



LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.

Lesní správa Nové Hradky

LHC Horní Hvozd, revír 08 Žofín

Zkrácená Textová část

LHP pro LHC Horní Hvozd, revír 08 Žofín

Platnost LHP : 1.1.2024 – 31.12.2033

Zpracovatelem LHP: ING-FOREST s.r.o.

IČ 241 70 852, DIČ CZ24170852

Kotkova 988, 544 01 Dvůr Králové n.L.

KS Hradec Králové, oddíl C, vložka 32105, ze dne 19.10.2011

Jednatel: Ing. Vladimír Flídr, ing. Michal Macfelda

Obsah

Textová část LHP.....	5
1 Všeobecné údaje	5
1.1 Orientační mapy lesního hospodářského celku (LHC).....	5
1.2 Identifikace vlastníka	7
1.2.1 Název lesní správy, pro který se LHP vyhotovuje.....	7
1.2.2 Identifikace LHC.....	7
1.2.3 Vývoj vlastnických vztahů.....	7
1.2.4 Organizační členění LHC.....	8
1.2.5 Správní členění v oblasti LHC	8
1.2.6 Obecně závazné předpisy pro zpracování LHP	10
1.2.7 Zpracovatel LHP	11
2 Zhodnocení přírodních poměrů.....	11
2.1 Orografické a hydrologické poměry	11
2.2 Geologické poměry.....	12
2.3 Pedologické poměry	13
2.4 Klimatické poměry	15
2.4.1 Klimatické oblasti a okrsky.....	15
2.5 Přírodní lesní oblasti-PLO.....	15
2.6 Lesní vegetační stupně – LVS	16
2.7 Přehled zastoupených SLT na LHC Horní Hvozd, revír Žofín.....	16
2.8 Přehled cílových HS	17
2.9 Přehled trofických řad.....	18
3 Zhodnocení stavu lesa.....	19
3.1 Rozbor hospodaření za uplynulé decennium	19
3.1.5. Zdravotní stav lesa, škodliví činitelé	23
3.2 Věková struktura.....	23
3.2.1 Plošné rozložení věkových stupňů s normálním zastoupením v LHC	23
3.3 Druhová struktura	25
3.3.1 Plošné zastoupení dřevin (ha).....	25
3.3.2 Zastoupení dřevin podle zásoby (%).....	26
3.3.3 Zastoupení dřevin dle věkových stupňů.....	27
3.4 Obnova lesa.....	28
3.5 Zdravotní stav lesa.....	29
3.5.1 Pásma ohrožení	29
3.6 Genetická hodnota porostů.....	30
3.6.1 Fenotypová klasifikace	30
4 Výsledky podkladových prací.....	31
4.1 Kategorizace lesů.....	31
4.2 Zvláště chráněná území – MZCHU	34
4.3 Smluvně chráněná území	36
4.4 Územní systémy ekologické stability – USES.....	37
4.4.1 Přehled nadregionálních biocenter.....	38
4.4.2 Přehled regionálních biocenter	40
4.4.3 Přehled lokálních biocenter.....	41
4.5 Natura 2000 - Ptačí oblasti a Evropsky významné lokality – EVL.....	41
4.5.1 Natura 2000 - Ptačí oblasti.....	41
4.5.2 Natura 2000 - Evropsky významné lokality – EVL.....	44
4.6 Významné krajinné prvky	45
4.7 Památné stromy	45
4.8 Přírodní parky.....	45
4.9 Ochranná pásma vodních zdrojů.....	45
4.10 Chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV).....	45
4.11 Ochranná pásma přírodních léčivých zdrojů	46
4.12 Lesy potřebné pro zachování biologické různorodosti.....	46
4.13 Rekreace.....	48

4.14	Archeologické lokality	48
4.15	Podklady z oblastních plánů rozvoje lesů-OPRL.....	49
4.16	Ostatní podklady od objednatele LHP.....	49
5	Hospodářské cíle vlastníka lesa.....	50
5.3.	Hospodářské cíle, záměry a úkoly hospodaření v rámci LHC Horní Hvozd	51
6	Hospodářské soubory a rámcové směrnice.....	53
6.1	Tvorba hospodářských souborů.....	53
6.2	Přehled tvorby hospodářských souborů – zařazovací tabulka – viz. tab. níže	54
6.3	Přehled základních hospodářských doporučení – tabulka – viz. níže.....	54
6.4	Rámcové směrnice hospodaření – tabulka – viz. níže.....	54
	STANOVIŠTNÍ ŘADA.....	55
	Exponovaná	55
	Kyselá.....	55
	Živná55	
	Oglejená	55
	Lužní55	
	Les hospodářský	55
	Smrkové (JD,DG)	55
	STANOVIŠTNÍ ŘADA.....	56
	Exponovaná	56
	Kyselá.....	56
	Živná56	
	Oglejená	56
	Lužní56	
	Les zvl.určení+ochranný.....	56
	Smrkové (JD,DG)	56
6.5	Přehled hospodářských souborů (porostní půda, ha).....	100
6.5.1	Zastoupení HS na LHC Horní Hvozd porostní plocha – graf.....	102
6.6	Přehled výjimek z legislativních předpisů.....	103
7	Výše a zdůvodnění závazných ustanovení plánu	106
8	Závěrečné tabulky.....	109
8.1	Seznam jednotek rozdělení lesa, ve kterých nebyl dodržen podíl melioračních a zpevňujících dřevin dle vyhlášky č. 298/2018 Sb.	124
8.2	Mýtní těžby vyžadující povolení orgánu státní správy lesů podle §33 odstavec 4 lesního zákona	125
8.3	Zalesnění holin	126
8.4	Plánované vylepšení	128
8.5	Minimální plošný rozsah výchovy do 40 let.....	129
8.6	Soupis parcel určených ke kategorizaci	140
8.7	Soupis parcel	140
8.8	Grafické údaje LHP	141
8.8.1	Plošné zastoupení věkových stupňů s normálním zastoupením v LHC	141
8.8.2	Plošné zastoupení dřevin (ha).....	142
8.8.3	Zastoupení dřevin v % dle zásoby	143
8.8.4	Zastoupení dřevin ve věkových stupních LHC.....	144
8.8.5	Porovnání plochy současné a cílové druhové skladby LHC.....	145
8.8.6	Porovnání navrženého % MZD a % MZD uvedeného ve Vyhl.č.298/2018 Sb.	146
8.8.7	Zastoupení HS (ha) v LHC.....	147
8.9	Vybraná data LHP	148
8.9.1	Sumář ploch dle ORP a kategorií parcel	148
8.9.2	Seznam dřevin plánovaných k zalesnění v LHP.....	149
8.9.3	Tabulka stupňů poškození imisemi.....	149
8.9.4	Výhled modelových těžeb na následná decennia.....	150
8.9.5	Tabulka přírůstků – dle jednotlivých dřevin a celkem za LHC	151
8.9.6	Průměrkování – souhrn.....	162
8.9.7	Relaskop - souhrn	163
8.9.8	Těžební možnosti méně zastoupených dřevin dle PSK.....	164
8.9.9	Soupis bezlesí, jiných a ostatních pozemků	165

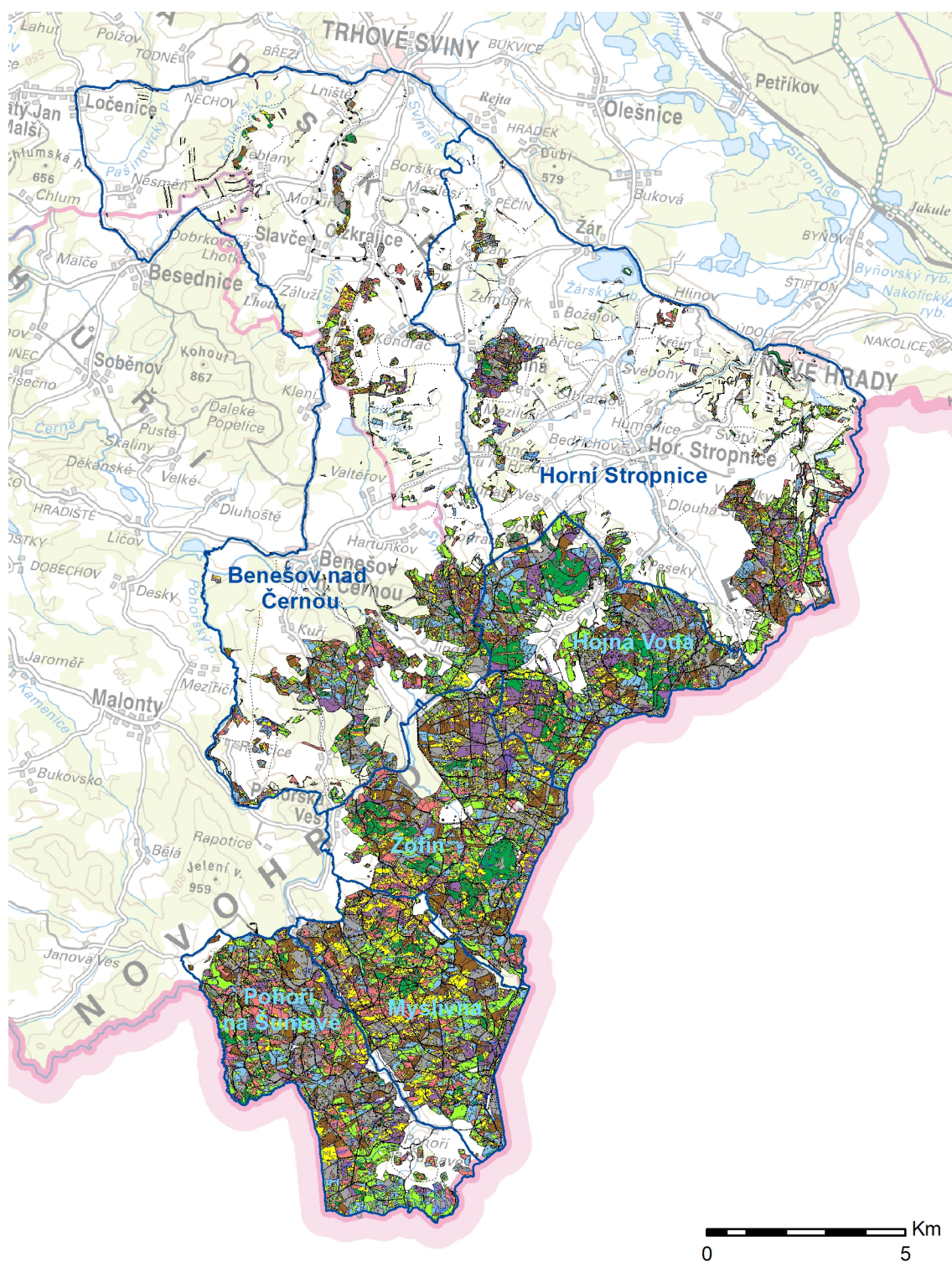
9	Technická zpráva.....	174
9.1	Údaje o zpracovatelích.....	174
9.2	Pozemková evidence a mapové podklady.....	180
9.2.1	Seznam předávaných materiálů dle data.....	180
9.2.2	Technologie tvorby digitální parcelní mapy.....	181
9.2.3	Tvorba vrstvy SKPARC – skupiny parcel.....	181
9.2.4	Tvorba mapy ZRO – základní rozdělení.....	182
9.2.5	Tvorba lesnického detailu.....	182
9.3	Prostorové rozdělení lesa.....	183
9.4	Tvorba hospodářských souborů.....	184
9.5	Kategorizace.....	184
9.6	Zjišťování zásob.....	185
9.7	Změny oproti základnímu protokolu.....	185
9.8	Podrobnosti některým údajům o stavu lesa.....	185
9.9	Soupis porostních skupin menších než 0,04 ha.....	186
9.10	Bezlesí, jiné a ostatní pozemky.....	188
9.10.1	Jiné pozemky.....	189
9.10.2	Ostatní pozemky.....	189
9.11	Podrobné plánování.....	189
9.11.1	Plánování výchovných zásahů.....	189
9.11.2	Plánování obnovy.....	190
9.11.3	Plánování potřeby zalesnění.....	191
9.11.4	Plánování melioračních a zpevňujících dřevin.....	191
9.1	Použitý software.....	191
9.2	Přílohy.....	193
9.2.1	Plochová tabulka č.8 dle ZRO.....	193
9.2.2	Nesoulady.....	193

Textová část LHP

Dle §3 Vyhlášky MZe č.84/1996 Sb.

1 Všeobecné údaje

1.1 Orientační mapy lesního hospodářského celku (LHC)



1.2 Identifikace vlastníka

Vlastníkem lesa je Česká republika. Práva a povinnosti se vztahují na právnickou osobu Lesy České republiky s.p., Přemyslova 1106, 500 08 Hradec Králové 8, založenou zakládací listinou Ministerstva zemědělství České republiky pod č.j. 6677-100 ze dne 11. 12. 1991 jako státní podnik podle zákona č. 111/1990 Sb., o státním podniku. Na základě rozhodnutí zakladatele – Ministerstva zemědělství České republiky – č.j. 3217/97-1000 ze dne 12. 8. 1997 byla provedena změna zakládací listiny státního podniku Lesy ČR podle § 20 odst. 1. zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku, změna zapsaná dne 22. 9. 1997 do obchodního rejstříku.

Hospodaření podniku se řídí rovněž statutem vydaným Ministerstvem zemědělství České republiky dne 7. 8. 2008 pod č.j. 25330/2008-10000. Státní podnik Lesy ČR je zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové v oddílu AXII, vložka 540, s identifikačním číslem (IČ) 42196451; den zápisu 1. 1. 1992, DIČ CZ 42196451.

V čele LČR stojí **Ing. Dalibor Šafařík, Ph.D.**, generální ředitel státního podniku LČR, který je statutárním orgánem řídícím státní podnik.

Za státní podnik jedná a podepisuje generální ředitel, v jeho nepřítomnosti zástupce statutárního orgánu: 1. výrobně-technický ředitel **Ing. Libor Strakoš**, 2. ekonomicko-správní ředitel **Ing. Zbyněk Šmída, Ph.D.**, 3. obchodní ředitel **Ing. Radovan Srba**, a to každý samostatně dle stanoveného pořadí.

Licenci pro výkon OLH vydal Magistrát města Hradec Králové, odbor životního prostředí, rozhodnutím č.j. 77942/06/ŽP/Pěn/80286 ze dne 1. 9. 2006.

Organizační jednotkou LČR, s.p., pro kterou se zpracovává LHP, je **Lesní správa Nové Hradky**, Vilová čtvrť 198, Nové Hradky, 373 33, tel. 956 206 111. Funkci správce LS vykonává **Ing. Petr Žemlička**.

1.2.1 Název lesní správy, pro který se LHP vyhotovuje

Správce všech pozemků zahrnutých do LHC Horní Hvozd, pro které je vypracován tento LHP jsou LČR s.p., LS Nové Hradky (dále jen LS). Ředitelem LS je k datu 1.1.2024 Ing. Petr Žemlička.

Kód LS v rámci organizační struktury LČR je **206**.

1.2.2 Identifikace LHC

LHC Horní Hvozd je, v souladu s § 1, odst.2 vyhlášky Mze č.84/1996 Sb., souborem lesních pozemků, jiných pozemků a ostatních pozemků v evidenci a správě LS Nové Hradky. LHP pro tento LHC je vypracován na období od 1.1.2024 do 31.12.2033.

Nový LHP naváže na LHP pro bývalý LHC Horní Hvozd s platností od 1.1.2014 do 31.12.2023, který zpracovala firma Naturia s.r.o.

Kód LHC LČR je **1546**

1.2.3 Vývoj vlastnických vztahů

LHP je vyhotoven pro LHC Horní Hvozd, který vznikl z původního LHC Horní Hvozd (revírů Pohoří na Šumavě, Myslívna, Žofín, Horní Stropnice, Benešov nad Černou, Hojná Voda)

a který nyní organizačně patří opět do LS Nové Hradky. Platnost nového LHP je 10 let, od 1.1.2024 do 31.12.2033 a navazuje na platnost předchozího LHP pro původní LHC Horní Hvozd, který byl zpracován platností od 1.1.2014 do 31.12.2023. LHC zahrnuje lesní i nelesní pozemky pod správou LČR, s.p.

V současné době se LHC Horní Hvozd rozkládá na 46 katastrálních územích. K 1.1.2024 obhospodařuje přímou správou **10 978,77** ha PUPFL a **36,16** ha ostatních pozemků.

1.2.4 Organizační členění LHC

LHC Horní Hvozd tvoří šest revírů, které v organizační struktuře spadají pod lesní správu Nové Hradky.

revír	revírník	Číslo oddělení	
		dle současného LHP	Plocha PUPFL(ha)
6 – H.Stropnice	Bc.František Štangel	601-653, 924-937	1570,17
7 – Hojná Voda	Otomar Adam	701, 702, 704, 706-708, 711-750	1920,18
8 - Žofín	Pavel Vobejda	501-503, 751, 752, 801-832	1939,92
9 – Benešov n.Černou	Jan Miller	507,703, 705, 709, 710, 827, 833- 839, 901-923	1753,98
10 – Pohoří	František Bártík	401-411, 413-435	1911,42
11 - Myslívna	Ing.Petr Sedláček	412,436, 504-506,508-540	1883,10

1.2.5 Správní členění v oblasti LHC

Administrativně LHC Horní Hvozd spadá pod Krajský úřad Jihočeského kraje, který je zároveň orgánem SSL schvalující LHP.

