

EVL VÝCHODNÍ KRUŠNOHOŘÍ TYP:9110 LUZULO A ASPERULO FAGETUM,				LHP	
Typ managementu biotopu			TRVALÉ HOSPODAŘENÍ S OHLEDEM NA POŽADAVKY OOP		PLO:1
Hospodářský soubor	Cílové hospodářství	53, 55 – kyselá a živná stanoviště a vyšších poloh			Výměra
	Porostní typ	Bukový smíšený listnatý	Funkční zaměření	produkční	
536, 556					ha %
Sobory lesních typů		5-6K, 5-6L, 5-6M, 5-6S, 5-6H			
Kategorie lesa	les hospodářský	Hospodářský tvar	les vysoký	Hospodářský způsob	P, Np, V
Zákonná ustanovení (zákon č. 289/1995 Sb.)		Základní hospodářská doporučení (vyhláška MZ č. 298/2018 Sb.)			
Maximální velikost holé seče (§31, odst. 2)	Maximální šířka holé seče (§31, odst. 2)	Doba zajištění kultur (§31, odst. 6)	Obmýtí	Obnovní doba	Počátek obnovy
1 ha	2 x prům. výška	7 let	120	40	101
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha) – vyhl. MZe č. 456/2021 Sb.		Geograficky nepůvodní dřeviny	Návratná doba		
SM3;BK8;DBZ, DB9;JD3,5;LP, JL, JS6;KL, JV4; BO8;MD, DG, JDO2,5;BR, OL, OS3;		-	7		
		Dle SLT	Meliorační a zpevňující dřeviny (Příloha č. 2 k vyhlášce č. 298/2018 Sb.)		
		Dle SLT	Dle SLT		
		Cílová druhová skladba	CHS53 5lvs BK 7-8, JD 1-2, SM, BO 0-2 6lvs BK 6-8, JD 1-2, SM 1-3, BR, OS, JR +-1 CHS55, 5lvs BK 7-8, JD 1-2, SM 0-2, DBZ +-1, KL, JL, LP +-1 6lvs BK 6-8, JD 1-2, SM 1-3, KL, Jilmy, LP +-1		
		Dřeviny základní cílové:	Dřeviny základní přípravné:		
		CHS 53- BK, JD, SM, BO			
		CHS 55 – BK, JD, SM			
Odchylky od modelu			Za stanovištně vhodné dřeviny se v souladu s §31 odst. 1 LZ považují dřeviny přirozené druhové skladby		
Vnásení jiných druhů na holosečné prvky malých rozměrů v předstihu mimo DBZ, u DBZ je pro úspěšnou obnovu potřeba plochy 0,30-0,50ha. U DBZ v zastoupení mateřského porostu clonit na úroveň zakmenění 2-3. V případě malé či nulové fruktifikace nutno využít umělé obnovy.					
<b>Obnovní postup</b>					
Dlouhodobý cíl: bučiny s bohatší vertikální strukturou. V čistých bučinách používat výhradně nepasečné hospodaření. Ve směsích s jehličnatými dřevinami kombinovat násečné a podroštní hospodaření pro vnos dalších druhů dřevin. Výběrný způsob možný jen skupinovitě v terénně dostupných částech.					
Postupy:					
a) Čisté bučiny (smíšené listnaté porosty) s možností přirozené obnovy (PřO): 0 fáze: v době před počátkem obnovní doby je nutné se zaměřit na přehoustlé a přeštitělené porosty, kde je hlavním úkolem upravit zakmenění na 10. 1 fáze: odstranění nevhodných jedinců z hlavní úrovně mimo cenných biotopových stromů. Biotopové stromy max 10 jedinců na ha, ideálně hloučkovitě rozmístěných po porostu. 2.fáze: semenná seč na podporu kvalitních jedinců z možnosti fruktifikace, zakmenění po zásahu 8-9. 3. fáze: Uvolňovací seč na podporu zmlazení, zde postupovat více zásahy s možností maximálně využít autoregulačních procesů, respektovat podmínky stanoviště, především nároky na vodu. zakmenění po zásahu 4-6 4. fáze: Domýtná seč na dotěžení ponechaných jedinců po uvolnění. Těžbu provádět s ohledem na zmlazení ideálně ve formě nárůstu do 1-1,5m. Na ploše vždy ponechávat jedince na dožití v počtu 15-20ks včetně biotopových stromů.					
