BK+, všestranná diferenciacie; nátery repelenty přirozené obnovy JR (OPŽP Praděd) – nutno udržovat
				JR	5				
	3	0,48	3/smrkový	SM	100	D	Výchovný zásah – prořezávka ve SM, zásah především do úrovně pro podporu prostorové diferenciacie, zároveň uvolnit vtroušené listnáče, do listnáčů nezasahovat. Zásah bude proveden 1x za decennium, celoplošně, s proměnlivou intenzitou 20–50 %.	3	LT: 7K2; 2 části, BR, BK+, všestranná diferenciacie, S část mladší
	11	10,63	2/ smrkový (převažují alochtonní porosty)	SM	70	D	Bez úmyslného těžebního zásahu. Pouze asanace kůrovci napadených stromů kombinací destruktivních a nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 8Z2; 3 části, BK+, geneticky nepůvodní porost, místy se rozpadá, místy podsadba SM
				SOJ	30				
	13	1,85	2/ smrkový	SM	80	D	Bez úmyslného těžebního zásahu. Pouze	3	LT: 8Z2; 1 část, geneticky

			(převažují alochtonní porosty)	SOJ	20		asanace kůrovci napadených stromů kombinací destruktivních a nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.		nepůvodní porost
	17	16,63	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM SOJ	80 20	C	Bez úmyslného těžebního zásahu. V případě asanace kůrovci napadených stromů, zlomů a vývrátů využití pouze nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 8K, 3 části, BK, KL, JR+, místy zmlazení SM s vtr. BK a starší podsadby
504A	1	3,96	2/ smrkový (převažují alochtonní porosty)	SM	84	D	Bez zásahu.	-	LT: 8Z2; 17 částí, výstavky SM, BK; 4 oplocenky na ochranu přirozené obnovy JR (OPŽP Praděd) – nutno udržovat
				JR	7				
				BR	5				
				BK	4				
	2	1,82	2/ smrkový (převažují alochtonní porosty)	SM	87	D	Výchovný zásah – prořezávka ve SM, zásah především do úrovně pro podporu prostorové diferenciaci, zároveň uvolnit vtroušené listnáče, do listnáčů nezasahovat. Zásah bude proveden 1x za decennium, celoplošně, s proměnlivou intenzitou 20–50 %.	3	LT: 8K2; 5 částí, BK+, výstavky SM
				BR	10				
	10	1,46	3/smrkový	JR	3	D	Bez úmyslného těžebního zásahu. Pouze asanace kůrovci napadených stromů kombinací destruktivních a nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 7N4; 4 části, KL+, místy proředené, geneticky nepůvodní porost
				SM	90				
	11	0,81	3/smrkový	SOJ	10	D	Bez úmyslného těžebního zásahu. Pouze asanace kůrovci napadených stromů kombinací destruktivních a nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 7N4; 1 část, ojedinělé zmlazení SM s vtr. BK, JR, BR
				SM	100				
	16	1,04	3/smíšený	SM	97	C	Bez úmyslného těžebního zásahu. V případě asanace kůrovci napadených stromů, zlomů a vývrátů využití pouze nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 7K2; 1 část, místy zmlazení SM s vtr. BK, JR, autochtonní porost
				BK	3				
	17	17,91	3/smíšený	SM	77	C	Bez úmyslného těžebního zásahu. V případě asanace kůrovci napadených stromů, zlomů a	3	LT: 7N4; 1 část, KL+, zmlazení SM, BK+ starší
				SOJ	13				

				BK	10		vývratů využití pouze nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.		podsadby SM, autochtonní porost
504B	1b	0,75	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM	100	C	Bez zásahu.	-	LT: 8K2; 4 části, BK, JR+, vzrůstová diferenciacie
	2a	1,96	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM	100	C	Výchovný zásah – prořezávka ve SM, zásah především do úrovně pro podporu prostorové diferenciacie, zároveň uvolnit vtroušené listnáče, do listnáčů nezasahovat. Zásah bude proveden 1x za decennium, celoplošně, s proměnlivou intenzitou 20–50 %.	3	LT: 8K2; 2 části, BK, BR+, vzrůstová diferenciacie
	3	0,77	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM	100	C	Bez zásahu.	3	LT: 8K2; 3 části, BK, JR+, všestranná diferenciacie
	6	1,65	3/smrkový	SM	100	C	Bez zásahu.	-	LT: 7K2; 1 část, KL+, všestranná diferenciacie
	11/1a	4,39	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM	100	D	Bez úmyslného těžebního zásahu. Pouze asanace kůrovci napadených stromů kombinací destruktivních a nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 8Z2; 2 části, geneticky nepůvodní porost, místy se rozpadá
				SM	70				
	11/1a			SOJ	30				
	17/2b	16,51	2/smrkový (převažují autochtonní porosty)	SM	100	C	Bez úmyslného těžebního zásahu. V případě asanace kůrovci napadených stromů, zlomů a vývratů využití pouze nedestruktivních způsobů asanace. Veškerá dřevní hmota zůstane ponechána na místě k zetlení.	3	LT: 8K2; 2 části, BK, KL+, etáž 2b zčásti z podsadeb
				SM	80				
	17/2b			SOJ	20				

**Označení JPRL** – označení příslušné jednotky prostorového rozdělení lesa a jejich výměr podle aktuálních mapových podkladů LHP získaných od vlastníka lesa – stav k 1. 1. 2011.

**Číslo rámcové směrnice / porostní typ** – číslo rámcové směrnice zpracované v kapitole 3.1.1 a označení porostního typu podle příslušné směrnice.

**Stupně naléhavosti** jednotlivých zásahů pro období platnosti plánu péče:

1. stupeň – zásah nutný (nelze odložit, je nutný pro zachování předmětu ochrany),
2. stupeň – zásah potřebný (jeho neprovedení neohrožuje existenci předmětu ochrany, zhorší však jeho kvalitu),
3. stupeň – zásah doporučený (odložitelný, jeho neprovedení v období platnosti plánu péče neohrožuje existenci ani kvalitu předmětu ochrany, jeho provedení však povede k jeho zlepšení).

**Přirozenost** – stupně přirozenosti jsou ještě uvedeny ve smyslu přílohy č. 2 k vyhlášce č. 64/2011 Sb. (v současné je již nahrazena vyhláškou č. 45/2018 Sb.) a v souladu s platným plánem péče pro PR Břidličná na období 2016–2024 podle následujícího členění:

- A les původní
- B les přírodní
- C les přírodě blízký
- D les kulturní
- E les nepůvodní

**Při vzniku ploch, kde vzniká povinnost jejich zalesnění**, např. po disturbanci – působením biotických či abiotických činitelů, zajistit odklad zalesnění za účelem uplatnění spontánní sukcese.