Orgány státní správy lesů:

- a) Ministerstvo zemědělství ČR – Těšnov 17, 117 05 Praha 1
- *je ústředním orgánem státní správy lesů dle § 49, odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb. o lesích (se změnami a doplněními) v platném znění, jeho kompetence stanoví § 49, odst. 2 a 3 tohoto zákona*
- b) Krajský úřad Jihočeského kraje, odbor životního prostředí – U Zimního stadionu 1952/2 370 01 České Budějovice 7
- *odbor zajišťuje státní správu lesů dle § 48 a 51 zákona č. 289/1995 Sb. o lesích (se změnami a doplněními) v platném znění*
- c) Obce s rozšířenou působností:
- Město Kaplice – Městský úřad Kaplice, Odbor životního prostředí, Náměstí 70, 382 41 Kaplice
 - Město Trhové Sviny – Městský úřad Trhové Sviny, Odbor životního prostředí, Žižkovo náměstí 32, 374 01 Trhové Sviny
 - *jejich působnost je vymezena § 48 zákona č. 289/1995 Sb. v platném znění*

Dozor v lesním hospodářství:

Ministerstvo životního prostředí ČR – Vršovická 65, 100 10 Praha 10 Vršovice

- *vykonává vrchní státní dozor na základě § 50 zákona č. 289/1995 Sb. v platném znění*

Orgány státní správy ochrany přírody:

- a) Ministerstvo životního prostředí ČR – Vršovická 65, 100 10 Praha 10 Vršovice;
je ústředním orgánem ochrany přírody, kompetence stanoví § 79 zákona č. 114/1992 Sb. v platném znění
- b) Česká inspekce životního prostředí – oblastní inspektorát České Budějovice, U Výstaviště 1315/16, 370 21 České Budějovice
- *její působnost v oblasti ochrany přírody je vymezena § 2-8 zákona České národní rady č. 282/1991 Sb. a § 80 zákona č. 114/1992 Sb. v platném znění*
- c) Krajský úřad Jihočeského kraje, odbor životního prostředí – U Zimního stadionu 1952/2 370 01 České Budějovice 7
jeho působnost je vymezena § 77a zákona č. 114/1992 Sb. v platném znění

d) Obce s rozšířenou působností:

- Město Kaplice – Městský úřad Kaplice, Odbor životního prostředí, Náměstí 70, 382 41 Kaplice

- Město Trhové Sviny – Městský úřad Trhové Sviny, Odbor životního prostředí, Žižkovo náměstí 32, 374 01 Trhové Sviny

jejich působnost je vymezena § 77 zákona č. 114/1992 Sb. v platném znění

f) Obce:

jejich působnost je vymezena § 76 zákona č. 114/1992 Sb. v platném znění

g) Vodohospodářské orgány

- Povodí Vltavy, Denisovo nábř. 2430/14, 301 00 Plzeň
Vykonává funkci správce povodí, správce významných a určených drobných vodních toků v oblasti povodí Vltavy, provoz a údržbu vodních děl ve vlastnictví státu, s nimiž má podnik právo hospodařit. Dále výkon dalších práv, povinností a činností svěřených státnímu podniku podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 305/2000 Sb., o povodích a souvisejících právních předpisů, včetně správy drobných vodních toků v dané oblasti povodí, jejichž správcem byl podnik určen.

h) Orgány ochrany přírody na území PR

- Agentura ochrany přírody a krajiny, regionální pracoviště Jižní Čechy, Nám. Přemysla Otakara II. č. 34, 370 01 České Budějovice

Orgány státní správy ve věcech památkové péče

Národní památkový ústav – Valdštejnské náměstí 3, 118 01 Praha
- Územní odborné pracoviště v Českých Budějovicích, Senovážné náměstí 6, 370 21 České Budějovice

1.2.6 Obecně závazné předpisy pro zpracování LHP

- Zákon č. 289/1995 Sb. o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny;
- Zákon č. 254/2001 Sb. (vodní zákon);
- Zákon č. 149/2003 Sb. o uvádění do oběhu reprodukčního materiálu lesních dřevin;
- Vyhláška MZe č. 456/2021 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci a původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášené za pozemky určené k plnění funkcí lesa;
- Vyhláška MZe č. 29/2004 Sb. o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin;
- Zákon č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči;
- Vyhláška MZe č. 84/1996 Sb., ve znění vyhl. č. 186/2022 Sb. o lesním hospodářském plánování;
- Vyhláška MZe č. 298/2018 Sb. o zpracování oblastních plánů rozvoje lesů a o vymezení hospodářských souborů;
- Vyhláška MZe č. 78/1996 Sb. o stanovení pásů ohrožení lesů pod vlivem imisí;
- Vyhláška MŽP č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona ČNR č. 114/1992 Sb.;
- Informační standard lesního hospodářství pro LHP a LHO s platností od 1.1. **2024**
- Oblastní plán rozvoje lesa pro PLO 12 – Předhoří Šumavy a Novohradských hor
PLO 14 – Novohradské hory
- Nařízení vlády NATURA 2000

1.2.7 Zpracovatel LHP

Zpracovatelem LHP je ING-FOREST s.r.o., Kotkova 988, 544 01 Dvůr Králové n.L. Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem v Hradci Králové pod spisovou značkou Oddíl C, vložka 32105 ze dne 19.10.2011 IČO: 241 70 852, DIČ CZ24170852. Společnost zastupují jednatelé ve složení Ing. Michal Macfelda, Ing. Vladimír Flídr, číslo licence pro vyhotovování LHP: 32528/ZP/2015 - Kl. Odpovědným vedoucím zařizovatelem pro vyhotovení LHP pro LHC Horní Hvozd je Ing. Michal Macfelda.

2 Zhodnocení přírodních poměrů

2.1 Orografické a hydrologické poměry

LHC Horní Hvozd je plošně rozloženo na území přírodních lesních oblastí 12 – Předhoří Šumavy a Novohradských hor, 14 – Novohradské hory a 15 – Jihočeské pánve, podoblasti 15 b – Třeboňská pánev. PLO 12 je zastoupena 1396,64 ha, PLO 14 pak 9287 ha a PLO 15 pouze 3,62 ha porostní půdy. Území lesního hospodářského celku Horní Hvozd je celkem rozloženo do tří orografických jednotek – Třeboňské pánve, Předhoří Novohradských hor a Novohradských hor, pozemky určené k plnění funkce lesa ve správě LČR jsou však převážně situovány v Novohradských horách. Třeboňská pánev tvoří pouze mizivou část LHC při severní hranici. Reliéf má charakter ploché pahorkatiny s členitostí 30-50 m. Předhoří Novohradských hor je od Předhoří Šumavy odděleno Kaplickou brázdou, která do území LHC Horní Hvozd nezasahuje. Soběnovská vrchovina přiléhá k severozápadnímu okraji Novohradských hor a je značně členitá. Protéká jí říčka Černá, která se vlévá do Malše. V severovýchodním výběžku vrchoviny se nad říčkou Stropnicí zvedá Todeňská hora (608 m n.m.). Stropnická pahorkatina tvoří severní část Předhoří Novohradských hor. V nadmořské výšce zhruba 500 m hraničí s Třeboňskou pávní, vyplněnou sedimenty. Nejvyšší je Kondračská hora (682 m n.m.), nejnižším místem je soutok Stropnice s Malší u Dolní Stropnice (415 m n.m.). Geomorfologicky

vymezený celek Novohradské hory je součástí Šumavské soustavy. Větší část této hornatiny leží v Rakousku a nese název Weinsberger Wald. Oproti novohradskému předhoří jsou Novohradské hory na severu omezeny až 300 m vysokými zlomovými svahy Vysoké (1034 m), Kraví hory (953 m) a Kuní hory (925 m). V důsledku mrazového zvětrávání v pleistocénu tady vznikla rozlehlá balvanitá moře. Jižně od Vysoké vystupuje Jelení hřbet (951 m). Horní tok Pohorského potoka v okolí obce Pohoří na Šumavě vytváří nevelkou Pohořskou kotlinu. Nejvyšší vrcholy v této části patří Myslivně (1 040 m) a Kamenci (1 072 m), který je nejvyšším místem povodí Malše na našem území.

Hydrologické poměry:

Území LHC Horní Hvozd patří k povodí Vltavy, a to jejím pravostranným přítokům Malši a Lužnici, do úmoří Severního moře. Uvnitř území mají význam menší vodoteče jako jejich přítoky. Říčka Černá pramení v Rakousku, protéká nádrží Zlatá Ktiš do Černého Údolí a teče dál různě širokým údolím k Benešovu nad Černou. Po pravé straně přijímá Lužný potok, který pramení jižně pod Lukovem a ohraňuje zalesněné území na severozápadní straně Jeleního hřbetu. Na jihovýchodním úpatí Vysoké, ještě na rakouském území, pramení Stropnice, přítok Malše, která teče nejprve k Šejbům, směrem od Dolních Šejb teče severozápadním směrem k Dlouhé a Horní Stropnici, odtud mění směr toku k V-SV a odvodňuje Novohradsko a Z okraj Třeboňské pánve. Severovýchodně od Hartunkova pramení Svinenský potok, který protéká zpočátku v hartunkovských lesích hlubokým úžlabím Liščího dolu a teče téměř severně k Rychnovu u Nových Hradů. Stropnice a Svinenský potok odvodňují následně Stropnickou pahorkatinu spolu s přítoky Dluhošťským, Keblanským a Pašinovickým potokem. Největší levostranný přítok říčky Černé tvoří 23 km dlouhý Pohořský potok pramenící nedaleko státní hranice, který byl v minulosti jako nejmenší tok u nás upraven pro voroplavbu.

2.2 Geologické poměry

Na geologické stavbě Novohradských hor a jejich předhoří se podílejí krystalinikum moldanubika, moldanubický pluton a mladé pokryvové útvary. Moldanubikum je pravděpodobně starohorního stáří. Tvoří je přeměněné (metamorfované) horniny (krystalické břidlice). Při assyntském a hlavně pak variském vrásnění v prvohorách vznikly poruchové linie, kterými pronikly hlubinné vyvřeliny plutonu. Většinou utuhly pod povrchem a byly obnaženy po odnosu povrchových vrstev, tvořených metamorfovanými horninami krystalinika. Mladší pokryvné útvary jsou hlavně třetihorního a čtvrtohorního stáří. Krystalinikum moldanubika tvoří na území LHC cordieritické ruly a nebulitické migmatity jako součást pláště, tvořeného metamorfovanými horninami, kterým prorazilo magma centrálního moldanubického plutonu. Jsou většinou tektonicky oddělené od hornin centrálního plutonu a vytvářejí převážně plošší bázi Novohradských hor na linii, tvořené spojnicí obcí Šejby-Hojná Voda-Černé, Údolí-Lužnice - Pohorská Ves - Bělá - Bukovsko. Plášť rul a migmatitů je proražen ještě úzkým pásem granodioritů, táhnoucích se jižně od obcí Dobrá Voda-Konratice-Benešov n/Č. V Předhoří Novohradských hor tvoří protáhlé ostrovy v okolí Horní Stropnice. Zvětráváním cordieritických rul a migmatitů vznikají půdy poměrně živinami slabě zásobené, značně kyselé a náchylné k uléhavosti. V rámci moldanubického plutonu je v Novohradských horách nejvíce rozšířenou horninou biotitický granodiorit, středně zrnitý, porfyrický (weinsbergského typu). Zaujímá část území jižně od Žofína a Jeleního vrchu a dále pak tvoří ostrov kolem Vysoké a úzký pruh jižně od Dobré Vody-Benešova n/Č. Hornina dobře zvětrává. Vytváří se z ní hluboké hlinitopísčité půdy, poměrně dobře zásobené živinami. Dvojslídny granit až granodiorit, středně zrnitý, místy porfyrický (čiměřského typu) buduje především Jelení hřbet a vyskytuje se i v komplexu Jedlice. Půdy na něm vzniklé jsou kyselejší a poněkud hůře zásobené živinami než půdy na

biotitickém granodioritu. V Předhoří Novohradských hor tvoří dvojslídny granulit (mrákotínský typ) větší těleso mezi Besednicí a Svěbohami, východněji v pruhu mezi Olešnicí, Novými Hradý a Sejbami se vyskytuje dvojslídny granit až granodiorit (číměřský typ). Biotitický granodiorit až křemenný diorit (freistadtský typ) se nachází v malém ostrovu východně od Trhových Svinů. Spolu s dvojslídny granitem patří k horninám kyselým. Dávají vzniknout půdám minerálně poměrně slabě zásobeným. Biotitický granodiorit porfyrický (weinsbergský typ) zasahuje do Předhoří Novohradských hor v okolí Rychnova u Nových Hradů. Patří k neutrálním horninám. Vznikají na něm půdy dobře propustné, poměrně dobře zásobené živinami. Terciární sedimenty jsou převážně neogenního stáří. Vyskytují se většinou ostrůvkovitě v níže položených částech Předhoří Novohradských hor, zejména v blízkosti řek a větších potoků, vtékajících do Jihočeských pánví. Převažují sedimenty jílovitého charakteru, poměrně slabě zásobené živinami. Kvartérní uloženiny je možno v závislosti na jejich vzniku rozčlenit do několika typů. V Novohradských horách a jejich předhoří jde především o svahové sedimenty. Materiál, vznikající zvětráváním hornin, byl po snosu svahů ukládán na bázích svahů. Nejčastější formou snosu byla soliflukce, kdy ve studených dobách pleistocénu stékaly rozbrědlé zeminy v době tání po zmrzlém podloží. Svahoviny balvanitě zvětrávajících hornin vytvářejí na svazích a úžlabích kamenná moře. Nejčastěji jsou svahoviny písčitohlinité až hlinité, označované jako svahové hlíny. Vznikají na nich půdy často značně uléhavé. Aluviální sedimenty byly ukládány povodňovou sedimentací v nivě řek a potoků. Jejich podloží tvoří většinou štěrkopisky. Na nich jsou uloženy hlinité až hlinitopísčité sedimenty, nivní hlíny. Ty jsou bohatě zásobené živinami, půdy jsou na nich velmi úrodné. Deluviofluviální sedimenty jsou spojeny četnými přechody s uloženinami fluviálními a uloženinami původu eolitického. Většinou jsou uloženy na plochých úpatích svahů a v blízkosti vodních toků. V Novohradských horách byl materiál svahovin někdy transportován tekoucí vodou a ukládán v podobě vyplavovaných sedimentů s netříděnými a málo opracovanými úlomky hornin. Tyto sedimenty pak často lemuje vlastní fluviální sedimenty. Eolitické sedimenty byly naváté větrem především v poledové době, kdy půdní povrch nebyl pokryt vegetací. Patří k nim hlavně kyselé sprašové hlíny. Většinou pokrývají v malých mocnostech velké plochy do nadmořské výšky zhruba 550 m. Vrchovištní rašeliny a přechodné rašeliny jako organogenní sedimenty vznikly především na planinách. Jsou poměrně mělké a přecházejí ve zrašelinělé půdy, tzv. náslatě s vysokým stupněm rozkladu organické hmoty.

2.3 Pedologické poměry

a)

Půdy na extrémních stanovištích Syrozem (litozem s hloubkou půdy do 10 cm, regozem nad 10 cm) je iniciální půda s vysokým obsahem skeletu, se slabě vyvinutým humusovým horizontem. Vyskytuje se ojediněle na chudých kamenitých a balvanitých sutěch. Úrodnost půdy je velmi nízká. Ranker je půda s vysokým obsahem skeletu (více jak 50 %), s dobře vyvinutým humusovým horizontem. Humusem bohatá jemnozem zčásti vyplňuje prostory mezi kameny a balvany. Ranker se vyskytuje na obdobných stanovištích jako syrozem, ale je to půda většinou příznivě vlhká, s vyšším stupněm úrodnosti.

b)

Půdy na exponovaných stanovištích Půdy na exponovaných stanovištích patří často k subtypům na přechodu mezi rankerem a kambizemí nebo kryptopodzolem. Je to především ranker kambický (ranker hnědozemní), kambizem rankerová (nevyvinutá hnědá půda), kryptopodzol rankerový (nevyvinutá rezivá půda) a j. Časté jsou i skeletovité formy kambizemě a kryptopodzolu.

c)

Půdy na kyselých stanovištích Půdy na kyselých stanovištích jsou normální půdy na horninách poněkud slaběji zásobených živinami. Představují oligotrofní varianty půdních typů. Jsou

středně úrodné. Kambizem (hnědá lesní půda) oligotrofní je nejběžnější na kyselých půdotvorných substrátech, kambizem mezotrofní na neutrálních půdotvorných substrátech. Na silně kyselých substrátech vznikají kambizemě dystické. Ty se mohou vytvořit i degradací z kambizemí oligotrofních. Mohou přecházet do podzolů.

d)

Půdy na živných stanovištích Půdy na živných stanovištích jsou normální půdy na horninách relativně dobře zásobených živinami. Jsou značně úrodné.

e)

Půdy na stanovištích ovlivněných vodou, stékající po svazích Půdy na stanovištích ovlivněných vodou, stékající po svazích, jsou časté především v širokých svahových úžlabinách s prameny a potůčky. Co do vlhkosti tvoří pestrou mozaiku od půd slabě ovlivněných stékající vodou až po půdy zamokřené. Půda je dobře zásobená živinami i vodou a je značně úrodná.

f)

Půdy střídavě vlhké Půdy střídavě vlhké jsou časté na plochých bázích svahů a plošinách, většinou na svahových hlínách se zhoršenou propustností pro vodu. Srážková voda v období dešťů a jarního tání sněhu způsobuje přechodné zamokření porostní půdy. V období sucha mohou v níže položených částech území mírně vysychat a tvrdnout. Pseudoglej je typickým reprezentantem těchto půd. Úrodnost půdy je nepříznivým vlhkostním režimem mírně snížena, půda bývá uléhavá. Časté jsou i přechodné subtypy mezi pseudoglejem a kambizemí. Jsou to kambický pseudoglej (hnědý pseudoglej) a jiné. Luvizemě se vytvořily převážně na kyselých sprašových hlínách na níže položených rovinatých terénech.

g)

Půdy lužní Půdy lužní jsou vázány na údolní nivy větších potoků a řek, které tvořily v době záplav aluviální akumulaci materiálu. Fluvizem (naplavená půda) je bohatá humusem a živinami. Časté jsou půdy s trvale zvýšenou hladinou podzemní vody, které tvoří přechod ke glejům. Je to fluvizem glejová (naplavené půdy glejové). Úrodnost půdy je zamokřením výrazně snížena.

h)

Půdy na podmáčených stanovištích Půdy na podmáčených stanovištích jsou trvale zamokřeny spodní vodou. Glej bývá bohatý humusem i živinami. Na rozdíl od naplavené půdy s proudící okysličenou vodou je podzemní voda u gleje jen mírně pohyblivá. Vyskytuje se v plochých terénních depresích, plochých úžlabinách a na bázích svahů. Bývá často na povrchu zrašelinělý a vzniká rašelinový glej. Někdy je povrch půdy zbahnělý, pak se jedná o zbahnělý glej. Časté jsou přechody ke kambizemí. Ty patří gleji kambickému (hnědý glej). Vyskytují se i přechody k podzolům, podzolové gleje.

i)

Půdy na rašelinách Organozem (rašelinná půda) se vyskytuje jak ve formě organozemí fibrické (rašelinné půdy vrchovištní) na bočníkovitě vyklenutých, dosud živých vrchovištích, tak ve formě organozemí mezické (rašelinné půdy přechodné) s rašelinou zpravidla už dobře rozloženou a značně úrodnou. Mělké rašeliny patří subtypu organozem glejová (rašelinné půdy glejové).

2.4 Klimatické poměry

2.4.1 Klimatické oblasti a okrsky

Hlavním klimatickým faktorem každého území jsou teplotní poměry, které jsou ovlivněny dobou a množstvím sluneční energie. Teplotní poměry ovlivňují výpar vody, množství vodních par v ovzduší, srážky a proudění vzduchu. Oblast LHC Horní Hvozd se nachází v oblasti B - mírně teplá (počet letních dnů pod 50, průměrná červencová teplota je vyšší než 15°C a v oblasti C – chladná (průměrná červencová teplota pod 15 °C). Vyskytují se zde tyto klimatické okrsky: B8-mírně teplý, vlhký, vrchovinný-zaujímá rovněž malou část předhoří Novohradských hor (S okraj LHC). B10 mírně teplý, mírně vlhký, vrchovinný-zaujímá Novohradskou vrchovinu. C1-mírně chladný, horský-zaujímá Novohradské hory Pohorskou hornatinu a část Novohradské vrchoviny. 2.4.2 Teplota vzduchu Na většině území Předhoří Novohradských hor se průměrná roční teplota vzduchu pohybuje v rozmezí od 7,5 °C v okolí Dolní Stropnice po 5,8 °C na styčích s hornatinou Novohradských hor. Roční izoterma 7,0 °C sleduje zhruba vrstevnici 500 m n.m. V Novohradských horách v závislosti na teplotním gradientu, který vyjadřuje pokles teploty zhruba o 0,54 °C na 100 m výšky, byly odvozeny izotermy. Při S hranici oblasti se průměrná roční teplota vzduchu přibližuje izotermě 6,0 °C, izoterma 5,0 °C obepíná nejchladnější části oblasti v okolí Vysoké a Pohoří na Šumavě, při vrcholech dosahuje hodnot cca 4,0 °C. 2.4.3 Vodní srážky Roční množství srážek se v oblasti Novohradských hor pohybuje od 750 mm při jejich úpatí po 950 mm v nejvyšších polohách. Srážky jsou během roku příznivě rozloženy. Od dubna do konce září spadne 67 % ročních srážek. Nejdeštivějším měsícem je červenec. Rovněž v Předhoří Novohradských hor se množství srážek zlepšuje s přibývajícím nadmořskou výškou. Je však výrazně modifikováno exponovaností krajiny vůči větrům, přinášejícím srážky, vlivy föhnů a dalšími faktory. Úpatí Novohradských hor (asi 750 m n.m.) sleduje zhruba izohyetu 800 mm, takže je v Předhoří Novohradských hor průměrný roční úhrn srážek relativně vysoký. Během roku jsou srážky příznivě rozděleny. Nejdeštivější měsíc je červenec, kdy spadne v průměru kolem 100 mm srážek, nejsušší únor, kdy spadne kolem 35 mm srážek. Novohradské hory patří k největrnějším oblastem jižních Čech. Na jaře vane vítr nejčastěji od severozápadu. Ještě v měsících červnu a červenci, bohatých na srážky, převažuje severozápadní proudění, které se postupně mění na západní, na podzim až jihozápadní. Jihozápadní proudění větru bývá na podzim přerušováno kontinentálním prouděním jihovýchodním. Rovněž v zimě, na srážky chudé, převažuje jihozápadní proudění. Největrnější měsíc roku je únor, dále pak leden, březen a duben. Vichřice se vyskytují především v chladné roční době a jsou převážně západních směrů (SZ, Z, JZ).