b) Bučiny ve směsi s jehličnany: Bukové části obnovovat stejně jako v typu a. V závislosti na smíšení a stavu porostu je možná kombinace více způsobů. V ideálním stavu jehličnaté části obnovovat přednostně násečně nebo cloně s využitím i umělé obnovy chybějících dřevin. Důležité je zachování jedinců na dožití po ploše v počtu 15-20ks včetně biotopových stromů					
c) Čisté či smíšené bučiny bez možnosti přirozené obnovy (PřO): jedná se o porosty kdy schopnost fruktifikace dosáhla již svého zenitu a potenciál Př.O nezaručuje pokračování porostu ve stávající kvalitě, hrozí rozpad porostu: Zde je nutné vždy postupovat diferencovaně dle stavu porostu. Vždy je nutné co nejvíce zachovat již zmlazené části, které jsou schopny do budoucna tvořit porost. Menší holé plochy do 0,04 ponechávat bez zalesnění. Větší holiny řešit umělou výsadbou. Obnovní prvky je vhodné upravovat maloplošnými pasečnými prvky (násek, kotlík) pro vnos chybějících dřevin.					
<b>Způsob obnovy (zalesnění)</b>		Přirozená obnova, umělá obnova pro vnos chybějících dřevin a v případě nezdaru PřO			
Maximální snaha o přirozenou obnovu v kombinaci s umělou sadbou v případě nezdaru Př.O. Případná umělá obnova chybějících dřevin do menších obnovních prvků. Preferuje se jednotlivé až skupinovitě mísení dřevin. Možné využití přirozené obnovy SM, jinde SM umělou sadbou jen do % dle SLT, nebo jako přimíšená, výplňová nebo pomocná dřevina.					
<b>Péče o kultury</b>					
V přehoustlých náletech maximální preference MZD a dřevin z PDS. Vyžínání, ochrana proti zvěři a hlodavcům. Podpora všech MZD, přimíšených dřevin, maximální diverzita.					
<b>Výchova porostu</b>		Při stanovení naléhavosti výchovných zásahů zohlednit stav porostu (stádium rozpadu) a zastoupení všech přimíšených dřevin. Cílem je vytvoření životaschopné kostry porostu a kvality všech přimíšených dřevin.			
Cíl: kvalita, biodiverzita					
Prořezávky: 1-2x do 15 let. Upravovat dřevinnou skladbu ve prospěch PDS, podporovat cenné listnáče. V prvních fázích je nutný negativní výběr po ploše. Vždy ponechávat potenciální biotopové stromy již v této fázi. Ideálně soustředit do skupinek. V porostech po PřO je vhodné provést prostřihávky.					
Probírky do 40 let: interval zásahu 10 let, úrovnový postup výchovy uvolňováním korun vybraných cílových stromů. Vytvoření vertikální diferenciace porostů podporou JD, KL, LP. Maximální podpora JD.					
Probírky nad 40 let: interval zásahu 10 let, úrovnové zásahy na podporu nejkvalitnějších jedinců BK (cca 100-150 ks/ha) a přiměsí dřevin z PDS.					
<b>Opatření ochrany lesů</b>		Permanentní opatření v boji s kůrovcovitými a ostatními hmyzími škůdci.			
Ohrožení zvěří, hlodavci, větrem, sněhem a námrazou, bušení, pilatkami a kůrovci.					
<b>Geograficky nepůvodní dřeviny</b>		Dle rozhodnutí orgánu OP			
<b>Podporované funkce:</b>		<b>Půdoochranné:</b> Nebezpečí eroze nízké.			