2.5 Přírodní lesní oblasti-PLO

Zařizovací obvod LHC Horní Hvozd, revír Žofín se nachází v následujících přírodních lesních oblastech (dále jen PLO):

<i>PLO</i>	<i>Plocha porostní</i>	
	<i>ha</i>	<i>%</i>
14 - Novohradské hory	1 885,64	100,00
CELKEM	1 885,64	100,00

2.6 Lesní vegetační stupně – LVS

Přehled lesních vegetačních stupňů na LHC Horní Hvozd, revír Žofín (porostní plocha, dle LVS v jedn.por.skupinách)

<i>LVS</i>	<i>Plocha porostní</i>	
	<i>ha</i>	<i>%</i>
6 - Smrkobukový	1 885,64	100,00
CELKEM	1 885,64	100,00

2.7 Přehled zastoupených SLT na LHC Horní Hvozd, revír Žofín

Přehled SLT na LHC Horní Hvozd, revír Žofín (porostní plocha a plocha bezlesí v jedn. por. skupinách)

<i>SLT</i>	<i>Plocha porostní</i>	
	<i>ha</i>	<i>%</i>

6A	157,51	8,11
6B	89,47	4,61
6D	0,60	0,03
6G	0,53	0,03
6I	13,97	0,72
6K	228,27	11,76
6N	330,05	17,00
6O	7,43	0,38
6P	21,50	1,11
6S	154,34	7,95
6V	742,57	38,24
6Y	13,09	0,67
7G	81,32	4,19
7O	10,38	0,53
7P	4,71	0,24
7R	16,96	0,87
7T	12,94	0,67
CELKEM	1 885,64	100,00

2.8 Přehled cílových HS

Přehled CHS na LHC Horní Hvozd, revír Žofín (porostní plocha v jedn. por. skupinách)

CHS	Plocha porostní	
	ha	%

1	13,09	0,67
51	487,56	25,11
53	396,58	20,42
55	90,07	4,64
57	771,50	39,73
59	0,53	0,03
77	15,09	0,78
79	111,22	5,73
CELKEM	1 885,64	100,00

2.9 Přehled trofických řad

Řada	Plocha por. půdy (ha)
Živná (B,D,F,H,S,A)	90,07
Kyselá(N,C,K,I)	396,58
Oglejená(V,P,O)	786,59
Lužní (L,U,G)	111,75
Exponovaná	500,65
Suma	1885,64

3 Zhodnocení stavu lesa

3.1 Rozbor hospodaření za uplynulé decennium

(kapitola zpracovaná lesní správou)

3.1.1. Základní informace

Lesní hospodářský celek Horní Hvozd byl v předchozím decenniu (2004-2013) výrazně zasažen kalamitami. Stav lesních porostů ovlivnil sněhový polom počátkem roku 2006, zcela zásadně pak následujícího roku orkán Kyrill a další větrné epizody (Emma, Ivan), včetně pozdějšího přemnožení podkorního hmyzu. Likvidace následků kalamit tak zasáhlo i do prvních let doby platnosti stávajícího lesního hospodářského plánu. Dokončovala se opakovaná obnova na kalamitních holinách, první výchovné zásahy v nově vzniklých mladých porostech se soustředily na zlepšení zdravotního stavu a zpevnění budoucích porostů. Důležitým a nezanedbatelným úkolem byla úprava dřevinné skladby ve prospěch listnáčů a ostatních melioračních a zpevňujících dřevin, s cílem zvýšení druhové rozmanitosti a celkové biodiverzity předmětného území. Hospodaření převážné většiny doby platnosti LHP bylo pak ovlivněno následky změny klimatických poměrů, gradace podkorního hmyzu na území celé lesní správy i podstatné části republiky. V neposlední řadě pak i odlivem zpracovatelských kapacit na jiné lesní majetky a následná absence zahraničních pracovníků v dělnických profesích

3.1.2. Obnova lesa

Obnova lesa se soustředila na dokončení obnovy kalamitních holin z předcházejícího decennia, uvolňování stávajících nárostů z přirozené obnovy, částečně i k přípravě porostů pro přirozenou obnovu.

Výsadba na kalamitních holinách značně trpěla zvýšenou hladinou spodní vody, pozdními mrazy a úpornou buřením. V druhé polovině decennia naopak poklesem hladiny spodní vody a nebývalým suchem. Při následném vylepšování nezdaru první sadby bylo často využíváno doplňování sadebním materiálem chybějících stanovištně vhodných melioračních a zpevňujících dřevin. Žel toto naše úsilí znovu překazila nepříznivá situace v dostupnosti potřebného sadebního materiálu, přednostně dodávaného tzv. „kalamitním lesním správám“. Pokračovalo tak období zvýšených objemů v pěstební činnosti v ochraně lesních kultur a nutné eliminaci škod zvěří okusem, spojené rovněž s vynakládáním odpovídajících finančních prostředků. Po zpracování četných nahodilých těžeb (živelných i kůrovcových) docházelo ke vzniku drobných holin, které se revírníci snažili využít k umělé obnově MZD, jako budoucích východisek obnovy rozsáhlých jehličnatých porostních skupin.

Zastavením úmyslných těžeb převládajících hospodářských dřevin zapříčinilo skutečnost, že ve většině lesních porostů nastala časová prodleva v jejich obnově a přípravě na očekávanou přirozenou obnovu.

Následující tabulky podávají přehled o druhu obnovy a použitých dřevinách v ha (2014-2022):

Součet z LHE		Ha							
LHC	LHE rok	Holina	Přirozená obnova		Podsíje	Zalesňování		doplň. MZD	Podsadba
		přírůst	na holině	pod por.		1. sadba	vylepš.		
HORNÍ HVOZD	2014	58,60	11,76			8,66	16,30		
	2015	43,21	19,87		0,64	12,24	16,82		
	2016	51,00	17,15			25,74	5,37		
	2017	47,93	30,28	0,32		22,56	5,30		
	2018	14,53	3,41		0,86	15,65	7,49		
	2019	21,28	5,36			10,39	2,84		
	2020	62,04	15,34			11,37	4,61		
	2021	28,78	12,10	7,17		51,41	5,76		
	2022	29,62	8,38	2,45		9,52	3,50		
	2023	73,47	25,77	20,70		12,50	7,67		
Celkem H.Hvozď		430,46	149,42	30,64	1,50	180,04	75,66	0,00	0,00

Dřevina	Umělá obnova	Přirozená obnova	Celkem	%
SM	88,34	142,08	230,42	52,76
SMO	0	0,05	0,05	0,01
JD	27,32	0,94	28,26	6,48
BO	3,17	2,25	5,42	1,24
MD	0,63	0	0,63	0,14
Jehličnaté	119,46	145,32	264,78	60,63
DB	1,46	0	1,46	0,33
BK	83,85	35,15	119	27,25
JV	0,25	0	0,25	0,06
KL	15,02	0,02	15,04	3,44
JS	0,28	0	0,28	0,06
JLH	1,52	0	1,52	0,35
BR	0	0,11	0,11	0,03
LP	0,1	0	0,1	0,02
OL	34,06	0,1	34,16	7,83
Listnaté	136,54	35,38	171,92	39,37
SA	256	180,7	436,7	100

3.1.3. Výchova porostů

Výchova v porostech mladších čtyřiceti let byla v období zpracování kalamit utlumena pro nedostatek výrobních kapacit disponujících vhodnými technologiemi pro práci v mladých porostech. Projevil se i náhlý převis nabídky vlákninového dříví na trhu. V porostech starších se realizovaly těžby na úkor mýtních úmyslných z důvodu přednostního zpracování živelné nahodilé hmoty nebo pro přípravu porostů na obnovu, zvláště přirozenou. Nepříznivý stav v plnění úkolů výchovy v porostech do čtyřiceti let, jsme se pokusili zvrátit až v posledních letech platnosti lesního hospodářského plánu.

HORNÍ HVOZD	Plocha v ha					
	minimální pl. rozsah do 40 let věku	minimální pl. rozsah do 40 let věku - prořezávky	minimální pl. rozsah do 40 let věku - probírky	prořezávky celkem	probírky do 40 let celkem	probírky celkem
Předpis LHP	1041,20	526,64	514,56	x	x	x
Skutečnost	1051,25	536,66	514,59	1256,00	628,47	1349,85
% plnění	100,96	x	x	x	x	x

3.1.4. Těžba

Těžbu silně ovlivnily nejprve četné živelné události, v druhé polovině platnosti stávajícího LHP pak i zákaz úmyslných těžeb v hlavních hospodářských dřevinách. Důvodem bylo výrazné překročení závazných ustanovení MCVT v kalamitních oblastech státu, nedostatek zpracovatelských kapacit a rovněž omezená možnost realizace dřevní hmoty na evropském trhu.

Většina těžebních zásahů se tak realizovala v nahodilých těžbách. Mýtní úmyslné těžby, povolené po předchozím souhlasu MZe, se lesní správa snažila umístit v porostech se spodní etáží nárůstů z přirozené obnovy tak, aby se minimalizoval vznik holin pro umělou obnovu. Zvláště v období, kdy byl geneticky vhodný sadební materiál prakticky nedostupný.

Úmyslné a mimořádné těžby (m3):

HORNÍ HVOZD	-40	40+	MÚ	Mimoř.T	SA
LHE rok	m3	m3	m3	m3	m3
2014	6694,95	15169,74	33829,41		55694,10
2015	7645,78	3644,83	13173,27		24463,88
2016	6199,29	11424,64	35224,95		52848,88
2017	7023,46	11747,73	30093,70		48864,89
2018	56,98		272,06		329,04
2019	70,70		620,47	34,73	725,90
2020	1859,91	1267,16	3000,10		6127,17
2021	2849,22	10459,48	14784,28		28092,98
2022	9854,44	15016,85	14724,41		39595,70
2023	6860,04	8705,57	20531,48		36097,09
Celkový součet	49114,77	77436,00	166254,13	34,73	292839,63

Nahodilé těžby (m3):

HORNÍ HVOZD	kůrovec	živelná	živ.kůr.	lapáky	ostatní
LHE rok	m3	m3	m3	m3	m3
2014	334,39	3293,88		2904,22	4182,24
2015	3501,72	51151,65		3195,60	3033,97
2016	6232,02	6359,92		5748,51	3926,91
2017	3387,83	6207,65		5533,27	3320,70
2018	8121,18	26419,03		1407,16	3558,74
2019	12654,36	38238,87	199,50	203,50	2009,44
2020	6550,33	76442,51	410,93	1476,67	4530,45
2021	8108,21	17206,14		1626,57	4509,71
2022	6054,63	17450,58		4639,09	4565,97
2023	3011,66	41213,62		3197,63	2333,88
Celkový součet	57956,33	283983,85	610,43	29932,22	35972,01

3.1.5. Zdravotní stav lesa, škodliví činitelé

Po zkušenostech posledních let byli zaměstnanci lesní správy nuceni zaměřit svoji pozornost na ochranu lesa, zvláště na kalamitní druhy podkorního hmyzu, ploskohřbetky, houbová onemocnění a škody působené zvěří.

Prvořadým úkolem byla důsledná a včasná likvidace pro kůrovce atraktivní dřevní hmoty nebo jedinců již napadených, s důslednou kontrolou vývoje populace a její četnosti. Pro kontrolu i následnou obranu jsou na LS Nové Hradky využívány (v případě lýkožrouta smrkového) přednostně klasických a otrávených lapáků, použití feromonových lapačů je omezeno na lokality nepřístupné nebo maloplošná chráněná území nebo pro sledování průběhu rojení. Nepříznivý vývoj gradace lýkožrouta smrkového se podařilo zvrátit až v předposledním roce platnosti LHP, za výrazné podpory počasí se zvýšeným úhrnem vodních srážek.

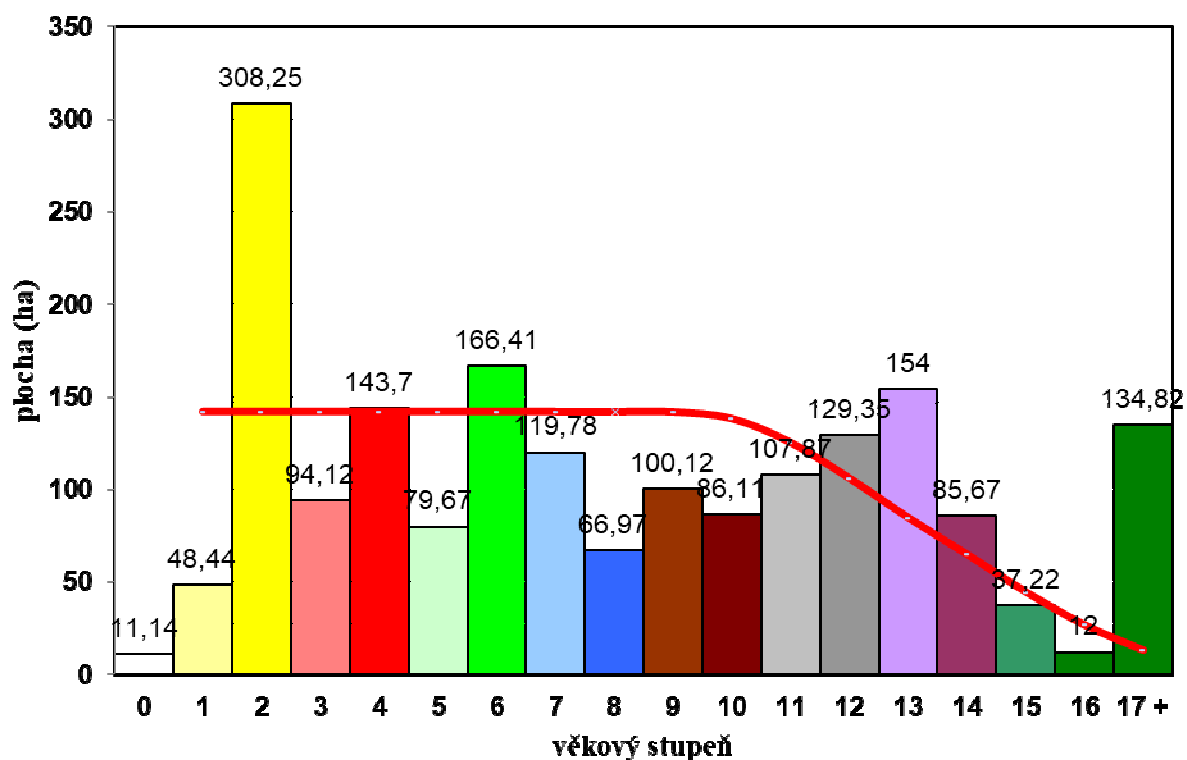
Z abiotických činitelů přetrvává vliv silných nárazových větrů. Jejich působení má za následek největší objem nahodilé těžby na LHC Horní Hvozd. Časté jsou také škody námrazou, především v předmýtních porostech.

Přetrvávaly rovněž škody na kulturách působené zvěří, které souvisí s plošným nárůstem umělé obnovy, zvláště melioračních a zpevňujících dřevin. Lesní správa se snaží ve spolupráci s příslušnými orgány státní správy, přehodnotit stanovené minimální a normované stavy spárkaté zvěře v pronajatých honitbách. Nedílnou součástí je i zvýšená a důsledná kontrola realizovaného lovu. Snižování stavu spárkaté zvěře pomáhá i v posledním období již stálá populace velkých šelem – rysa a vlka.

Nutnost zpracování nahodilé dřevní hmoty si rovněž vyžádala další investice do zpřístupnění porostů, zpevnění přibližovacích linek a po zpracování a odvozu dříví také asanaci škod na stávající lesní dopravní síti. Velkým problémem bylo snížení objemu oprav ve prospěch kůrovcovou kalamitou postižených částí republiky. Navýšení přídelu finančních prostředků v posledních dvou letech umožnilo zlepšení údržby stávající LDS i budování některých nových lesních cest.

3.2 Věková struktura

3.2.1 Plošné rozložení věkových stupňů s normálním zastoupením v LHC



Z přiloženého grafu vyplývá, že nadnormální se jeví zejména porosty 13. a 17. věkového stupně, tj. především mýtné porosty, a dále zde existuje vcelku významný podíl proti normálnímu rozdělení věkových stupňů v mladých porostech 2. věkového stupně. Ostatní porosty 1,3,5, 7, 8 a 9. věkového stupně jsou naopak výrazně pod normalitou lesa. Rozložení věkových stupňů úzce souvisí s větrnými kalamitami v minulých decenních.

3.3 Druhová struktura

3.3.1 Plošné zastoupení dřevin (ha)

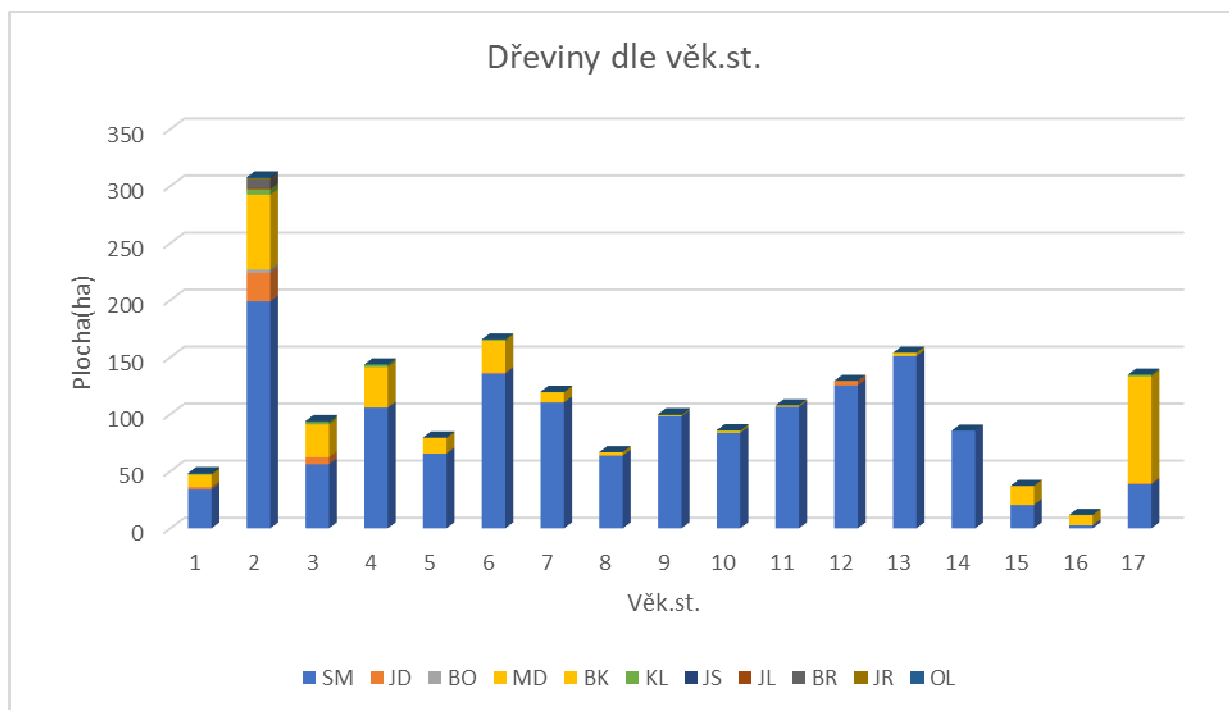


Z grafu je patrné, že naprosto dominantními dřevinami dle plošného podílu na revíru Žofín je SM, jehož celkový plošný podíl činí 79% porostní půdy. Další relativně četnou dřevinou je BK, jehož plošný podíl činí cca 17 %, dále JD 2 % plochy porostní půdy, JD 2% a BR 1%. Ostatní dřeviny jsou zastoupeny ojediněle.