<b>Vodohospodářské (viz Zákon č. 254/2001 Sb.)</b>					
funkční skupina:		Infiltrační.			
<b>ÚSES</b>					
V prvcích ÚSES při obnově upřednostňovat dřeviny přirozené skladby.					
<b>Další funkce</b>					
<b>Doporučené výrobní technologie</b>					
Volba technologie s ohledem na zachování přirozeného zmlazení a eliminaci škod na půdním povrchu. Preferované období těžby po zámrazu či na dostatečné sněhové pokrývce. Snaha o minimalizaci pojezdu techniky po porostní půdě.					

EVL VÝCHODNÍ KRUŠNOHOŘÍ TYP:9110 LUZULO A ASPERULO FAGETUM,				LHP		
Typ managementu biotopu			TRVALÉ HOSPODAŘENÍ S OHLEDEM NA POŽADAVKY OOP		PLO:1	
Hospodářský soubor	Cílové hospodářství	43, 45 – kyselá a živná stanoviště a středních poloh			Výměra	
	Porostní typ	Buko-dubový smíšený listnatý	Funkční zaměření	produkční		
Sobory lesních typů		3-4K, 3-4I, 3-4M, 3-4S, 3-4H			ha %	
Kategorie lesa		les hospodářský	Hospodářský tvar	les vysoký	Hospodářský způsob	P, Np, V
Zákonná ustanovení (zákon č. 289/1995 Sb.)			Základní hospodářská doporučení (vyhláška MZ č. 298/2018 Sb.)			
Maximální velikost holé seče (§31, odst. 2)	Maximální šířka holé seče (§31, odst. 2)	Doba zajištění kultur (§31, odst. 6)	Obmýtlí	Obnovní doba	Počátek obnovy	Návratná doba
1 ha	2 x prům. výška	7 let	120	40	101	7
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha) – vyhl. MZe č. 456/2021 Sb.		Geograficky nepůvodní dřeviny	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin		Meliorační a zpevňující dřeviny (Příloha č. 2 k vyhlášce č. 298/2018 Sb.)	
SM3;BK8;DBZ9;JD3,5;LP,JL,JS6;KL,JV4;BO8;MD,DG,JDO2,5;BR,OL,OS3;		-	Dle SLT		Dle SLT	
			Cílová druhová skladba			
			CHS43 3,4lvs BK 5-7, JD 1-2, DBZ, DB 1-2, BO 0-2, JV +-1			
			CHS45, 3lvs BK 4-6, DBZ, DB 2-4, JD 1-2, KL, JL, LP +-1 4lvs BK 5-7, DBZ, DB 1-3, JD 1-2, SM 1-3, KL, Jilmy, LP +-1			
			Dřeviny základní cílové:		Dřeviny základní přípravné:	
			CHS 43- BK, DBZ, DB, JD, SM, BO			
			CHS 45 – BK, JD, DBZ, DB, SM			
Odchylky od modelu			Za stanovištně vhodné dřeviny se v souladu s §31 odst. 1 LZ považují dřeviny přirozené druhové skladby			
Vnášení jiných druhů na holosečné prvky malých rozměrů v předstihu mimo DBZ, u DBZ je pro úspěšnou obnovu potřeba plochy 0,50-0,70ha. U DBZ v zastoupení mateřského porostu clonit na úroveň zakmenění 2-3 V případě malé či nulové fruktifikace nutno využít umělé obnovy.						
Obnovní postup			Dlouhodobý cíl: smíšené lesy s převahou DB a BK s bohatší vertikální strukturou. V čistých bučinách používat výhradně nepasečné hospodaření s výjimkou převodu či vnosu na DB. Ve směsích s jehličnatými dřevinami kombinovat násečné a podroštní hospodaření pro vnos dalších druhů dřevin. Postupy pro typy porostů:			
a) Čisté bučiny (smíšené listnaté porosty) s možností přirozené obnovy (PřO): 0 fáze: v době před počátkem obnovní doby je nutné se zaměřit na přehoustlé a přeštíhlené porosty, kde je hlavním úkolem upravit zakmenění na 10. 1 fáze: odstranění nevhodných jedinců z hlavní úrovně mimo cenných biotopových stromů. Biotopové stromy max 10 jedinců na ha, ideálně hloučkovitě rozmístěných po porostu. 2.fáze: semenná seč na podporu kvalitních jedinců z možnosti fruktifikace, zakmenění po zásahu 8-9. 3. fáze: Uvolňovací seč na podporu zmlazení, zde postupovat více zásahy s možností maximálně využít autoregulačních procesů, respektovat podmínky stanoviště, především nároky na vodu. zakmenění po zásahu 4-6 4. fáze: Domýtná seč na dotěžení ponechaných jedinců po uvolnění. Těžbu provádět s ohledem na zmlazení ideálně ve formě nárstu do 1-1,5m. Na ploše vždy ponechávat jedince na dožití v počtu 15-20ks včetně biotopových stromů.						
b) Bučiny ve směsi s jehličnany: Bukové části obnovovat stejně jako u typu a. V závislosti na smíšení a stavu porostu je možná kombinace více způsobů. V ideálním stavu jehličnaté části obnovovat přednostně násečně nebo cloně s využitím i umělé obnovy chybějících dřevin především DB na větších plochách. Důležité je zachování jedinců na dožití po ploše v počtu 15-20ks včetně biotopových stromů.						
c) Čisté či smíšené bučiny bez možnosti přirozené obnovy (PřO). Jedná se o porosty kdy schopnost fruktifikace dosáhla již svého zenitu a potenciál Př.O nezaručuje pokračování porostu ve stávající kvalitě, hrozí rozpad porostu: Zde je nutné vždy postupovat diferencovaně dle stavu porostu. Vždy je nutné co nejvíce zachovat již zmlazené části, které jsou schopny do budoucna tvořit porost. Menší holé plochy do 0,04 ponechávat bez zalesnění. Větší holiny řešit umělou výsadbou. Obnovní prvky je vhodné upravovat maloplošnými pasečnými prvky (násek, kotlík) pro vnos chybějících dřevin.						
Způsob obnovy (zalesnění)			Přirozená obnova, umělá obnova pro vnos chybějících dřevin a v případě nezdaru PřO			
Maximální snaha o přirozenou obnovu v kombinaci s umělou sadbou v případě nezdaru Př.O. Případná umělá obnova chybějících dřevin do menších obnovních prvků vyjma DB. Preferuje se jednotlivé až skupinovitě mísení dřevin. Možné využití přirozené obnovy SM, jinde SM umělou sadbou jen do % dle SLT, nebo jako přimíšená, výplňová nebo pomocná dřevina. Snaha o vnášení BO na kyselých stanovištích jakožto výplňové dřeviny do 20-30%.						
Péče o kultury			V přehoustlých náletech maximální preference MZD a dřevin z PDS. Vyžínání, ochrana proti zvěři a hlodavcům. Podpora všech MZD, přimíšených dřevin, maximální diverzita.			
Výchova porostu			Při stanovení naléhavosti výchovných zásahů zohlednit stav porostu (stádium rozpadu) a zastoupení všech přimíšených dřevin. Cílem je vytvoření životaschopné kostry porostu a kvality všech přimíšených dřevin.			
Cíl: kvalita, biodiverzita						
Prořezávky: 1-2x do 15 let. Upravovat dřevinnou skladbu ve prospěch PDS, podporovat cenné listnáče. V prvních fázích je nutný negativní výběr po ploše. Vždy ponechávat potenciální biotopové stromy již v této fázi. Ideálně soustředit do skupinek. V porostech po PřO je vhodné provést prostřihávky.						
Probírky do 40 let: interval zásahu 10 let, úrovnový postup výchovy uvolňováním korun vybraných cílových stromů. Vytvoření vertikální diference porostů podporou JD, KL, LP. Maximální podpora JD.						