3.3.2 Zastoupení dřevin podle zásoby (%)



3.3.3 Zastoupení dřevin dle věkových stupňů



3.4 Obnova lesa

Prioritním úkolem je zvolit správný obnovní způsob, který vyplývá ze stanoviště a stavu porostu. Základní obnovní způsob je způsob podrostní, zejména jeho maloplošná podrostní forma. Nejde o velkoplošné stejnoměrné zřed'ování porostů.

Je nutno vycházet z plošné a časové diferenciacie intenzity zásahu. Obnova musí sledovat rovněž maximální objemovou produkci spojenou s cílem vypěstování vysoce jakostních kmenů s vysokým světlostním přírůstem. Maximální pozornost je také nutno věnovat hloučkovitě až skupinovitě se objevujícím náletům, které se víceméně začínají vyvíjet i nahodile ve vzniklých světlinách. Odtěžováním jednotlivých stromů se do porostu opatrně pouští světlo, aby porosty nezabuřenily.

Předpokladem uplatnění těchto postupů je rozpracování porostů přibližovacími liniemi, aby byla eliminována malá přehlednost těchto obnovních postupů a vytvořeny předpoklady pro bezeškové vyklizování dřevní hmoty z porostů.

V proředěných a zabuřeněných porostech je nutno iniciovat přirozenou obnovu zejména v semenných létech likvidací buřeně.

Při tomto zdoluhavém a pomalém způsobu obnovy lesa, jež je samozřejmě blízký představám o přírodě blízkém způsobu obhospodařování lesa, je nutno řešit problém, že snížením těžby v jedněch porostech, hlavně na labilních stanovištích, musí být kompenzováno zvýšením mytní těžby v jiných porostech na méně ohrožených stanovištích.

V porostech nebude praktikován předobnovní klid, ale naopak bude snaha o rozpracování porostů a o iniciaci přirozené obnovy s maximální podporou kvality a světlostního přírůstu.

Při obnově lesních porostů lze uplatnit hospodářský způsob násečný a holosečný s formou maloplošnou (náseky) a jejich kombinace, které se využívají zejména pro vnesení MZD. Holé seče budou prováděny zejména v zabuřeněných porostech se sníženým zakmeněním.

Umělá obnova bude uplatněna tam, kde přirozenou obnovu uplatnit nelze, nebo nebyla úspěšná. Umělá obnova se dále využívá pro vnesení chybějících MZD. Počty sazenic při umělé obnově je nutno stanovit dle Vyhlášky MZe č.82/1996 Sb.

S přípravou porostů k přirozené obnově je nutno začít včas, zejména u rozlehlých, nerozpracovaných porostů. V porostech, kde se již přirozené zmlazení vyskytuje, je třeba volit postupné uvolňování a tím předejít nebezpečí šoku světlem, nebo mrazem. V nerozpracovaných smrkových monokulturách vnášet MZD pomocí předsunutých prvků (kotlíků a náseků) umělou obnovou, případně podsadbami JD a BK.

3.5 Zdravotní stav lesa

3.5.1 Pásma ohrožení

Na LHC Horní Hvozd se nacházejí pásma ohrožení imisemi D a C. Rozloha a procentický podíl jednotlivých pásem jsou v následující tabulce:

Pásma ohrožení	Plocha PUPFL (ha)	%
C	465,39	24
D	1473,73	76
Celkem	1939,12	100

3.6 Genetická hodnota porostů

3.6.1 Fenotypová klasifikace

Ze zdrojů reprodukčního materiálu se na LHC Horní Hvozd vyskytují porosty vhodné k uznání za zdroj selektovaného reprodukčního materiálu (fenotypové kategorie A, B).

Seznam fenotypově hodnotných porostů třídy A, B je uveden v následujících přílohách.

Fenotypově hodnotné porosty A,B

LHC: 1547 Horní Hvozd
Platnost LHP: 01.01.2024 - 31.12.2033

LO	Odd	Por	Skupina	Dřev	Fenot. třída	Věk	Pl. skup., ha	Pl. dřev., ha	LVS	LT	HS	Zásoba, m ³
14	502	A	16	SM	B	155	0,25	0,25	6	6S2	541f	217
14	807	D	17	BK	B	198	3,28	2,95	6	6N3	506f	1 519
14	816	A	15b	BK	B	150	4,79	2,40	6	6B1	546u	941
14	816	A	17a	BK	A	176	1,85	1,30	6	6V3	546u	657
14	816	A	17a	SM	A	176	1,85	0,56	6	6V3	546u	446
14	816	A	17b	KL	B	180	60,43	0,60	6	6B1	546u	243
14	816	A	17b	JD	A	180	60,43	0,60	6	6B1	546u	427
14	816	A	17b	BK	A	180	60,43	38,07	6	6B1	546u	18 571
14	816	A	17b	SM	A	180	60,43	21,15	6	6B1	546u	18 350
14	828	A	17	BK	A	189	0,90	0,77	6	6A2	506l	451
14	828	B	17	BK	A	183	3,51	2,98	6	6V7	546l	1 659
14	828	F	17	BK	A	183	4,38	4,16	6	6S2	546l	2 013
14	830	A	17	BK	A	183	3,16	2,69	6	6S2	546l	1 208
14	830	C	17	BK	A	186	1,59	1,43	6	6N3	506l	759
14	830	D	17	BK	A	199	6,58	3,95	6	6Y3	011	1 976
14	830	D	17	KL	B	199	6,58	0,66	6	6Y3	011	309
14	830	D	17	SM	A	199	6,58	1,97	6	6Y3	011	1 462
14	831	C	17	BK	A	189	3,69	2,58	6	6N3	011	1 223
14	801	A	17	JD	A	166	1,94	0,29	6	6I1	526f	154

Všechny výše uvedené fenotypově hodnotné dřeviny v jednotlivých porostních skupinách jsou v hospodářské knize označeny příslušnou fenotypovou klasifikací A, B.

4 Výsledky podkladových prací

4.1 Kategorizace lesů

Přehled kategorií a subkategorií na revíru vyplývajících ze zákona o lesích s uvedením výměry PUPFL

1. kategorie dle §9 – lesy hospodářské – na ploše **770,01 ha.**
2. kategorie dle §7 – lesy ochranné
21a subkategorie dle odst.1, písm.a lesního zákona – **lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích** – plocha **24,60 ha.**
3. kategorie dle §8 – lesy zvláštního určení
31a subkategorie dle odst.1, písm.b) lesního zákona – **lesy v ochranných pásmech vodních zdrojů 1.stupně** – plocha **0 ha.**
4. kategorie dle §8 – lesy zvláštního určení
31c subkategorie dle odst.1, písm.c) lesního zákona – **lesy na území národních parků a národních přírodních rezervací** – plocha **103,11 ha.**
5. kategorie dle §8 – lesy zvláštního určení
32a subkategorie dle odst.2, písm.a) lesního zákona – **lesy v přírodních rezervacích, přírodních památkách a NPP** – plocha **329,63 ha.**
6. kategorie dle §8 – lesy zvláštního určení
32d subkategorie dle odst.2, písm.d) lesního zákona – **sloužící lesnickému výzkumu** – plocha **0 ha**
7. kategorie dle §8 – lesy zvláštního určení
32e subkategorie dle odst.2, písm.e) lesního zákona – **lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodochrannou, klimatickou nebo krajinnou** – plocha **0 ha.**
8. kategorie dle §8 – lesy zvláštního určení
32f subkategorie dle odst.2, písm.f) lesního zákona – **lesy potřebné pro zachování biologické různorodosti** – plocha **1169,91 ha.**

Pozn.: výše uvedená porostní plocha pro jednotlivé kategorie je uvedena bez překryvu kategorií a součet porostní plochy jednotlivých kategorií činí 8677,02 ha.

Překryv kategorií

Na LHC Horní Hvozd jsou překryvy jednotlivých dílcích kategorií v následujících dílcích:

ODD	DIL	Kategorie	Kategorie	Plocha, ha
815	C	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	9,05
815	C	32f	32f - biologická různorodost	9,05
815	D	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	11,14
815	D	32f	32f - biologická různorodost	11,14
816	A	31c	31c - národní parky a NPR	102,93
816	A	32f	32f - biologická různorodost	102,93
818	A	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	11,13
818	A	32f	32f - biologická různorodost	11,13
818	B	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	9,99
818	B	32f	32f - biologická různorodost	9,99
818	C	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	8,17
818	C	32f	32f - biologická různorodost	8,17
818	D	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	10,03
818	D	32f	32f - biologická různorodost	10,03
818	E	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	7,83
818	E	32f	32f - biologická různorodost	7,83
819	A	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	10,34
819	A	32f	32f - biologická různorodost	10,34
819	B	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	17,21
819	B	32f	32f - biologická různorodost	17,21
819	C	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	2,54
819	C	32f	32f - biologická různorodost	2,54
819	E	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	4,12
819	E	32f	32f - biologická různorodost	4,12
819	F	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	18,18
819	F	32f	32f - biologická různorodost	18,18
819	J	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	2,69
819	J	32f	32f - biologická různorodost	2,69
820	A	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	12,31
820	A	32f	32f - biologická různorodost	12,31
820	B	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	9,30
820	B	32f	32f - biologická různorodost	9,30
820	C	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	7,18
820	C	32f	32f - biologická různorodost	7,18
820	E	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	7,06
820	E	32f	32f - biologická různorodost	7,06
820	F	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	2,07
820	F	32f	32f - biologická různorodost	2,07
820	G	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	8,36
820	G	32f	32f - biologická různorodost	8,36
821	F	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	6,05
821	F	32f	32f - biologická různorodost	6,05
821	G	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	3,54
821	G	32f	32f - biologická různorodost	3,54
821	H	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	5,73
821	H	32f	32f - biologická různorodost	5,73

824	A	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	14,13
824	A	32f	32f - biologická různorodost	14,13
825	A	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	3,87
825	A	32f	32f - biologická různorodost	3,87
828	A	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	3,81
828	A	32f	32f - biologická různorodost	3,81
828	B	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	13,30
828	B	32f	32f - biologická různorodost	13,30
828	F	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	5,35
828	F	32f	32f - biologická různorodost	5,35
828	G	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	0,74
828	G	32f	32f - biologická různorodost	0,74
828	H	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	2,01
828	H	32f	32f - biologická různorodost	2,01
828	J	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	1,98
828	J	32f	32f - biologická různorodost	1,98
829	F	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	4,79
829	F	32f	32f - biologická různorodost	4,79
830	A	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	17,18
830	A	32f	32f - biologická různorodost	17,18
830	B	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	2,90
830	B	32f	32f - biologická různorodost	2,90
830	C	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	7,94
830	C	32f	32f - biologická různorodost	7,94
830	D	21a	21a - mim. nepř. stanoviště	11,53
830	D	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	11,53
830	D	32f	32f - biologická různorodost	11,53
831	A	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	13,38
831	A	32f	32f - biologická různorodost	13,38
831	B	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	7,47
831	B	32f	32f - biologická různorodost	7,47
831	C	21a	21a - mim. nepř. stanoviště	13,20
831	C	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	13,20
831	C	32f	32f - biologická různorodost	13,20
832	C	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	16,51
832	C	32f	32f - biologická různorodost	16,51
832	D	32a	32a - 1. zóny CHKO, PR, PP	5,73
832	D	32f	32f - biologická různorodost	5,73

4.2 Zvláště chráněná území – MZCHU

Na území LHC Horní Hvozd se dle podkladů AOPK nachází maloplošná zvláště chráněná území (MZCHÚ):

Národní přírodní rezervace (NPR): seznam a plocha PSK

LHC: 1546 Horní Hvozd

Platnost: 01.01.2024 - 31.12.2033

Národní přírodní rezervace	Seznam PSK	Plocha porostní
		ha
Žofínský prales	816A0, 816A2, 816A4, 816A5, 816A7a, 816A7b, 816A9, 816A13a, 816A13b, 816A15a, 816A15b, 816A17a, 816A17b, 816A551	102,37

Přírodní rezervace (PR): seznam a plocha PSK

2,503,751,752,801,802,803,804,805,806,807,808,809,810,811,812,813,814,815,816,817,818,819,820,821,822

Platnost: 01.01.2024 - 31.12.2033

Přírodní rezervace	Seznam PSK	Plocha porostní
		ha
Pivonické skály	815C2, 815C3a, 815C3b, 815C4, 815C5, 815C15, 815D1, 815D2a, 815D2b, 815D2c, 815D3, 815D5, 815D7, 815D9, 815D15, 818A2, 818A4a, 818A4b, 818A5a, 818A5b, 818A7, 818A8, 818A9, 818A10, 818A101, 818B2, 818B3, 818B4, 818B7, 818B9, 818C2, 818C3, 818C6, 818C17, 818D2, 818D4, 818D6a, 818D6b, 818D9a, 818D9b, 818D15, 818D17, 818E2, 818E4, 818E5, 818E7, 818E9, 818E14, 818E17, 819A2, 819A3a, 819A3b, 819A4, 819A9, 819A12, 819A551, 819B1, 819B2, 819B3a, 819B3b, 819B4, 819B7, 819B10, 819B13, 819B101, 819B102, 819B551, 819C2, 819C5, 819C7, 819C9, 819E2a, 819E2b, 819E3, 819E8, 819E10, 819E12, 819E15, 819E104, 819E105, 819E551, 819F2a, 819F2b, 819F3, 819F4, 819F5, 819F6, 819F8, 819F12, 819F106, 819F107, 819F108, 819J2, 819J5, 819J7, 819J9, 820A2, 820A3, 820A4, 820A6, 820A17, 820A551, 820B2, 820B3, 820B4, 820B6, 820B17, 820B551, 820B552, 820C1, 820C2a, 820C2b, 820C15, 820C551, 820E2a, 820E9, 820E16/2b, 820E101, 820F3, 820F16/2, 820G2a, 820G2b, 820G3b, 820G17/3a, 820G551, 821F4, 821F17/2, 821F551, 821G3, 821G4, 821G5, 821G17/2, 821H2, 821H3, 821H5, 821H8, 821H10, 821H551, 824A2, 824A3, 824A4, 824A5, 824A7, 824A10, 824A16, 824A17, 824A551, 825A2, 825A3, 825A15, 825A101, 828A3, 828A4, 828A6, 828A17, 828A551, 828B0, 828B2, 828B3, 828B4, 828B6, 828B9, 828B17, 828B101, 828B102, 828B551, 828B552, 828F3, 828F4, 828F17, 828G17, 828G551, 828H4, 828H6, 828H17, 828H106, 828H551, 828J17, 828J107, 829F3, 829F17/2, 829F109, 830A0, 830A2, 830A3a, 830A3b, 830A4, 830A7, 830A9, 830A17, 830A101, 830A102, 830A551, 830B2a, 830B2b, 830B4, 830B8, 830B10, 830B103, 830C3a, 830C3b, 830C4, 830C6, 830C8, 830C11, 830C17, 830D2, 830D3, 830D4, 830D5, 830D7,	323,81

Název MZCHU	kód	kraj. úřad	ORP	vyhlášeno
PR Pivonické skály	5880	KU Jihočeského kraje	Kaplice	18.12.2013
NPR Žofínský prales	544	KU Jihočeského kraje	Kaplice	24.6.2004

Lesní porosty v maloplošných ZCHÚ byly zařazeny podle §8, odst.2, písm.a) zák.č.289/1995 Sb. do lesů zvláštního určení kategorie 31c a 32a, viz. Tab. Výše. Lesní porosty zařazené do kategorie lesů zvláštního určení kategorie 32a mají své specifické hospodářské soubory se zvýšeným obmýtím, viz. rámcové směrnice. Příslušnost porostu nebo porostní skupiny do ZCHÚ bude v hospodářské knize uvedena v poznámce a dále indikována příslušným kódem u porostní skupiny.

V lesích chráněných podle předpisů ochrany přírody a krajiny jsou zpravidla omezující opatření obsažena v plánech péče pro jednotlivá zvláště chráněná území. Plány péče byly, pro všechna zaujatá MZCHÚ včetně jejich ochranných pásem, které leží na pozemcích spravovaných LS Nové Hradky LHC Horní Hvozd, při stanovení hospodářských opatření LHP zohledněny.

V lesních porostech v překryvu s EVL se doporučuje hospodařit tak, aby se zde druhová skladba i struktura porostů v dlouhodobém horizontu přibližovala přirozenému stavu, popř. aby se alespoň zvýšil podíl listnatých geograficky původních dřevin z důvodu vyrovnanějších kyselostních poměrů nejen velkých vod. Látky dostávající se do vody z opadu listnatých stromů by mohly zkvalitnit potravní nabídku mihulí. Těžby, zvláště v porostech na svazích a s převahou smrku, je třeba provádět tak, aby nedocházelo k erozi a smyvům materiálu do potoka a jeho přítoků. Při přibližování dřeva je nutné eliminovat nebo alespoň minimalizovat zásahy do koryta. Ponechání mrtvého dřeva (zvláště listnatých stromů) v korytě potoka bez vytváření migračních bariér je naopak vhodné a žádoucí. Jeho odstraňování s delším časovým odstupem, které by zpětně ovlivnilo vyvolané geohydromorfologické procesy (např. zrušení tvorby jemnozrnných lavic v proudovém stínu), je nepřijatelné.

4.3 Smluvně chráněná území

Podle podkladů AOPK 2021 se na zájmových pozemcích LHC nenachází žádné smluvně chráněné území.

4.4 Územní systémy ekologické stability – ÚSES

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny definuje v § 3 územní systém ekologické stability krajiny (ÚSES) **jako vzájemně propojený soubor přirozených i pozměněných, avšak přírodě blízkých ekosystémů, který udržuje přírodní rovnováhu**. Základní skladební prvky ÚSES, jimiž jsou **biocentra a biokoridory**, se vymezují na úrovni **místní** (např. katastru obce), **regionální** (kraj) a **nadregionální** (národní). Územní systém ekologické stability tvoří jeden ze základních pilířů obecné ochrany přírody a krajiny.

Ekologická stabilita lesních porostů je schopnost odolávat nepříznivým vlivům a případně se navracet do rovnovážného stavu a tlumit dopad stresového působení na okolí. Funkční zralost lesního ekosystému lze v lesích považovat přibližně nad hranici 40 let věku. Rozsáhlé plochy mladých porostů, tj. kultur, mlazin a tyčkovin mají zpravidla menší ekologickou stabilitu. Všeobecně lze ekologickou stabilitu porostů posilovat dostupnými prostředky jako jsou využití přirozeně se zmlazujících porostů, pěstováním smíšených porostů s pestrout škálou autochtonních dřevin na daném stanovišti vhodných. U stávajících porostů zvyšovat vhodnými pěstebními zásahy jejich statickou odolnost.

Biocentrum je definováno prováděcí Vyhl. č.395/1992 Sb. k zákonu č.114/1992 Sb. v § 1 jako biotop /viz zák.č.114/1992 Sb. § 3 písm. i) nebo soubor biotopů v krajině (krajinový segment), který svým stavem a velikostí umožňuje trvalou existenci přirozeného či pozměněného, avšak přírodě blízkého ekosystému. Rozlišují se lokální (LBC), regionální (RBC) a nadregionální (NRBC) biocentra.

Biokoridor je definován rovněž prováděcí vyhl. č.395/1992 Sb. k zákonu č.114/1992 Sb. jako území (krajinový segment), které neumožňuje rozhodující části organismů trvalou dlouhodobou existenci, avšak umožňuje jejich migraci mezi biocentry a tím vytváří z oddělených bio- center síť. Rozlišují se lokální (LBK), regionální (RBK) a nadregionální (NRBK) biokoridory.