Probírky nad 40 let: interval zásahu 10 let, úrovnové zásahy na podporu nejkvalitnějších jedinců DB, BK (cca 100-150 ks/ha) a přiměsí dřevin z PDS.						
Opatření ochrany lesů			Permanentní opatření v boji s kůrovcovitými a ostatními hmyzími škůdci.			
Ohrožení suchem, zvěří, hlodavci, bušení, houbovými chorobami						
Geograficky nepůvodní dřeviny			Dle rozhodnutí orgánu OP			
Podporované funkce:			Půdoochranné: Nebezpečí eroze nízké.			
Vodohospodářské (viz Zákon č. 254/2001 Sb.)						
funkční skupina:			Infiltrační.			
ÚSES						
V prvcích ÚSES při obnově upřednostňovat dřeviny přirozené skladby.						
Další funkce						
Doporučené výrobní technologie						
Volba technologie s ohledem na zachování přirozeného zmlazení a eliminaci škod na půdním povrchu. Preferované období těžby po zámrazu. Snaha o minimalizaci pojezdu techniky po porostní půdě. Využívat výhod harvesterových těžeb a bezeškodného vyklizování hmoty.						

EVL VÝCHODNÍ KRUŠNOHOŘÍ TYP:9110 LUZULO A ASPERULO FAGETUM,				LHP	
Typ managementu biotopu			HOSPODAŘENÍ V LANOVKOVÝCH TERÉNECH S OHLEDEM NA POŽADAVKY OOP		PLO:1
Hospodářský soubor	Cílové hospodářství	41, 51 – exponovaná stanoviště středních a vyšších poloh + extrémní stanoviště			
516, 416	Porostní typ	Bukový smíšený listnatý	Funkční zaměření	Produkční, půdoochranný	Výměra
Sobory lesních typů		3-6N, 3-6F, 3-6A, 3-6Z, 3-6Y, 3-6C, 3-6 svahové typy,			ha %
Kategorie lesa	les hospodářský (zvl. určení, ochranný)	Hospodářský tvar	les vysoký	Hospodářský způsob	P, Np, V
Zákonná ustanovení (zákon č. 289/1995 Sb.)			Základní hospodářská doporučení (vyhláška MZ č. 298/2018 Sb.)		
Maximální velikost holé seče (§31, odst. 2)	Maximální šířka holé seče (§31, odst. 2)	Doba zajištění kultur (§31, odst. 6)	Obmýtí	Obnovní doba	Počátek obnovy
1 ha	1 x prům. výška	7 let	120	40	101
Minimální počty prostokofenného sadebního materiálu (tis. ks/ha) – vyhl. MZe č. 456/2021 Sb..		Geograficky nepůvodní dřeviny	Návratná doba		
SM3;BK8;DBZ9;JD3,5;LP, JL, JS6;KL, JV4; BO8;MD, DG, JDO2,5;BR, OL, OS3;		-	7		
		Dle SLT	Meliorační a zpevňující dřeviny (Příloha č. 2 k vyhlášce č. 298/2018 Sb.)		
		Cílová druhová skladba	Dle SLT		
		5-6lvs CHS51 BK 5-6, JD, SM 2-4, JV, KL, JL 0-10, BR 0-10, CHS01 BK2-3, SM3-6, JD1-2 3-4lvs CHS41, BK 4-6, DBZ 2-4, JD 1-2, SM 0-2, KL, JL, LP +-1 CHS01 BO 1-4, DBZ 1-2, BK2-4			
		Dřeviny základní cílové:	Dřeviny základní přípravné:		
		CHS 51, 01- BK, JD, SM, BO			
		CHS 41, 01 – BK, JD, SM, BO			
Odchylky od modelu			Za stanovištně vhodné dřeviny se v souladu s §31 odst. 1 LZ považují dřeviny přirozené druhové skladby		
<b>Obnovní postup</b>					
Dlouhodobý cíl: smíšené či listnaté porosty s bohatší vertikální strukturou. U JPRL v nepřístupných, produkčně ztrátových terénech snaha o přechod na bezzásahový režim. Základem je využití lanovkových systémů a koncentrace obnovních zásahů do menšího počtu.					