Přítomnost prvků ÚSES na zařizovaných pozemcích je uvedena v hospodářské knize ve slovním popisu porostů, případně porostních skupin a bude zohledněna při hospodářském plánování. V biocentrech nebudou do předpisu zalesnění plánovány geograficky nepůvodní dřeviny a preferovány budou jemnější způsoby hospodaření (clonné seče, jednotlivé výběry, případně náseky). Při obnovách porostů budou více plánovány listnaté dřeviny, z jehličnanů pak jedle bělokorá, podle stanoviště, s cílem vytvořit v biocentrech porosty blízké přirozené druhové skladbě. Prvky ÚSES jsou rovněž v hospodářské knize uvedeny tzv. zvláštním statutem:

- 19 – ÚSES nerozlišeno
- 20 – ÚSES nadregionální
- 21 – ÚSES regionální
- 22 – ÚSES lokální

4.4.1 Přehled nadregionálních biocenter

Seznam nadregionálních biocenter

501	A	1	20	ÚSES - nadregionální
501	B	1	20	ÚSES - nadregionální
501	C	1	20	ÚSES - nadregionální
501	D	1	20	ÚSES - nadregionální
502	A	1	20	ÚSES - nadregionální
502	B	1	20	ÚSES - nadregionální
502	C	1	20	ÚSES - nadregionální
502	D	1	20	ÚSES - nadregionální
502	E	1	20	ÚSES - nadregionální
503	A	1	20	ÚSES - nadregionální
503	B	1	20	ÚSES - nadregionální
503	C	1	20	ÚSES - nadregionální
503	D	1	20	ÚSES - nadregionální
810	G	1	20	ÚSES - nadregionální
812	A	1	20	ÚSES - nadregionální
812	B	1	20	ÚSES - nadregionální
812	C	1	20	ÚSES - nadregionální
812	D	1	20	ÚSES - nadregionální
812	E	1	20	ÚSES - nadregionální
813	A	1	20	ÚSES - nadregionální
813	B	1	20	ÚSES - nadregionální
813	C	1	20	ÚSES - nadregionální
814	A	1	20	ÚSES - nadregionální
814	B	1	20	ÚSES - nadregionální
815	A	1	20	ÚSES - nadregionální
815	B	1	20	ÚSES - nadregionální
815	C	1	20	ÚSES - nadregionální
815	D	1	20	ÚSES - nadregionální
816	A	1	20	ÚSES - nadregionální
817	A	1	20	ÚSES - nadregionální
817	B	1	20	ÚSES - nadregionální
817	C	1	20	ÚSES - nadregionální
817	D	1	20	ÚSES - nadregionální
817	E	1	20	ÚSES - nadregionální
817	F	1	20	ÚSES - nadregionální
818	A	1	20	ÚSES - nadregionální
818	B	1	20	ÚSES - nadregionální
818	C	1	20	ÚSES - nadregionální
818	D	1	20	ÚSES - nadregionální
818	E	1	20	ÚSES - nadregionální
818	F	1	20	ÚSES - nadregionální
819	A	1	20	ÚSES - nadregionální
819	B	1	20	ÚSES - nadregionální
819	C	1	20	ÚSES - nadregionální
819	D	1	20	ÚSES - nadregionální
819	E	1	20	ÚSES - nadregionální
819	F	1	20	ÚSES - nadregionální
819	G	1	20	ÚSES - nadregionální
819	H	1	20	ÚSES - nadregionální

819	J	1	20	ÚSES - nadregionální
820	A	1	20	ÚSES - nadregionální
820	B	1	20	ÚSES - nadregionální
820	C	1	20	ÚSES - nadregionální
820	D	1	20	ÚSES - nadregionální
820	E	1	20	ÚSES - nadregionální
820	F	1	20	ÚSES - nadregionální
820	G	1	20	ÚSES - nadregionální
821	A	1	20	ÚSES - nadregionální
821	B	1	20	ÚSES - nadregionální
821	C	1	20	ÚSES - nadregionální
821	D	1	20	ÚSES - nadregionální
821	E	1	20	ÚSES - nadregionální
821	F	1	20	ÚSES - nadregionální
821	G	1	20	ÚSES - nadregionální
821	H	1	20	ÚSES - nadregionální
821	J	1	20	ÚSES - nadregionální
821	K	1	20	ÚSES - nadregionální
822	A	1	20	ÚSES - nadregionální
822	B	1	20	ÚSES - nadregionální
822	C	1	20	ÚSES - nadregionální
822	D	1	20	ÚSES - nadregionální
822	E	1	20	ÚSES - nadregionální
822	F	1	20	ÚSES - nadregionální
822	G	1	20	ÚSES - nadregionální
823	A	1	20	ÚSES - nadregionální
823	B	1	20	ÚSES - nadregionální
823	C	1	20	ÚSES - nadregionální
823	D	1	20	ÚSES - nadregionální
824	A	1	20	ÚSES - nadregionální
824	B	1	20	ÚSES - nadregionální
824	C	1	20	ÚSES - nadregionální
824	D	1	20	ÚSES - nadregionální
825	A	1	20	ÚSES - nadregionální
825	B	1	20	ÚSES - nadregionální
825	C	1	20	ÚSES - nadregionální
825	D	1	20	ÚSES - nadregionální
826	A	1	20	ÚSES - nadregionální
826	B	1	20	ÚSES - nadregionální
827	A	1	20	ÚSES - nadregionální
827	B	1	20	ÚSES - nadregionální
827	C	1	20	ÚSES - nadregionální
827	D	1	20	ÚSES - nadregionální
827	E	1	20	ÚSES - nadregionální
827	F	1	20	ÚSES - nadregionální
828	A	1	20	ÚSES - nadregionální
828	B	1	20	ÚSES - nadregionální
828	C	1	20	ÚSES - nadregionální
828	D	1	20	ÚSES - nadregionální
828	E	1	20	ÚSES - nadregionální
828	F	1	20	ÚSES - nadregionální
828	G	1	20	ÚSES - nadregionální

828	H	1	20	ÚSES - nadregionální
828	J	1	20	ÚSES - nadregionální
829	A	1	20	ÚSES - nadregionální
829	B	1	20	ÚSES - nadregionální
829	C	1	20	ÚSES - nadregionální
829	D	1	20	ÚSES - nadregionální
829	E	1	20	ÚSES - nadregionální
829	F	1	20	ÚSES - nadregionální
830	A	1	20	ÚSES - nadregionální
830	B	1	20	ÚSES - nadregionální
830	C	1	20	ÚSES - nadregionální
830	D	1	20	ÚSES - nadregionální
831	A	1	20	ÚSES - nadregionální
831	B	1	20	ÚSES - nadregionální
831	C	1	20	ÚSES - nadregionální
832	A	1	20	ÚSES - nadregionální
832	B	1	20	ÚSES - nadregionální
832	C	1	20	ÚSES - nadregionální
832	D	1	20	ÚSES - nadregionální

4.4.2 Přehled regionálních biocenter

Seznam regionálních biocenter

751	A	1	21	ÚSES - regionální
751	C	1	21	ÚSES - regionální
752	A	1	21	ÚSES - regionální
752	B	1	21	ÚSES - regionální
752	C	1	21	ÚSES - regionální
752	D	1	21	ÚSES - regionální
810	A	1	21	ÚSES - regionální
810	B	1	21	ÚSES - regionální
810	C	1	21	ÚSES - regionální
810	D	1	21	ÚSES - regionální
810	E	1	21	ÚSES - regionální
810	F	1	21	ÚSES - regionální
811	A	1	21	ÚSES - regionální
811	B	1	21	ÚSES - regionální
811	C	1	21	ÚSES - regionální
811	D	1	21	ÚSES - regionální
811	E	1	21	ÚSES - regionální

4.4.3 Přehled lokálních biocenter

Seznam lokálních biocenter

751	B	1	22	ÚSES - místní
-----	---	---	----	---------------

Přítomnost prvků ÚSES na zařizovaných pozemcích bude uvedena v hospodářské knize ve slovním popisu porostů, případně porostních skupin a bude zohledněna při hospodářském plánování. V biocentrech nebudou do předpisu zalesnění plánovány geograficky nepůvodní dřeviny a preferovány budou jemnější způsoby hospodaření (clonné seče, jednotlivé výběry, případně náseky). Při obnovách porostů budou více plánovány listnaté dřeviny, s cílem vytvořit v biocentrech porosty blízké přirozené druhové skladbě. Rovněž je v hospodářské knize uveden zvláštní statut pro jednotlivé prvky ÚSES.

4.5 Natura 2000 - Ptačí oblasti a Evropsky významné lokality – EVL

4.5.1 Natura 2000 - Ptačí oblasti

Podle podkladů AOPK 2023 se na území LHC nachází Ptačí oblast **Novohradské hory, CZ0311039**, vyhlášená dne 16.12.2004 v těchto odděleních:

ODD	Název Ptačí oblasti
501	Novohradské hory
502	Novohradské hory
503	Novohradské hory
751	Novohradské hory
752	Novohradské hory
801	Novohradské hory
802	Novohradské hory
803	Novohradské hory
804	Novohradské hory
805	Novohradské hory
806	Novohradské hory
807	Novohradské hory
808	Novohradské hory
809	Novohradské hory
810	Novohradské hory
811	Novohradské hory
812	Novohradské hory
813	Novohradské hory
814	Novohradské hory
815	Novohradské hory
816	Novohradské hory
817	Novohradské hory
818	Novohradské hory
819	Novohradské hory
820	Novohradské hory

ODD	Název Ptačí oblasti
821	Novohradské hory
822	Novohradské hory
823	Novohradské hory
824	Novohradské hory
825	Novohradské hory
826	Novohradské hory
827	Novohradské hory
828	Novohradské hory
829	Novohradské hory
830	Novohradské hory
831	Novohradské hory
832	Novohradské hory

Pro Ptačí oblast Novohradské hory byl vypracován soubor opatření, přičemž k nejdůležitějším opatřením ve vztahu k lesnickým opatřením náleží:

Při výchovných i obnovních těžbách ponechávat v porostu jednotlivé doupné stromy, zlomy a pahýly, event. vývraty, a odumřelé neaktivní kůrovcové smrky (tj. s již vylétlými lesnickými významnými druhy hmyzu) nebo biotopové odumírající či mrtvé stromy, zvláště pak stromy ekonomicky obtížně využitelné, a to podle konkrétních podmínek v průměrném množství min. 10 m³/ha pro porosty do 80 let a 30 m³/ha (pro porosty starší 80 let), tedy udržet kontinuální výskyt lesních porostů s limitním podílem odumírající nebo odumřelé hmoty (především jako zdroj potravy a biologické rozmanitosti) a doupných stromů.

Při obnově porostů ponechávat část mateřských stromů s výčetní tloušťkou alespoň 35 cm do stádia rozpadu (jednotlivé výstavky nebo jejich skupiny), a to v počtu alespoň 10 ks/ha. V místech výskytu jeřábka lesního podporovat listnaté stromy včetně pionýrských druhů ve smrkčinách a smrk a/nebo jedli v čistých listnatých lesích (do max. podílu dle přirozené druhové skladby) a dále keřové patro.

Podél toků podporovat olši, vrbu a břizu a nevysazovat v těsné blízkosti bystrin a bažin smrkové monokultury.

Plošně minimalizovat obnovní prvky, na úkor toho lze zvýšit jejich četnost. Menší velikost obnovních prvků (do 0,5 ha) nezpůsobí náhlou a rychlou fragmentaci porostů a umožní rozvoj větší prostorové mozaiky v následných porostech.

Nezalesňovat nelesní enklávy v rámci rozsáhlejších lesních porostů.

Úmyslně netěžit stromy a části porostů v převážné většině ochranných lesů, na skalnatých útvarech či extrémních stanovištích včetně rašelinišť.

Ke zpevňování porostů zachovávat a vytvářet porostní plášť včetně keřů.

Zásahy v lese, především výchovné, obnovní a nahodilé těžby i ostatní mechanizované práce, provádět podle možností prioritně mimo období rozmnožování předmětů ochrany (srpen–únor) a mimo noční dobu, volit šetrné technologie, které nepoškozují půdní kryt a bylinné patro, vyloučit nežádoucí změny v hydrologickém režimu.

V případě rozsáhlé kalamitní události by měl být technologický postup zpracování nahodilé těžby v předstihu projednán s orgánem ochrany přírody. V asanovaných plochách ponechávat stojící sterilní souše, pahýly a vývraty (min. 30 m³/ha). V rámci obnovy využívat v maximální možné míře přirozenou obnovu včetně využití pionýrských druhů.

V případě stavby oplocenek (včetně území jádrových porostů) používat pro zabránění kolizí buď celodřevěné oplocení, nebo při použití drátěného pletiva používat horní a příčné

zvýrazňující břevno s doplňujícími dalšími zvýrazňujícími prvky (např. propletení pevnostních širokých plastových pásek drátěným oplocením po celé ploše v několika řadách).

Pro zachování a zlepšení kvality stavu lesních biotopů vyhovujících pro hnízdění jeřábka lesního by měly být porosty obnovovány do druhové skladby odpovídající stanovištním podmínkám, dále by měla být podpora maloplošných holin s přirozenou obnovou dřevin, podporovány lesní světliny s keřovým patrem v lesních okrajích. Důležitá je podpora olšových a vrbových porostů v okolí toků.

Pro populaci datlíka tříprstého y měly být zachovány staré smíšené a jehličnaté lesy pralesního charakteru, vybrané jádrové porosty by měly zůstat bez zásahů, při výchovných a obnovních těžbách ponechávat uschlé a poškozené jehličnaté stromy, ponechávat dostatečné množství odumírající a mrtvé dřevní hmoty, preferovat výběrný způsob hospodaření s nepřetržitou obnovou.

Těžbu provádět mimo hnízdní období obou druhů (mimo období březen-červenec), v případě jádrových zon jeřábka lesního vyloučit používání drátěného pletiva...
Na jádrovou zónu výskytu datlíka tříprstého bude upozorněno v hlavičce příslušného dílce.

4.5.2 Natura 2000 - Evropsky významné lokality – EVL

Podle podkladů AOPK 2023 se na zájmových pozemcích LHC nachází evropsky významné lokality:

Evropsky významná lokalita	Seznam PSK	Plocha porostní
		ha
Žofínský prales - Pivonické skály	813A1b, 813A7, 813A17, 815A15, 815B1b, 815B2, 815B3a, 815B3b, 815B7, 815C2, 815C3a, 815C3b, 815C4, 815C5, 815C15, 815D1, 815D2a, 815D2b, 815D2c, 815D3, 815D5, 815D7, 815D9, 815D15, 816A0, 816A2, 816A4, 816A5, 816A7a, 816A7b, 816A9, 816A13a, 816A13b, 816A15a, 816A15b, 816A17a, 816A17b, 816A551, 817A2a, 817A2b, 817A6, 817A101, 817B2, 817B103, 817E2, 817E4, 817E6, 817E17a, 817E17b, 818A2, 818A4a, 818A4b, 818A5a, 818A5b, 818A7, 818A8, 818A9, 818A10, 818A101, 818A551, 818B2, 818B3, 818B4, 818B7, 818B9, 818C2, 818C3, 818C6, 818C17, 818D2, 818D4, 818D6a, 818D6b, 818D9a, 818D9b, 818D15, 818D17, 818D551, 818E2, 818E4, 818E5, 818E7, 818E9, 818E14, 818E17, 819A2, 819A3a, 819A3b, 819A4, 819A9, 819A12, 819A551, 819B1, 819B2, 819B3a, 819B3b, 819B4, 819B7, 819B10, 819B13, 819B101, 819B102, 819B551, 819C2, 819C5, 819C7, 819C9, 819E2a, 819E2b, 819E3, 819E8, 819E10, 819E12, 819E15, 819E104, 819E105, 819E551, 819F2a, 819F2b, 819F3, 819F4, 819F5, 819F6, 819F8, 819F12, 819F108, 819J2, 819J5, 819J7, 819J9, 820A2, 820A3, 820A4, 820A6, 820A17, 820A551, 820B2, 820B3, 820B4, 820B6, 820B17, 820B551, 820C1, 820C2a, 820C2b, 820C15, 820C551, 820E2a, 820E9, 820E16/2b, 820E101, 820F3, 820F16/2, 820G2a, 820G2b, 820G3b, 820G17/3a, 820G551, 821A551, 821F4, 821F17/2, 821G3, 821G4, 821G5, 821G17/2, 821H2, 821H3, 821H5, 821H8, 821H10, 824A2, 824A3, 824A4, 824A5, 824A7, 824A10, 824A16, 824A17, 824B5, 825A2, 825A3, 825A15, 825A101, 828A3, 828A4, 828A6, 828A17, 828A551, 828B0, 828B2, 828B3, 828B4, 828B6, 828B9, 828B17, 828B101, 828B102, 828B551, 828B552, 828F3, 828F4, 828F17, 828G17, 828G551, 828H4, 828H6, 828H17, 828H106, 828J17, 828J107, 829A101, 829F3, 829F17/2, 829F109, 830A0, 830A2, 830A3a, 830A3b, 830A4, 830A7, 830A9, 830A17, 830A101, 830A102, 830A551, 830B2a, 830B2b, 830B4, 830B8, 830B10, 830B103, 830C3a, 830C3b, 830C4, 830C6, 830C8, 830C11, 830C17, 830D2, 830D3, 830D4, 830D5, 830D7, 830D9, 830D10, 830D17, 831A2a, 831A2b, 831A3a, 831A3b, 831A4, 831A5, 831A7, 831A9, 831A12, 831A17, 831A101, 831A102, 831A103, 831B0, 831B2, 831B3, 831B5, 831B6, 831B8, 831B12, 831B14, 831C2, 831C4, 831C5, 831C7, 831C9, 831C13, 831C17, 832A4, 832A6b, 832C2, 832C4, 832C5, 832C6, 832C7, 832C9, 832C17, 832C103, 832C551, 832D4, 832D6, 832D17/2	456,56

Jedná se o maloplošné, přírodě blízké biotopy. U porostů, které spadají do systému Natura 2000 bude na tuto skutečnost upozorněno v porostní poznámce v hospodářské knize.

4.6 Významné krajinné prvky

Na území LHC **nejdou** podle informací získaných z OPRL pro PLO 15 a 12 na zařizovaných lesních pozemcích žádné registrované VKP.

4.7 Památné stromy

Podle podkladů AOPK 2023 se na zájmových pozemcích LHC nenachází žádné památné stromy.

4.8 Přírodní parky

Na území LHC Horní Hvozd je vyhlášen přírodní park Novohradské hory.

4.9 Ochranná pásma vodních zdrojů

Jako podklad pro zjištění ochranných pásem vodních zdrojů za účelem zpracování LHP byla využita veřejně dostupná digitální data Výzkumného ústavu vodohospodářského z portálu <http://heis.vuv.cz/isvs/opvz>.

Zájmové pozemky se v plošných pásmech hygienické ochrany vodních zdrojů I.stupně (PHO I.) nachází v těchto dílcích:

Nevyskytují se.

4.10 Chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV)

Převážnou část území LHC zasahuje CHOPAV Novohradské hory. Její výskyt je uveden v hospodářské knize v porostní poznámce k příslušnému dílci a zároveň je na její přítomnost upozorněno zvláštním statutem.

Chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) jsou oblasti, kde vlivem přírodních podmínek dochází k tvorbě vyšších specifických odtoků a kde se uplatňuje významně faktor akumulace a regulace odtoku vod. Tyto oblasti významně přispívají k vodnostivodohospodářsky důležitých toků.

V CHOPAV se mimo jiné zakazuje zmenšovat rozsah lesních pozemků v jednotlivých případech o více než 25 ha; v jednotlivé chráněné vodohospodářské oblasti smí být celkově rozsah lesních pozemků snížen nejvýše o 500 ha proti stavu k 1. lednu 1979 a odvodňovat lesní pozemky ve výměře přesahující 250 ha souvislé plochy.

4.11 Ochranná pásma přírodních léčivých zdrojů

Nevyskytují se.