Postupy: Obecně jde o obnovní zásahy s využitím lanovkových systémů. To se sebou nese nutnost koncentrace objemu zásahu a vytvoření linie lanovky o šíři do 1/2 až 2/3 výšky mateřského porostu.					
a) Čisté bučiny (listnaté porosty) s možností přirozené obnovy (PřO): 1. fáze: Kombinuje přípravnou a semennou seč na podporu kvalitních jedinců s možností fruktifikace, zakmenění po zásahu 8. 2. fáze: Kombinuje uvolňovací a domýtnou seč na podporu zmlazení a dotěžení hmoty, možnost maximálně využít autoregulačních procesů je omezena racionálností zásahů s využíváním lanovkových systémů. Je nutné respektovat podmínky stanoviště, především nároky na vodu. Zakmenění po zásahu je dané množstvím ponechaných jedinců po uvolnění. Těžbu provádět s ohledem na zmlazení ideálně ve formě nárůstu do 1-1,5m. Na ploše vždy ponechávat jedince na dožití v počtu 15-20ks včetně biotopových stromů.					
b) Bučiny ve směsi s jehličnany: Bukové části obnovovat stejně jako v typu a. V závislosti na smíšení a stavu porostu je možná kombinace více způsobů. V ideálním stavu do jehličnaté části obnovovat trasu lanovky s využitím i umělé obnovy chybějících dřevin.					
c) Čisté či smíšené bučiny bez možnosti přirozené obnovy (PřO): jedná se o porosty kdy schopnost fruktifikace dosáhla již svého zenitu a potenciál Př.O nezaručuje pokračování porostu ve stávající kvalitě, hrozí rozpad porostu): Zde je nutné vždy postupovat diferencovaně dle stavu porostu. Obnovní prvek s ohledem na trasu lanovky umísťovat se záměrem ochránit již zmlazené části, které jsou schopny do budoucna tvořit porost. Dále pak s ohledem na části porostu kde stanoviště umožňuje obnovu. Menší holé plochy do 0,04 ponechávat bez zalesnění. Větší holiny řešit umělou výsadbou.					
<b>Způsob obnovy (zalesnění)</b>			Přirozená obnova, umělá obnova pro vnos chybějících dřevin a v případě nezdaru PřO		
Maximální snaha o přirozenou obnovu v kombinaci s umělou sadbou v případě nezdaru Př.O. Případná umělá obnova chybějících dřevin do menších obnovních prvků. Preferuje se jednotlivé až skupinovitě míšené dřeviny. Možné využití přirozené obnovy SM, jinde SM umělou sadbou jen do % dle SLT, nebo jako přimíšená, výplňová nebo pomocná dřevina.					
<b>Péče o kultury</b>			Přehostlých náletech maximální preference MZD a dřevin z PDS. Vyzínání, ochrana proti zvěři a hlodavcům. Podpora všech MZD, přimíšených dřevin, maximální diverzita.		
<b>Výchova porostu</b>			Při stanovení naléhavosti výchovných zásahů zohlednit stav porostu (stádium rozpadu) a zastoupení všech přimíšených dřevin. Cílem je vytvoření životaschopné kostry porostu a kvality všech přimíšených dřevin.		
Cíl: kvalita, biodiverzita					
Prořezávky: 1-2x do 15 let. Upravovat dřevinnou skladbu ve prospěch PDS, podporovat cenné listnáče. V prvních fázích je nutný negativní výběr po ploše. Vždy ponechávat potenciální biotopové stromy již v této fázi. Ideálně soustředit do skupinek. V porostech po PřO je vhodné provést prostřihávky.					
Probírky do 40 let: interval zásahu 10 let, úrovnový postup výchovy uvolňováním korun vybraných cílových stromů. Vytvoření vertikální diferenciace porostů podporou JD, KL, LP. Maximální podpora JD.					
Probírky nad 40 let: interval zásahu 10 let, úrovnové zásahy na podporu nej kvalitnějších jedinců BK (cca 100-150 ks/ha) a příměsí dřevin z PDS.					
<b>Opatření ochrany lesů</b>			Permanentní opatření v boji s kůrovcovitými a ostatními hmyzími škůdci.		
Ohrožení zvěří, hlodavci, větrem, sněhem a námrazou, bušení, pilatkami a kůrovci.					
<b>Geograficky nepůvodní dřeviny</b>			Dle rozhodnutí orgánu OP		
<b>Podporované funkce:</b>			<b>Půdoochranné:</b> Nebezpečí eroze vysoké.		
<b>Vodohospodářské (viz Zákon č. 254/2001 Sb.)</b>					
funkční skupina:			Infiltrační.		
<b>ÚSES</b>					
V prvcích ÚSES při obnově upřednostňovat dřeviny přirozené skladby.					
<b>Další funkce</b>					
<b>Doporučené výrobní technologie</b>			Základní technologií je lanovka		
Volba obnovního prvku s ohledem na zachování přirozeného zmlazení a efektivnost obnovy porostu. Preferované období těžby po zámrazu či na dostatečně sněhové pokrývce.					

<b>EVL VÝCHODNÍ KRUŠNOHOŘÍ TYP:9110 LUZULO A ASPERULO FAGETUM,</b>						<b>LHP</b>		
<b>Typ managementu biotopu</b> PŘEVOD NA BEZZÁSAHOVÝ STAV					<b>PLO:1</b>			
<b>Hospodářský soubor</b>	<b>Cílové hospodářství</b>	<b>Dle SLT</b>						
<b>Dle SLT</b>	<b>Porostní typ</b>	<b>Bukový smíšený listnatý</b>			<b>Funkční zaměření</b>	<b>Produkční, půdochranný</b>	<b>Výměra</b>	
<b>Sobory lesních typů</b> Dle zájmového území						ha	%	
<b>Kategorie lesa</b>		les hospodářský (zvl. určení, ochranný)	<b>Hospodářský tvar</b>	les vysoký	<b>Hospodářský způsob</b>		P, Np, V	
<b>Zákonná ustanovení (zákon č. 289/1995 Sb.)</b>			<b>Základní hospodářská doporučení (vyhláška MZ č. 298/2018 Sb.)</b>					
<b>Maximální velikost holé seče (§31, odst. 2)</b>	<b>Maximální šířka holé seče (§31, odst. 2)</b>	<b>Doba zajištění kultur (§31, odst. 6)</b>	<b>Obmýtlí</b>	<b>Obnovní doba</b>	<b>Počátek obnovy</b>	<b>Návratná doba</b>		
<b>1 ha</b>	<b>2 x prům. výška</b>	<b>7 let</b>	<b>150</b>	<b>40</b>	<b>131</b>	<b>7</b>		
<b>Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha) – vyhl. MZe č. 456/2021 Sb..</b>		<b>Geograficky nepůvodní dřeviny</b>	<b>Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin</b>		<b>Meliorační a zpevňující dřeviny (Příloha č. 2 k vyhlášce č. 298/2018 Sb.)</b>			
SM3;BK8;DBZ9;JD3,5;LP,JL,JS6;KL,JV4;BO8;MD,DG,JDO2,5;BR,OL,OS3;		-	<b>Dle SLT</b>		<b>Dle SLT</b>			
		<b>Cílová druhová skladba</b>						
		<b>Dle SLT</b>						
<b>Dřeviny základní cílové:</b>				<b>Dřeviny základní přípravné:</b>				
<b>Dle SLT</b>								
<b>Odchylky od modelu</b>				<b>Za stanovištně vhodné dřeviny se v souladu s §31 odst. 1 LZ považují dřeviny přirozené druhové skladby</b>				
Jsou dány stanovištěm a stavem porostu								
<b>Obnovní postup</b>								
Dlouhodobý cíl: smíšené či listnaté porosty s bohatší vertikální strukturou. Snaha o přechod na bezzásaahový režim. Postupy: Obecně jde o obnovní zásahy pro podrostní hospodářský způsob se snahou o nastartování či podporu obnovních procesů a při zachování většího vlivu horního porostu pro udržení autoredukce. Výsledkem není kompletní obnova porostu s ponechanými jedinci na dožití, ale uměle vytvořený stav rozpadu na menší ploše. Při zásazích je nutné provést odstranění potenciálně nebezpečných stromů (cesty, železnice, domy = ochrana osob a majetku). V případě vnosu dřevin (JD, DBZ, jilmý, KL, JV) je nutné upravovat zápoj mateřského porostu v okolí výsadby a pro dobré odrůstání výsadby po dobu 20-30let.								