4.12 Lesy potřebné pro zachování biologické různorodosti

Seznam JPRL v genové základně

502	A	32f	32f - biologická různorodost	21,33
502	E	32f	32f - biologická různorodost	15,16
503	B	32f	32f - biologická různorodost	6,06
503	C	32f	32f - biologická různorodost	2,61
503	D	32f	32f - biologická různorodost	13,51
752	A	32f	32f - biologická různorodost	6,92
752	B	32f	32f - biologická různorodost	14,12
752	C	32f	32f - biologická různorodost	17,38
752	D	32f	32f - biologická různorodost	7,23
801	A	32f	32f - biologická různorodost	12,72
801	B	32f	32f - biologická různorodost	9,68
801	C	32f	32f - biologická různorodost	8,51
801	D	32f	32f - biologická různorodost	16,96
801	E	32f	32f - biologická různorodost	11,01
801	F	32f	32f - biologická různorodost	1,29
804	A	32f	32f - biologická různorodost	6,21
804	B	32f	32f - biologická různorodost	13,53
804	C	32f	32f - biologická různorodost	10,48
804	D	32f	32f - biologická různorodost	18,76
807	A	32f	32f - biologická různorodost	20,88
807	B	32f	32f - biologická různorodost	17,18
807	C	32f	32f - biologická různorodost	16,18
807	D	32f	32f - biologická různorodost	20,77
808	A	32f	32f - biologická různorodost	16,39
808	B	32f	32f - biologická různorodost	26,18
808	C	32f	32f - biologická různorodost	13,81
808	D	32f	32f - biologická různorodost	16,43
808	E	32f	32f - biologická různorodost	2,65
811	A	32f	32f - biologická různorodost	21,98
811	B	32f	32f - biologická různorodost	18,13
811	C	32f	32f - biologická různorodost	9,86

811	D	32f	32f - biologická rôznorodost	7,74
813	A	32f	32f - biologická rôznorodost	24,57
813	B	32f	32f - biologická rôznorodost	23,40
813	C	32f	32f - biologická rôznorodost	12,99
815	A	32f	32f - biologická rôznorodost	19,77
815	B	32f	32f - biologická rôznorodost	20,86
815	C	32f	32f - biologická rôznorodost	9,05
815	D	32f	32f - biologická rôznorodost	11,14
816	A	32f	32f - biologická rôznorodost	102,93
817	A	32f	32f - biologická rôznorodost	6,13
817	B	32f	32f - biologická rôznorodost	7,61
817	C	32f	32f - biologická rôznorodost	9,01
817	D	32f	32f - biologická rôznorodost	6,42
817	E	32f	32f - biologická rôznorodost	8,42
817	F	32f	32f - biologická rôznorodost	15,61
818	A	32f	32f - biologická rôznorodost	11,13
818	B	32f	32f - biologická rôznorodost	9,99
818	C	32f	32f - biologická rôznorodost	8,17
818	D	32f	32f - biologická rôznorodost	10,03
818	E	32f	32f - biologická rôznorodost	7,83
818	F	32f	32f - biologická rôznorodost	4,88
819	A	32f	32f - biologická rôznorodost	10,34
819	B	32f	32f - biologická rôznorodost	17,21
819	C	32f	32f - biologická rôznorodost	2,54
819	D	32f	32f - biologická rôznorodost	7,32
819	E	32f	32f - biologická rôznorodost	4,12
819	F	32f	32f - biologická rôznorodost	18,18
819	G	32f	32f - biologická rôznorodost	3,40
819	H	32f	32f - biologická rôznorodost	6,70
819	J	32f	32f - biologická rôznorodost	2,69
820	A	32f	32f - biologická rôznorodost	12,31
820	B	32f	32f - biologická rôznorodost	9,30
820	C	32f	32f - biologická rôznorodost	7,18
820	D	32f	32f - biologická rôznorodost	6,64
820	E	32f	32f - biologická rôznorodost	7,06
820	F	32f	32f - biologická rôznorodost	2,07
820	G	32f	32f - biologická rôznorodost	8,36
821	A	32f	32f - biologická rôznorodost	3,12
821	B	32f	32f - biologická rôznorodost	8,85
821	C	32f	32f - biologická rôznorodost	0,89
821	F	32f	32f - biologická rôznorodost	6,05
821	G	32f	32f - biologická rôznorodost	3,54
821	H	32f	32f - biologická rôznorodost	5,73
824	A	32f	32f - biologická rôznorodost	14,13
824	D	32f	32f - biologická rôznorodost	13,00
825	A	32f	32f - biologická rôznorodost	3,87
825	D	32f	32f - biologická rôznorodost	5,63
828	A	32f	32f - biologická rôznorodost	3,81
828	B	32f	32f - biologická rôznorodost	13,30
828	C	32f	32f - biologická rôznorodost	12,26
828	D	32f	32f - biologická rôznorodost	4,70
828	E	32f	32f - biologická rôznorodost	5,85

828	F	32f	32f - biologická různorodost	5,35
828	G	32f	32f - biologická různorodost	0,74
828	H	32f	32f - biologická různorodost	2,01
828	J	32f	32f - biologická různorodost	1,98
829	A	32f	32f - biologická různorodost	11,66
829	B	32f	32f - biologická různorodost	10,17
829	C	32f	32f - biologická různorodost	13,94
829	D	32f	32f - biologická různorodost	12,24
829	E	32f	32f - biologická různorodost	1,71
829	F	32f	32f - biologická různorodost	4,79
830	A	32f	32f - biologická různorodost	17,18
830	B	32f	32f - biologická různorodost	2,90
830	C	32f	32f - biologická různorodost	7,94
830	D	32f	32f - biologická různorodost	11,53
831	A	32f	32f - biologická různorodost	13,38
831	B	32f	32f - biologická různorodost	7,47
831	C	32f	32f - biologická různorodost	13,20
832	A	32f	32f - biologická různorodost	19,11
832	B	32f	32f - biologická různorodost	9,61
832	C	32f	32f - biologická různorodost	16,51
832	D	32f	32f - biologická různorodost	5,73

4.13 Rekreační lesy

Na území LHC Horní Hvozd se rekreační lesy nevyskytují.

4.14 Archeologické lokality

V lesích v působnosti LS Nové Hrady se nachází větší množství archeologických lokalit – mohylová pohřebiště, prehistorická hradiště, zaniklé osady. Tyto archeologické lokality jsou chráněny podle zákona o kulturních památkách a zákona o ochraně přírody a krajiny a všech

na ně navazujících předpisů. Jejich ochranný režim spočívá v ponechání lokalit v klidovém stavu bez narušení terénu zemními pracemi a zachování typického rázu, tj. neměnit náhle vzhled okolí památek či památkové zóny odstraněním celých porostů, alejí apod. Ochranné podmínky je nutno respektovat při práci s těžkou mechanizací a při budování nových cest.

Přehled archeologických lokalit:

Pavlina, Šance, Terčina Huť, Baronův Most, Janova Huť, Javory, Pivonice. Na přítomnost archeologických lokalit bude upozorněno zvláštním statutem v hospodářské knize.

ODD	DIL	Archeologická lokalita
503	A	Terčina Huť
503	B	Terčina Huť
503	C	Terčina Huť
503	D	Terčina Huť
827	A	Terčina Huť
827	D	Terčina Huť

4.15 Podklady z oblastních plánů rozvoje lesů-OPRL

OPRL byly zpracovány dle vyhlášky MZe č. 298/2018 Sb., a dle metodiky Ústavu pro hospodářskou úpravu lesů (dále jen ÚHÚL) pro zpracování OPRL pro přírodní lesní oblast 12 a 15. OPRL pro PLO12 a PLO14 zpracoval ÚHÚL Brandýs nad Labem, pobočka České Budějovice.

- OPRL pro PLO 12, platný na období 2023–2042
- OPRL pro PLO 14, platný na období 2022–2041

Podklady z OPRL předané objednatelem:

- typologické mapy po revizi typologického mapování v digitální podobě
- podklady pro tvorbu rámcových směrnic hospodaření
- výčet a maximální zastoupení geograficky nepůvodních dřevin v jednotlivých cílových hospodařeních
- digitální vrstevnice pro tisky LHP nezkontrolované na soulad s požadavky IDC.

4.16 Ostatní podklady od objednatele LHP

Objednatelem byly na základě termínů stanovených smlouvou o dílo předány tyto náležitosti k LHP:

- návrh na vyhlášení kategorie lesů ochranných a lesů zvláštního určení
- mapy se zákresem základního rozdělení a se zákresem obvodu LHC Horní Hvozd
- seznam fenotypově kvalitních porostů navržených ke sklizni osiva lesních dřevin a nové návrhy
- podklady pro tvorbu předběžné zprávy pro základní šetření
- ortofotomapa v digitální podobě z celého území LHC Horní Hvozd podle stavu v roce 2022

- rozbor hospodaření v letech 2014–2023
- lesnická typologie

5 Hospodářské cíle vlastníka lesa

(kapitola zpracována lesním správou)

5. 1. Základní strategické cíle

- Obnovení a udržení stabilních lesních ekosystémů.
- Uplatnění principu trvale udržitelného hospodaření, využívání lesů takovým způsobem a v takovém rozsahu, že jejich stabilita, biodiverzita, produkční schopnost, regenerační kapacita, vitalita a schopnost plnit užitečné funkce lesa zůstanou trvale zabezpečeny.
- Zachování lesa jako trvale obnovitelného přírodního zdroje ve prospěch příštích generací.

5. 2. Dlouhodobé hospodářské cíle

- Koncepční přeměna monokulturního velkoplošného hospodaření na hospodaření diferencované maloplošné, s důrazem na podrostní, přírodě blízké formy.
- Vytvoření optimálního vztahu mezi plněním všech funkcí lesů obhospodařovaných LČR a tržním ekonomickým prostředím. Zajistit přitom trvalou produkci kvalitní dřevní hmoty při respektování a rozvíjení environmentálních funkcí lesa (kategorizace lesů).
- Udržení stability převáděných lesních ekosystémů v procesu přeměny monokulturního velkoplošného hospodaření na hospodaření diferencované maloplošné s důrazem na podrostní, přírodě blízké formy (liniové a prostorové stabilizační prvky).
- Zásadní diferenciaci hospodaření (pěstebních a v návaznosti na diferenciaci stanovištních podmínek a stávajících porostních poměrů - původní-nepůvodní, stabilní-nestabilní, smíšené-monokultury, zdravé-poškozené).
- Přednostní uplatňování přirozené obnovy u všech geneticky vhodných dřevin s cílem maximálního využití jejich přirozeného potenciálu.
- Dlouhodobá koncepční příprava stanovištně, druhově, věkově i geneticky vhodných porostů k přirozené obnově.
- Koncepční převod druhově a geneticky nevhodných porostů (necílových smrkových monokultur) na porosty věkově, druhově a prostorově diferencované s využitím všech způsobů a forem obnovy s případným urychlením obnovy při využití nižšího obmýtí a kratší obnovní doby.
- Maximální úsilí o rozpracování kompaktních homogenních porostů s důrazem na maloplošné (kotlíky, násek) a podrostní formy (první fáze clonných sečí).
- Při zajišťování stanoveného podílu melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu přednostně využívat schopnosti jejich přirozené obnovy – uvolnění bukových příměsí apod. Tam, kde to není možné, přednostně uplatňovat zavádění MZD při obnově porostů zejména v 1. fázích obnovy na představených obnovních prvcích (kotlíky, náseky, podsadby).
- Zvyšovat druhovou diverzitu lesních dřevin a přiblížit se k přirozené skladbě lesů přiměřeným uplatňováním produkčně vhodných druhů s využitím co nejširšího spektra jak přimíšených, tak i melioračních a zpevňujících dřevin.

- k) Při obnově rozsáhlých kalamitních ploch využít všech dostupných možností zmírnění nepříznivých podmínek prostředí s využitím a uplatňováním liniových stabilizačních prvků, přípravných a výplňových dřevin.
- l) Zásadní změna modelu výchovy z podúrovňového na úrovňový s cílem postupné podpory a uvolnění vybraných jedinců cílových dřevin tvořících kostru porostu. Výchovou zásadně podporovat meliorační a zpevňující, ale i další vtroušené dřeviny.
- m) Zásadní diferenciací výchovných zásahů dle dřeviny (smrkové, listnaté), původu porostu (z přirozené obnovy, uměle založené) a jeho vývojového stadia s cílem minimalizovat výchovné zásahy v podúrovni a se zřetelem na žádoucí vertikální prostorovou diferenciaci porostů. Výchovné zásahy provádět v souladu se všemi zásadami ochrany lesa.
- n) Trvale zvyšovat produkci lesa zejména uplatňováním produkčně vhodných druhů, úpravou druhové skladby a zejména intenzivní „péčí o porostní zásobu“ v předmýtním a mýtním věku.
- o) Provádět všechny práce v lese s ohledem na zachování příznivého stavu biotopů předmětů ochrany dotčených EVL a PO.

5.3. Hospodářské cíle, záměry a úkoly hospodaření v rámci LHC Horní Hvozd

Část lesní správy Nové Hradky, na které byl vytvořen lesní hospodářský celek Horní Hvozd, byla v uplynulých letech výrazně zasažena kalamitami. To ovlivnilo lesnické hospodaření zvláště druhé poloviny platnosti stávajícího lesního hospodářského plánu, kdy se lesní správa v Nových Hradech zaměřila na likvidaci následků zvýšených kůrovcových těžeb, nebyvalého sucha a obnovení všech funkcí lesa a lesní infrastruktury v oblasti.

Záměrem odborného lesního hospodáře na příští období je již řádné pokračování obnovy lesních porostů, přerušené v posledních letech. Při obnově lesních porostů maximálně využívat přirozené obnovy jednotlivých geneticky vhodných lesních dřevin, kde je to s ohledem na budoucí cílovou skladbu porostů možné a kde to podmínky a okolnosti dovolují. Dlouhodobě připravovat a vytvářet podmínky pro přirozenou obnovu. Umělou obnovu používat zejména tam, kde přirozenou obnovu použít nelze nebo nebyla úspěšná, a zvláště pak pro zajištění dostatečného počtu chybějících melioračních a zpevňujících dřevin. Převážná část lesního hospodářského celku Horní Hvozd je tvořena Novohradskými horami a umělá sadba na rozlehlejších otevřených plochách trpí častými pozdními mrazy, suchem v letních měsících a často buřením. Při obnově lesních porostů se proto soustředíme na hospodářský způsob podrostní a násečný, omezeně též holosečný (maloplošný). Pro snížení objemů zalesňovacích prací, za současného nedostatku vhodného sadebního materiálu a praktické absenci kvalifikované pracovní síly, je nanejvýš vhodné minimalizovat vznik holin pro umělou obnovu (hlavních hospodářských dřevin), zaměřit se na uvolnění stávajících náletů a nárostů v lesních porostech, kde byla obnova zastavena pro nemožnost realizace mýtní úmyslné těžby. Důsledným uplatňováním vhodných pěstebních opatření a ochranou lesních kultur dosáhnout včasného zajištění porostů.

Ve výchově aplikovat vhodné výchovné postupy odpovídající nárokům jednotlivých dřevin s cílem vytvoření stabilního, kvalitního, druhově, prostorově a věkově skupinovitě smíšeného lesa. Důraz klást především na zvýšení stability porostů, dále pak i biodiverzity a kvality porostů. Výchovné zásahy v mladých porostech realizovat včas podle zásad stanovených pro

jednotlivé dřeviny. Probírkové zásahy ve starších porostech provádět převážně jako pozitivní úrovnové, s cílem podpořit vybrané cílové jedince. Intenzitu probírek volit vždy s ohledem na stabilitu porostu jako maximálně možnou, a tím prodloužit interval mezi jednotlivými výchovnými zásahy, podporovat zastoupení melioračních a zpevňujících dřevin, včetně ostatních neškodících přimíšených dřevin pro zvýšení biodiverzity. Při provádění výchovných zásahů dávat přednost kvalitě cílových stromů a množství finančních nákladů přizpůsobit růstovým podmínkám a očekávané hodnotě produkce jednotlivých porostů. Zcela zásadní je i kvalitně provedené zpřístupnění porostů a tlak na dodavatele prací na používání vhodných technologií a minimalizování škod působených těžbou a soustřeďováním dřevní hmoty. Výchovné zásahy v porostech starších (40 let +) zaměřit na zvýšení kvality odstraněním jedinců poškozených a nemocných, důraz klást na včasné dopravní zpřístupnění porostů s ohledem na zvolený postup následné obnovy.

U porostů mytních včasnou přípravou vytvořit podmínky pro přirozenou obnovu. V rozsáhlých smrkových a borových monokulturách zakládat obnovní prvky pro vnos dostatečného množství melioračních a zpevňujících dřevin. V počátku platnosti nového lesního hospodářského plánu se soustředit na torza kalamitami rozvrácených porostů a často nestabilních porostních skupin s nízkým zakmeněním. Používáním vhodných technologií v těžbě a dopravě dřeva předcházet vzniku případných škod těžbou a následnou erozí, důsledně trvat na povýrobních úpravách pracovišť, zvláště pak na lokalitách ovlivněných vodou. Bezprostředně po ukončení těžebních prací asanovat přibližovací linky a skládky, případně též přiléhající lesní odvozní cesty. Trvalým cílem je udržet vysokou kvalitu lesní dopravní sítě a její další rozvoj. Hospodářskými zásahy příznivě ovlivňovat vodní režim a tím vytvořit vhodné prostředí pro zdárný vývoj lesních kultur a mladých lesních porostů.

V ochraně lesa se, po zkušenostech posledních let, zaměřit na kalamitní druhy podkorního hmyzu, mnišku, houbová onemocnění a škody působené zvěří. Prvořadým úkolem je důsledná a včasná likvidace pro kůrovce atraktivní dřevní hmoty nebo jedinců již napadených, při kontrole lýkožrouta využívat přednostně lapáků, feromonové lapače používat jen v lokalitách nepřístupných. Škody na kulturách působené zvěří snižovat přehodnocením stavů spárkaté zvěře v pronajatých honitbách.

Vzhledem k rozloze, kterou zaujímá v rámci lesního hospodářského celku Horní Hvozd ptačí oblast, evropsky významné lokality a národní přírodní rezervace, je při hospodaření nutno respektovat oprávněné zájmy orgánů ochrany přírody, v souladu se zněním patřičných právních norem. Důležité je sledování vývoje hmyzích škůdců zvláště v maloplošných chráněných územích a aplikace vhodných opatření k zabránění jejich gradace v přilehlých hospodářských porostech.

Základním cílem je hospodaření na státním lesním majetku, založené na principech trvalosti a přírodě blízkých způsobech, jakož i ochrana státního lesního majetku, jeho zachování a soustavný rozvoj. Lesní správa v Nových Hradech se snaží při obnově lesa vytvářet podmínky pro vznik stabilních lesních ekosystémů, založených na druhové rozmanitosti porostů, dobrým obhospodařováním udržet a dále rozvíjet genové zdroje pro obnovu lesa, zajistit přitom trvalou produkci kvalitní dřevní hmoty, při respektování a rozvíjení environmentálních funkcí lesa.

Důležitou výzvou a zároveň dlouhodobým úkolem pro lesní hospodáře bude adaptace lesů na klimatickou změnu.

V lesních porostech dotčených EVL a PP Horní Malše hospodařit s ohledem na výskyt perlorodky říční, zde na stanovištích ovlivněných vodou konzultovat zásahy s orgány OOP.

6 Hospodářské soubory a rámcové směrnice

6.1 Tvorba hospodářských souborů

Tvorba hospodářských souborů vychází z rozboru stanovištních podmínek a návrhu kategorizace lesů.

Rámcové směrnice hospodaření pro jednotlivé hospodářské soubory jsou koncipovány v souladu se základními hospodářskými doporučeními uvedenými ve Vyhl. č.298/2018 Sb. a v návaznosti na kategorizaci lesů. Jsou v nich promítnuty i záměry vlastníka a dotčených orgánů pro decennium 2024- 2033.

Hospodářské soubory (HS) a jejich základní hospodářská doporučení byly navrženy zadavatelem LHP na základě OPRL pro PLO 14 – Novohradské Hory a PLO 12- Předhoří Šumavy a Novohradských hor a „programu trvale udržitelného hospodaření v lesích, výchova a obnova lesa“ (LČR, s.p.).

- v lese **hospodářském** je vzhledem k jeho rozloze v rámci LHC a vzhledem k omezenému počtu vyskytujících se souborů lesních typů navrženo celkem **21 HS**
- pro kategorii **lesa zvláštního určení** jsou navrženy celkem **1 HS** v subkategoriích :
31a
- pro kategorii **lesa zvláštního určení** jsou navrženy celkem **2 HS** v subkategorii :
lesy v NPR 31c

- pro kategorii **lesa zvláštního určení** je navrženo celkem **5 HS** v subkategorii : **lesy v PR a PP 32a**
- pro kategorii **lesa zvláštního určení** je navrženo celkem **1 HS** v subkategorii : **lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou 32e**
- pro kategorii **lesa zvláštního určení** je navrženo celkem **7 HS** v subkategorii : **lesy potřebné pro zachování biol. různorodosti 32f**
- pro kategorii **lesa zvláštního určení** je navrženo celkem **1 HS** v subkategorii : **lesy sloužící lesnickému výzkumu a výuce 32d**
- pro kategorii **lesa ochranného** jsou navrženy **2 HS** v subkategorii : **lesy ochranné 21a** (pro smrkové a borové por. typy)

Soubory byly koncipovány na základě cílových hospodářství a porostních typů smrkových, borových, dubových, bukových, olšových a ostatních listnatých.

6.2 Přehled tvorby hospodářských souborů – zařazovací tabulka – viz. tab. níže

6.3 Přehled základních hospodářských doporučení – tabulka – viz. níže

6.4 Rámcové směrnice hospodaření – tabulka – viz. níže

Zařazení souborů lesních typů a porostních typů do hospodářských souborů
PŘÍRODNÍ LESNÍ OBLAST : 12 PŘEDHOŘÍ ŠUMAVY A NOVOHRADSKÝCH HOR
14 NOVOHRADSKÉ HORY

STANOVIŠTNÍ ŘADA		Extrémní J,X,Y,Z			Exponovaná N,A,F,C,S9,K9,B9,D9				Kyselá K,I,M,			Živná B,H,D,S,W			Oglejená P,Q,V,O,			Podmáč. G,T,V9,R		Lužní L,U,	
Soubory lesních typů (lesní typy)		0R			3A	5A			0M	4I	5I	4H	5H		4O	5O	7O	5R	4G	1G	2L
		5J			3C	5F			0O	4K	5K	4S	5S		4P	5P		5T	5G	1T	
		5Y			3D2e	5N			0P	4M	5M		6B		4Q	5Q			5V9	3L	
		5Z			3U7	5S1e			0Q		6I		6D		4V	5V			6G	5L	
		6L			4A	6A			1M		6K		6S			6O			6V9		
		6Y			4C	6F					6M					6P					
		6Z			4D2e	6N										6V					
		7R9			4F	6S1e													7G		
		9R6			4K1e														7R		
					4M1e														7T		
					4N														7V9		
					4S1e																
Les hospodářský		01			41	51			13	43	53	45	55		47	57	77	39	59,79	29	19
Porostní typ	Smrkové (JD,DG)					511				431	531 531r		551			571 571r	771		591 791		
	Borové (MD)					513				433	533				473	573					
	Dubové (DbI,Dbz)														475k						
	Bukové (KL,JV,)					516					536					576					
	Ost.listnaté (OL,JS,BR,JR,LP,HB)										537									297o	

STANOVIŠTNÍ ŘADA		Extrémní J,X,Y,Z			Exponovaná N,A,F,C,S9,K9,B9,D9				Kyselá K,I,M,			Živná B,H,D,S,W			Oglejená P,Q,V,O,			Podmáč. G,T,V9,R		Lužní L,U,	
Soubory lesních typů (lesní typy)		0R 5J 5Y 5Z 6L 6Y 6Z 7R9 9R6			3A 3C 3D2e 3U7 4A 4C 4D2e 4F 4K1e 4M1e 4N 4S1e	5A 5F 5N 5S1e 6A 6F 6N 6S1e			0M 0O 0P 0Q 1M	4I 4K 4M	5I 5K 5M 6I 6K 6M	4H 4S	5H 5S 6B 6D 6S		4O 4P 4Q 4V	5O 5P 5Q 5V 6O 6P 6V	7O 7P	5R 5T	4G 5G 5V9 6G 6V9 7G 7R 7T 7V9	1G 1T 3L 5L	2L
Les zvl.určení+ochranný		01			41	51			13	43	53	45	55		47	57	77	39	59,79	29	19
Porostní typ	Smrkové (JD,DG)	011				501l 501f					521d 521f		541u 541l 541f			561v 561l 561f					
	Borové (MD)	013																	583l		
	Dubové (Dbl,Dbz)					506l 506f															
	Bukové (KL,JV,)				406e						526f		546u 546l			566f					
	Ost.listnaté (OL,JS,BR,JR,LP,HB)																				

. Přehled základních hospodářských doporučení

Základní hospodářská doporučení pro LHP Horní Hvozd 2024 – 2033

HS	Obmýtí	Obn. doba	Poč. obn.	Hosp. zp.	Odv. etátu	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD
011	150	40	131	V, P	I	Dle stanovištního typu	5J - 80% 6Z, Y – 50% 7Y – 20% 8R – + 9R - +
013	130	N	-	V, (P)	I	BO9, BR1, BL, SM Alt.: BL9, BO1, BR, KOS	
297o	90	20	81	N	D	OL7, JS2, SM1, JV, BR, OS, DB, VR	1G – 80% 3L – 80%
431	100	40	81	H, N, P	D	SM7, JD1, BK2, BO, MD, LP, DG, VJ, BR, DB Alt.: BO7, DB1, BK2, MD, LP, JD, BR, SM Alt.:BK5, DB3-4, JD1-2, SM, BO, MD, LP	35%
433	120	30	101	H, N, P	D	BO7, DB1, BK2, MD, LP, JD, BR, SM Alt.: SM7, JD1, BK2, BO, MD, LP, DG, VJ, BR, DB Alt.: BK5, DB3-4, JD1-2, SM, BO, MD, LP	35%
473	120	30	101	N, P	D	BO5, SM2, JD1, DB1, BK1, MD, LP, BR Alt.: SM6, JD1, DB1, BK1, BO1, MD, JV, JS, JL, LP, JDO Alt.: DB6, LP1-2, JD1-2, BK1, JV, JL, JS, BO, MD	35%
475k	160	30	141	N, P	D	DB6, LP1-2, JD1-2, BK1, JV, JL, JS, BO, MD Alt.: SM6, JD1, DB1, BK1, BO1, MD, JV, JS, JL, LP, JDO Alt.: BO5, SM2, JD1, DB1, BK1, MD, LP, BR	35%
511	120	40	101	N, P	D	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP Alt.: BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	35%
513	120	30	101	N, (P)	D	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP Alt.: BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	35%
516	140	40	121	P, N	D	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS Alt.: SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35%
531r	160	40	141	P, N	D	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30%
531	110	40	91	P, N, H	D	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30%
533	120	30	101	H, N	D	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30%
536	120	40	121	P, N, H	D	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30%
537	70	20	61	H, N	D	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30%
551	110	30	91	P, N, H	D	SM7, BK3, JD1, MD, JV, LP, JL, DG, JDO, TR Alt.: BK7, SM2, JD1, MD, JV, JL, LP	35%
571r	160	40	141	P, N	D	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO Alt.: BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35%
571	110	40	91	P, N, H	D	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO Alt.: BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35%
576	120	40	101	P, N	D	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP Alt.: SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35%
591	120	40	101	P, N	D	SM7, JD2, DB1, BK, BO, JV, OL, OS, JS, LP, BR	35%
573	120	30	101	P, N	D	SM7, JD2, DB1, BK, BO, JV, OL, OS, JS, LP, BR	30%
771	130	40	111	P, N	D	SM9, JD, BK1, BR, JR, JV	15%
791	120	40	101	P, N	D	SM9, JD1, BO, BR, JR	10%
566v	120	40	101	P, N	D	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP Alt.: SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35%
541u	160	50	131	P, N	I	Dle plánu péče.	35%
546u	150	40	131	P, N	I	Dle plánu péče.	35%
5011	160	40	141	P, N	I/D	Dle SLT a plánu péče.	Dle SLT a plánu péče.

506l	120	30	101	N, P	I/D	Dle SLT a plánu péče.	Dle SLT a plánu péče.
561l	110	30	91	P, N, H	I/D	Dle SLT a plánu péče.	Dle SLT a plánu péče.

583l	130	30	111	N, H, P	I/D	Dle SLT a plánu péče.	Dle SLT a plánu péče.
541l	160	50	131	P, N	I/D	Dle SLT a plánu péče.	Dle SLT a plánu péče.
546l	150	40	131	P, N	I/D	Dle SLT a plánu péče.	Dle SLT a plánu péče.
521d	110	40	91	P, N, H	D	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30%
406e	130	40	11	N, P	D	SM6, BO1, BK2, DB1, JD, MD, LP, JV, JS, JL, BR Alt.: BO5, SM1, BK2, DB1, LP1, MD, JD, JV, BR	40%
501f	130	40	111	N, P	D	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP Alt.: BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	35%
506f	130	40	111	P, N	D	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS Alt.: SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35%
521f	150	40	131	P, N	D	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30%
526f	140	40	121	P, N, H	D	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30%
541f	150	40	131	P, N	D	SM6, BK3, JD1, MD, JV, LP, JL, DG, JDO, TR Alt.: BK7, SM2, JD1, MD, JV, JL, LP	35%
561f	150	40	131	P, N	D	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35%
566f	130	40	111	P, N	D	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35%

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY OCHRANNÉ: 21a				
CHS	01	MIMOŘÁDNĚ NEPŘÍZNIVÁ STANOVIŠŤE		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
01m	5Z	BK 60, JD 20, BR 10, SM 5, BO 5	50	BK, BR, JD, JR, JV, KL, LP, OS
01n	6Z, 6Y	BK 50, SM 30, JD 10, BR 10	50	BK, BR, BRC, JD, JR, KL, OS
01r	5J	BK 40, JD 20, KL(JV) 20, (JLH, JL, JS, LP, LPV) 20	80	BK, JD, JLH, JS, JV, KL, LP, LPV, OS, TS
01x	0R4, 0R5 0R9	BL 80, BRP 20	+	BRP, KOS, OS
01y	7R9	SM 80, BRP 20	+	BRP, JR, KOS
01u	6L	OL100	70	BR, BRP, JD, JIV, JR, JS, KL, OL, OLS, OS
01z	9R6	KOS 80, SM 20	+	BRP, JR
a dále dle přidružených stanovišť PCHS: -			a dále dle přidružených stanovišť PCHS: -	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		1 x průměrná výška	2+15 ¹⁾	-
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1)možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

POROSTNÍ TYP (PT)	011
	SM
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	150 - f
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	131
Hospodářský způsob	V, P
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Les ochranný
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova orientovaná na přechod k nepřetržité obnovní době. Výchovou v mladých porostech podpořit přimíšené dřeviny a ostatní zásahy omezit na zdravotní výběr- regulace šíření biotických škodlivých činitelů. Těženou dřevní hmotu a souše ponechat v porostech, pokud nezvyšují riziko šíření škodlivých činitelů. Udržovat přiměřený zápoj.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	-
Péče o kultury	Ochrana proti zvěři, buření, klikorohu, plecí seče.
Opatření ochrany lesa	Porosty ohroženy erozí, suchem, buřením, zvěří, biotickými škůdci. Udržovat stálý pravidelný zápoj, krycí etáž, vertikální diferenciaci, používat jen vhodné ekotypy.
Meliorace	-
Doporučené výrobní technologie	Prvořadé je hledisko ochrany lesních půd a porostů, linie převážně šikmo s ohledem na překážky, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, vyloučit vznik erozních rýh, používat potahy, lana, lanové systémy, výjimečně UKT (pouze na cestách a méně extrémních lokalitách).
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY OCHRANNÉ: 21a				
CHS	01	MIMOŘÁDNĚ NEPŘÍZNIVÁ STANOVIŠŤE		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
01m	5Z	BK 60, JD 20, BR 10, SM 5, BO 5	50	BK, BR, JD, JR, JV, KL, LP, OS
01n	6Z, 6Y	BK 50, SM 30, JD 10, BR 10	50	BK, BR, BRC, JD, JR, KL, OS
01r	5J	BK 40, JD 20, KL(JV) 20, (JLH, JL, JS, LP, LPV) 20	80	BK, JD, JLH, JS, JV, KL, LP, LPV, OS, TS
01x	0R4, 0R5 0R9	BL 80, BRP 20	+	BRP, KOS, OS
01y	7R9	SM 80, BRP 20	+	BRP, JR, KOS
01u	6L	OL100	70	BR, BRP, JD, JIV, JR, JS, KL, OL, OLS, OS
01z	9R6	KOS 80, SM 20	+	BRP, JR
a dále dle přidružených stanovišť PCHS: -			a dále dle přidružených stanovišť PCHS: -	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		1 x průměrná výška	2+15 ¹⁾	-
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javorý,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1)možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

POROSTNÍ TYP (PT)	013
	BO
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	130 - f
Obnovní doba [let]	50
Počátek obnovní doby	-
Hospodářský způsob	V, P
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Les ochranný
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova orientovaná na přechod k nepřetržité obnovní době. Výchovou v mladých porostech podpořit přimíšené dřeviny a ostatní zásahy omezit na zdravotní výběr- regulace šíření biotických škodlivých činitelů. Těženou dřevní hmotu a souše ponechat v porostech, pokud nezvyšují riziko šíření škodlivých činitelů. Udržovat přiměřený zápoj.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	-
Péče o kultury	Ochrana proti zvěři, buření, klikorohu, plecí seče.
Opatření ochrany lesa	Porosty ohroženy erozí, suchem, buřením, zvěří, biotickými škůdci. Udržovat stálý pravidelný zápoj, krycí etáž, vertikální diferenciaci, používat jen vhodné ekotypy.
Meliorace	-
Doporučené výrobní technologie	Prvořadé je hledisko ochrany lesních půd a porostů, linie převážně šikmo s ohledem na překážky, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, vyloučit vznik erozních rýh, používat potahy, lana, lanové systémy, výjimečně UKT (pouze na cestách a méně extrémních lokalitách).
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozď, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	29	OLŠOVÁ A JASANOVÁ STANOVISŤE NA PODMÁČENÝCH A LUŽNÍCH PŮDÁCH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
29a	1G	OL 80, VR 10, OS 5, JS 5	80	DB, JS, OL, OLS, OS, TP, TPC, VR
29b	1T	OL 70, SM 20, BRP 10	80	BR, BRP, DB, OL, OLS, OS
29d	3L	OL 70, JS 25, SM 5	80	DB, JLH, JLV, JS, JV, KL, OL, OS, VR
29f	5L	OL(OLS) 70, SM 20, JS 10	80	JLH, JS, KL, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS: -			a dále dle přidružených stanovišť PCHS: -	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+7 ¹⁾	
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javor,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				podél vodotečí využívat i pařezových výmladků - hospodářský tvar až nízký

1)možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

HS	297o
POROSTNÍ TYP (PT)	olšový
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	90
Obnovní doba [let]	20
Počátek obnovní doby	81
Hospodářský způsob	N, (H, P)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové OL (JS) hospodářství na trvale zamokřených a lužních stanovištích
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova, která je ale vlivem zamokření a buření omezena. Kombinace náseku a skupinové seče (clonná skupinovitá). Výstavky (především DB, JD, jilmy) ponechat pro přirozenou regulaci vodního režimu. Podporovat všechny vtroušené dřeviny, zvláště DB, JD a jilmy (delší obmýtlí). Při obnově vnášet DB na volnější sušší plochy. Zpravidla vyvýšená sadba silnými sazenicemi (odrostky). Výchovu začít již ve věku 7 let – úrovněvé zásahy s kombinovaným výběrem, mírné, ale častější. Interval 5–10 let. Od 30 do 60 let pouze úrovněvé zásahy s pozitivním výběrem. Po vyčištění kmene vyšší intenzita (přírůst na nejkvalitnějších stromech). Interval 10 let. Zamokření regulujeme vhodnou dřevinnou skladbou. Cílové dřeviny chránit proti okusu.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Výchovou (negativní výběr) a vhodnými obnovními postupy bránit silnému zamokření, buření a negativnímu působení mrazových poloh, podpora přirozené obnovy. Odstraňovat napadené OL.
Péče o kultury	Ochrana proti buření, zvěři, mrazu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozď, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	43	Kyselá stanoviště středních poloh		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
43b	4K (kromě 4Ke, 4K2) 4I (kromě 4I2)	SM7, JD1, BK2, BO, MD, LP, DG, VJ, BR, DB Alt.: BO7, DB1, BK2, MD, LP, JD, BR, SM Alt.:BK5, DB3-4, JD1-2, SM, BO, MD, LP	35	BK, BR, DB, DBZ, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
43d	4M (kromě 4Me)	SM7, JD1, BK2, BO, MD, LP, DG, VJ, BR, DB Alt.: BO7, DB1, BK2, MD, LP, JD, BR, SM Alt.:BK5, DB3-4, JD1-2, SM, BO, MD, LP	35	BK, BR, DB, DBZ, DG, JD, JR, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+7 ¹⁾	PLO 12: MD 20,DG 20,JD0 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyłky od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JD0,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,řešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1)možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

HS	431
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality (DG)
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtl [let]	100
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	81
Hospodářský způsob	P, N (H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK (SM, BO, DB a smíšené) hospodářství středních poloh
Pěstební opatření	Umělá a přirozená obnova dřevin CDS. Volbu maloplošného hospodářského způsobu a jeho forem podřítit obnovovaným/vnášeným dřevinám. Do procloněných míst umířovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné dřeviny chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. Zásadně včasná výchova porostů. Počátek výchovy ve stádiu zapojujících se mlazin silným zásahem upravit počty jedinců tak, aby tvořili spádny kmen a zachovali si dlouhé koruny. Při dalších zásazích (v 5–7letých intervalech) přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných/cílových stromů.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Intenzivní výchovné zásahy pozitivním výběrem, využití přirozené obnovy, ve výchovně zanedbaných porostech slabé a časté zásahy s pozitivním výběrem. Nevývřtávat – ponechávat spodní větve jako ochranu před ohryzem a loupáním.
Pěče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	43	Kyselá stanoviště středních poloh		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
43b	4K (kromě 4Ke, 4K2) 4I (kromě 4I2)	BO7, DB1, BK2, MD, LP, JD, BR, SM Alt.: SM7, JD1, BK2, BO, MD, LP, DG, VJ, BR, DB Alt.: BK5, DB3-4, JD1-2, SM, BO, MD, LP	35	BK, BR, DB, DBZ, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
43d	4M (kromě 4Me)	BO7, DB1, BK2, MD, LP, JD, BR, SM Alt.: SM7, JD1, BK2, BO, MD, LP, DG, VJ, BR, DB Alt.: BK5, DB3-4, JD1-2, SM, BO, MD, LP	35	BK, BR, DB, DBZ, DG, JD, JR, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+7 ¹⁾	PLO 12: MD 20,DG 20,JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javorý,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1)možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