a) Čisté bučiny (listnaté porosty) a bučiny ve směsi s jehličnany s možností přirozené obnovy (PrO): 1.fáze: Kombinuje přípravnou a semennou seč na podporu kvalitních jedinců s možností fruktifikace, zakmenění po zásahu 8-9. Zaměřit se na stromy potenciálně nebezpečné z hlediska ochrany osob a majetku. 2. fáze: Kombinuje uvolňovací a domýtnou seč na podporu zmlazení a dotěžení hmoty, maximálně využít autoregulačních procesů. Je nutné respektovat podmínky stanoviště, především nároky na vodu. Zakmenění po zásahu je dané množstvím ponechaných jedinců po uvolnění bude se pohybovat mezi 1-3. Těžbu provádět s ohledem na zmlazení ideálně ve formě nárůstu do 1-1,5m.								
<b>Způsob obnovy (zalesnění)</b> Přirozená obnova, umělá obnova pro vnos chybějících dřevin a v případě nezdaru PrO								
Maximální snaha o přirozenou obnovu. Př.O. Případná umělá obnova chybějících dřevin do menších obnovních prvků. Možné využití přirozené obnovy SM.								
<b>Péče o kultury</b>								
Mladší porosty s větší rozlohou nebudou součástí zájmového území. Obecně půjde o podporu PDS, zásahy omezit na minimální míru. Uplatňovat přirozené regulační procesy.								
<b>Výchova porostu</b> Cílem je vytvoření životaschopné kostry porostu.								
Cíl: biodiverzita								
Prořezávky: 1x do 15 let. Upravovat dřevinnou skladbu ve prospěch PDS. Vždy ponechávat potenciální biotopové stromy již v této fázi.								
Prořezávky do 40 let: interval zásahu 15-20 let, úrovňový postup výchovy uvolňováním korun vybraných cílových stromů. Vytvoření vertikální diference porostů podporou JD, KL, LP. Maximální podpora JD.								
Prořezávky nad 40 let: interval zásahu 15-20 let, úrovňové zásahy na podporu příměsi dřevin z PDS.								
<b>Opatření ochrany lesů</b> Permanentní opatření v boji s kůrovcovitými a ostatními hmyzími škůdci. Ohrožení zvěří, hlodavci, větrem, sněhem a námrazou, buňení, pilatkami a kůrovci.								
<b>Geograficky nepůvodní dřeviny</b> Dle rozhodnutí orgánu OP								
<b>Podporované funkce:</b>				<b>Půdochranné:</b> Nebezpečí eroze nízké.				
<b>Vodohospodářské (viz Zákon č. 254/2001 Sb.)</b>								
funkční skupina:				Infiltrační.				
<b>ÚSES</b>								
V prvcích ÚSES při obnově upřednostňovat dřeviny přirozené skladby.								
<b>Další funkce</b>								
<b>Doporučené výrobní technologie</b>				Základní technologií je lanovka				
Volba obnovního prvku s ohledem na zachování přirozeného zmlazení a efektivnost obnovy porostu. Preferované období těžby po zámrazu či na dostatečné sněhové pokrývce. Omezit pohyb po porostu.								