HS	433
POROSTNÍ TYP (PT)	BO
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	120
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	P, N (H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK (SM, BO, DB a smíšené) hospodářství středních poloh
Pěstební opatření	Umělá a přirozená obnova dřevin CDS. Volbu maloplošného hospodářského způsobu a jeho forem podřídit obnovovaným/vnášeným dřevinám. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné dřeviny chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. Zásadně včasná výchova porostů. Počátek výchovy ve stádiu zapojujících se mlazin silným zásahem upravit počty jedinců tak, aby tvořili spádny kmen a zachovali si dlouhé koruny. Při dalších zásazích (v 5–7letých intervalech) přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných/cílových stromů.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Intenzivní výchovné zásahy pozitivním výběrem, využití přirozené obnovy, ve výchovně zanedbaných porostech slabé a časté zásahy s pozitivním výběrem. Nevývětňovat – ponechávat spodní větve jako ochranu před ohryzem a loupáním.
Péče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	47	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
47a	4V (kromě 4V9) 40	BO5, SM2, JD1, DB1, BK1, MD, LP, BR Alt.: SM6, JD1, DB1, BK1, BO1, MD, JV, JS, JL, LP, JDO Alt.: DB6, LP1-2, JD1-2, BK1, JV, JL, JS, BO, MD	35	BB, BK, BR, DB, DBZ, HB, JD, JL, JLH, JLV, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
47b	4P	BO5, SM2, JD1, DB1, BK1, MD, LP, BR Alt.: SM6, JD1, DB1, BK1, BO1, MD, JV, JS, JL, LP, JDO Alt.: DB6, LP1-2, JD1-2, BK1, JV, JL, JS, BO, MD	35	BK, BR, DB, DBZ, JD, JR, LP, MD, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:	Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO	
1 ha	2 x průměrná výška	2+7 ¹⁾	PLO 12: MD 10,DG 4, JDO 2	
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyšky od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR,TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1)možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

HS	473
POROSTNÍ TYP (PT)	BO
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	120
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	N, (P,H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK (SM, BO, DB a smíšené) hospodářství středních poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova. Volbu maloplošného hospodářského způsobu a jeho forem podřídí obnovovaným/vnášeným dřevinám a stabilitě porostu. Do procloněných míst umísťovat podsady a do zmlazení doplňovat MZD. Zcela optimální je skupinovitě clonná mozaikovitá forma obnovy s ponecháváním vitálních výstavků. Ve všech věkových stádiích porostů a v etážích podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s téměř čistým SM ponechávat i BR, OL, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Listnáče a JD chránit proti okusu. Na zamokřenějších stanovištích využít nálet OL či JS. Zásadní je včasná výchova porostů – stabilita porostů. Počátek výchovy ve stádiu zapojujících se mlazin silným zásahem upravit počty jedinců tak, aby tvořili spádny kmen a zachovaly si dlouhé koruny. Při dalších zásazích (v 5–7letých intervalech) přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných/cílových stromů. Ohrožení porostů větrem, buřením a změnami vodního režimu.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Porosty jsou ohrožovány zamokřením, větrem a výskytem mrazových poloh. Udržovat volnější zápoj z důvodu vytváření dlouhých korun a snížení těžistě stromů. Následně zlepšení stability. Využití přirozené obnovy, vertikální diferenciace porostů. Nevytvírat – ponechat spodní větve jako ochranu proti škodám ohryzem a loupáním.
Péče o kultury	Ochrana proti buření, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	47	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
47a	4V (kromě 4V9) 40	DB6, LP1-2, JD1-2, BK1, JV, JL, JS, BO, MD Alt.: SM6, JD1, DB1, BK1, BO1, MD, JV, JS, JL, LP, JDO Alt.: BO5, SM2, JD1, DB1, BK1, MD, LP, BR	35	BB, BK, BR, DB, DBZ, HB, JD, JL, JLH, JLV, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
47b	4P	DB6, LP1-2, JD1-2, BK1, JV, JL, JS, BO, MD Alt.: SM6, JD1, DB1, BK1, BO1, MD, JV, JS, JL, LP, JDO Alt.: BO5, SM2, JD1, DB1, BK1, MD, LP, BR	35	BK, BR, DB, DBZ, JD, JR, LP, MD, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+7 ¹⁾	PLO 12: MD 10,DG 4, JDO 2
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchytky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1)možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

HS	475k
POROSTNÍ TYP (PT)	DB kvalitní
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	160
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	141
Hospodářský způsob	N, (P,H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK (SM, BO, DB a smíšené) hospodářství středních poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova. Volbu maloplošného hospodářského způsobu a jeho forem podřídí obnovovaným/vnášeným dřevinám a stabilitě porostu. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat MZD. Zcela optimální je skupinovitě clonná mozaikovitá forma obnovy s ponecháváním vitálních výstavků. Ve všech věkových stádiích porostů a v etážích podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s téměř čistým SM ponechávat i BR, OL, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Listnáče a JD chránit proti okusu. Na zamokřenějších stanovištích využít nálet OL či JS. Zásadní je včasná výchova porostů – stabilita porostů. Počátek výchovy ve stádiu zapojujících se mlazin silným zásahem upravit počty jedinců tak, aby tvořili spádny kmen a zachovaly si dlouhé koruny. Při dalších zásazích (v 5–7letých intervalech) přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných/cílových stromů. Ohrožení porostů větrem, buřením a změnami vodního režimu.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Porosty jsou ohrožovány zamokřením, větrem a výskytem mrazových poloh. Udržovat volnější zápoj z důvodu vytváření dlouhých korun a snížení těžisti stromů. Následné zlepšení stability. Využití přirozené obnovy, vertikální diference porostů. Nevývětřovat – ponechat spodní větve jako ochranu proti škodám ohryzem a loupáním.
Péče o kultury	Ochrana proti buření, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvestorové technologie.
Poznámka	Při obnově přeměna dle HS 455 nebo 456. Počátek obnovy před 80. rokem podmíněn výjimkou SSL.

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	51	EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
51a	5N (kromě 5N2) 5Ke	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51b	6N (kromě 6N2, 6N9) 6Ke	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51c	5N2, 6N2, 6N9 5Me, 6Me	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, MD, OS
51d	5F 5A (kromě 5A9) 5Se, 5Be 5D7, 5D9, 5De	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	40	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
51f	6F, 6A 6Se, 6Be, 6De	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	40	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		1 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD10,DG10,JD01,PLO 14: MD 6,DG5,JD01
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyšky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JD0,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	511
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality (DG)
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	120
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	N, P
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova dřevin CDS. Doporučení okrajové clonné seče případně náseků v kombinaci s kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny (kromě SM). Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné listnáče a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. Zásadně včasná výchova porostů. Ve stádiu zapojujících se mlazin středně silným zásahem upravit počty jedinců, aby si zachovali dostatečně dlouhé koruny. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru při péči o koruny, s preferencí dřevin CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Intenzivní výchova pozitivním výběrem, vytvářet žádoucí výškovou a tloušťkovou diferenciaci. Využít přirozené obnovy, ve výchovně zanedbaných porostech slabé a časté zásahy s pozitivním výběrem. Včasné zpracování vývrátů a kmenových zlomů.
Péče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	51	EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
51a	5N (kromě 5N2) 5Ke	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35	BK, DB ³ , DBZ ³ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51b	6N (kromě 6N2, 6N9) 6Ke	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35	BK, DB ³ , DBZ ³ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51c	5N2, 6N2, 6N9 5Me, 6Me	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35	BK, DB ³ , DBZ ³ , BR, DG, JD, JR, MD, OS
51d	5F 5A (kromě 5A9) 5Se, 5Be 5D7, 5D9, 5De	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	40	BK, DB ³ , DBZ ³ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
51f	6F, 6A 6Se, 6Be, 6De	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	40	BK, DB ³ , DBZ ³ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		1 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD10,DG10,JD01,PLO 14: MD 6,DG5,JD01
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyšky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JD0,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	513
POROSTNÍ TYP (PT)	BO
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	120
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	N, P
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	. Obnova převážně náseky v kombinaci s předsunutými kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Využití přirozené obnovy s doplněním chybějících dřevin cílové druhové skladby. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. Ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny pro podporu biodiverzity. Cenné listnáče a jedli chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. Zásadně včasná výchova porostů. Zejména odstraňování předrostlíků a obrostlíků. Udržování plného zápoje. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru s preferencí péče o dřeviny CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Intenzivní výchova pozitivním výběrem, vytvářet žádoucí výškovou a tloušťkovou diferenciaci. Využit přirozené obnovy, ve výchovně zanedbaných porostech slabé a časté zásahy s pozitivním výběrem. Včasné zpracování vývrátů a kmenových zlomů.
Péče o kultury	Ochrana proti buňení, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033

LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	51	EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
51a	5N (kromě 5N2) 5Ke	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51b	6N (kromě 6N2, 6N9) 6Ke	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51c	5N2, 6N2, 6N9 5Me, 6Me	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, MD, OS
51d	5F 5A (kromě 5A9) 5Se, 5Be 5D7, 5D9, 5De	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	40	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
51f	6F, 6A 6Se, 6Be, 6De	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	40	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		1 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD10,DG10,JD01,PLO 14: MD 6,DG5,JD01
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JD0,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	516
POROSTNÍ TYP (PT)	BK
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	140
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	N, P
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova BK clonnou sečí či úzkými náseky. Do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. Cenné listnaté dřeviny a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. V nastávajících mlazinách odstraňování předrostlíků a obrostlíků. Při horní výšce cca 4 m, odstraňování z nadúrovně a úrovně nekvalitních větevnatých jedinců, případně nežádoucí příměsi a redukce hustoty na cca 9000 ks/ha, aby byla podpořena stabilita porostu. Do podúrovně není žádoucí zasahovat. Při dalších zásazích od horní výšky cca 12 m přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců. Další zásahy pokračují cca v 10letých intervalech. V porostech méně kvalitních nebo s nedostatečnou hustotou se výchova zaměřuje alespoň na menší podíl nadějných (později cílových) jedinců a podporu tloušťkového přírůstu hlavního porostu, péči o koruny a přírůst hlavního porostu a podporu smíšení dřevin.
Péče o kultury	Ochrana proti buňení, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	53	Kyselá stanoviště vyšších poloh		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
53a	5K (kromě 5Ke, 5K2) 5I (kromě 5I2) 5S2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53b	6K (kromě 6Ke, 6K2) 6I, 6S2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53c	5M (kromě 5Me) 6M (kromě 6Me) 5K2, 6K2, 5I2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, MD, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD 20, DG 20, JDO 1, PLO 14: MD 6, DG 5, JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyly od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javorý,OL)4; (VR,TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	531
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality (DG)
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	110
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	91
Hospodářský způsob	P, (N, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova dřevin CDS. Doporučení okrajové clonné seče, případně náseků v kombinaci s kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny (kromě SM). Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné listnáče a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. Zásadně včasná výchova porostů. Ve stádiu zapojujících se mlazin středně silným zásahem upravit počty jedinců, aby si zachovali dostatečně dlouhé koruny. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru při péči o koruny, s preferencí dřevin CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	V pěstebně zanedbaných SM porostech časté podúrovňové zásahy se slabší intenzitou.
Péče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozď, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	53	Kyselá stanoviště vyšších poloh		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
53a	5K (kromě 5Ke, 5K2) 5I (kromě 5I2) 5S2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53b	6K (kromě 6Ke, 6K2) 6I, 6S2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53c	5M (kromě 5Me) 6M (kromě 6Me) 5K2, 6K2, 5I2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, MD, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:	Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO	
1 ha	2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD 20, DG 20, JDO 1, PLO 14: MD 6, DG 5, JDO 1	
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyly od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG, JDO, MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC, BOX)7; JX3,5; (DB, DBZ)9; BK8; (lípy, jasan, DBX, HB, jilmy)6; (OS, brízy, jeřáby, TR, JIV, ořešáky)3; (javor, OL)4; (VR, TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	531r
POROSTNÍ TYP (PT)	SM rezonanční
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	160
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	121
Hospodářský způsob	P, (N, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova dřevin CDS. Doporučení okrajové clonné seče, případně náseků v kombinaci s kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny (kromě SM). Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné listnáče a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. Zásadně včasná výchova porostů. Ve stádiu zapojujících se mlazin středně silným zásahem upravit počty jedinců, aby si zachovali dostatečně dlouhé koruny. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru při péči o koruny, s preferencí dřevin CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	V pěstebně zanedbaných SM porostech časté podúrovňové zásahy se slabší intenzitou.
Péče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	53	KYSELÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
53a	5K (kromě 5Ke, 5K2) 5I (kromě 5I2) 5S2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53b	6K (kromě 6Ke, 6K2) 6I, 6S2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53c	5M (kromě 5Me) 6M (kromě 6Me) 5K2, 6K2, 5I2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, MD, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD 20,DG 20,JDO 1, PLO 14: MD 6, DG 5, JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyšky od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javor,OL)4; (VR,TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	533
POROSTNÍ TYP (PT)	BO
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	120
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	P, (N, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Obnova převážně náseky v kombinaci s předsunutými kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Využití přirozené obnovy s doplněním chybějících dřevin cílové druhové skladby. Možnost ponechání výstavků BO a MD. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. Ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny pro podporu biodiverzity. Cenné listnáče a jedli chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. Zásadně včasná výchova porostů. Zejména odstraňování netvárných jedinců, předrostlíků a obrostlíků. Udržování plného zápoje. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru s preferencí péče o dřeviny CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	
Péče o kultury	Ochrana proti bušení, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazičských hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	53	Kyselá stanoviště vyšších poloh		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
53a	5K (kromě 5Ke, 5K2) 5I (kromě 5I2) 5S2	BK 60, SM 15, JD 10, (KL, BR, JR) 10, MD 5	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53b	6K (kromě 6Ke, 6K2) 6I, 6S2	BK 60, SM 15, JD 10, (KL, BR, JR) 10, MD 5	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53c	5M (kromě 5Me) 6M (kromě 6Me) 5K2, 6K2, 5I2	BK 60, SM 15, JD 10, (KL, BR, JR) 10, MD 5	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, MD, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD 20,DG 20,JDO 1, PLO 14: MD 6, DG 5, JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyly od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	536
POROSTNÍ TYP (PT)	BK
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	120
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	P, (N, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova BK clonnou sečí či úzkými náseky. Do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. Cenné listnaté dřeviny a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. V nastávajících mlazinách odstraňování předrostlíků a obrostlíků. Při horní výšce cca 4 m, odstraňování z nadúrovně a úrovně nekvalitních větvnatých jedinců, případně nežádoucí příměsi a redukce hustoty na cca 9000 ks/ha, aby byla podpořena stabilita porostu. Do podúrovně není žádoucí zasahovat. Při dalších zásazích od horní výšky cca 12 m přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců. Další zásahy pokračují cca v 10letých intervalech. V porostech méně kvalitních nebo s nedostatečnou hustotou se výchova zaměřuje alespoň na menší podíl nadějných (později cílových) jedinců a podporu tloušťkového přírůstu hlavního porostu, péči o koruny a přírůst hlavního porostu a podporu smíšení dřevin.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	
Péče o kultury	Ochrana proti bušení, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	53	KYSELÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
53a	5K (kromě 5Ke, 5K2) 5I (kromě 5I2) 5S2	BK 60, SM 15, JD 10, (KL, BR, JR) 10, MD 5	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53b	6K (kromě 6Ke, 6K2) 6I, 6S2	BK 60, SM 15, JD 10, (KL, BR, JR) 10, MD 5	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53c	5M (kromě 5Me) 6M (kromě 6Me) 5K2, 6K2, 5I2	BK 60, SM 15, JD 10, (KL, BR, JR) 10, MD 5	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, MD, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD 20,DG 20,JDO 1, PLO 14: MD 6, DG 5, JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	537
POROSTNÍ TYP (PT)	listnaté
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	70
Obnovní doba [let]	20
Počátek obnovní doby	61
Hospodářský způsob	P, (N, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Obnova převážně náseky v kombinaci s předsunutými kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Využití přirozené obnovy s doplněním chybějících dřevin cílové druhové skladby. Možnost ponechání výstavků BO a MD. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. Ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny pro podporu biodiverzity. Cenné listnáče a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. Zásadně včasná výchova porostů. Zejména odstraňování netvárných jedinců, předrostlíků a obrostlíků. Udržování plného zápoje. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v pozitivním výběru s preferencí péče o dřeviny CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	
Péče o kultury	Ochrana proti buření, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	55	ŽIVNÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
55a	5S (kromě 5S2, 5Se) 5H 5B (kromě 5Be) 5D (kromě 5D7, 5D9, 5De)	SM7, BK3, JD1, MD, JV, LP, JL, DG, JDO, TR	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
55c	6S (kromě 6S2, 6Se) 6H 6B (kromě 6Be) 6D (kromě 6De)	SM7, BK3, JD1, MD, JV, LP, JL, DG, JDO, TR	30	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO12: MD 20,DG20,JDO1 PLO14: MD 7,DG7,JDO1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyšky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javorý,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	551
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	110
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	91
Hospodářský způsob	N, P, (H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova dřevin CDS. Doporučení okrajové clonné seče, případně náseků v kombinaci s kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny (kromě SM). Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné listnáče a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. Zásadně včasná výchova porostů. Ve stádiu zapojujících se mlazin středně silným zásahem upravit počty jedinců, aby si zachovali dostatečně dlouhé koruny. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru při péči o koruny, s preferencí dřevin CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	-
Péče o kultury	Ochrana proti buření, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhuštění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	57	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
57a	5V (kromě 5V9)	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57b	50	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57c	5U (kromě 5U5, 5U7)	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	45	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57d	6V (kromě 6V9) 60	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57e	5P, 6P 5Q, 6Q	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	30	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JR, MD, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO12: MD 10,DG 4, JDO 1 PLO 14: MD 6,DG 1,JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchylky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	571
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	110
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	91
Hospodářský způsob	N, (P, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Podporovat přirozenou obnovu. Podrostní nebo násečný HZ. Náseky s postupem proti směru nebezpečného větru. BK a JD do předsunutých skupin nebo na zastíněný okraj paseky. Ponechat výstavy vtroušené BO. Okrajová clonná seč nebo maloplošná clonná seč – prosvětlení na vnitřní obrubě. 3 fáze – semenná (z = 7), uvolňovací (z = 4) a domýtná. JD v předstihu, BK na stíněný okraj. Podporovat MZD. Na zamokřených lokalitách vyvýšená sadba. Vytvářet co nejméně násečných stěn a když, tak až po dostatečném zmlazení. Vychovávat silnými zásahy v úrovni a podúrovni tak, aby se dosáhlo hlubokých a pravidelných korun. Výchovu je třeba zahájit včas, tj. již při zapojení mlazin (cca horní výška 5 m). U porostů s opožděnou výchovou zásahy mírné a časté. Odstraňovat napadené jedince a uvolňovat kvalitní listnaté dřeviny. Volný zápoj, pravidelná koruna. Do 70 let úrovněvé zásahy s kombinovaným výběrem. Podpora předrůstavých a úrovněvých jedinců. Ochrana veškerého podrostu a MZD. Interval 10 let. Ohrožení buřeni, kůrovcem a větrem. Včasné zpevnění porostů (rozluky, okrajové zpevn. pásy).
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Provádění nahodilé těžby. V případě vzniku holin umělá obnova dřevinami cílové druhové skladby.
Péče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	57	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
57a	5V (kromě 5V9)	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57b	5O	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57c	5U (kromě 5U5, 5U7)	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	45	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57d	6V (kromě 6V9) 6O	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57e	5P, 6P 5Q, 6Q	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	30	BK, BR, DB ³ , JD, JR, MD, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO12: MD 10,DG 4, JDO 1 PLO 14: MD 6,DG 1,JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyšky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ofešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	571r
POROSTNÍ TYP (PT)	SM rezonanční
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	160
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	141
Hospodářský způsob	N, (P, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Podporovat přirozenou obnovu. Podrostiti nebo násečný HZ. Náseky s postupem proti směru nebezpečného větru. BK a JD do představených skupin nebo na zastíněný okraj paseky. Ponechat výstavy vtroušené BO. Okrajová clonná seč nebo maloplošná clonná seč – prosvětlení na vnitřní obrubě. 3 fáze – semenná (z = 7), uvolňovací (z = 4) a domýtná. JD v předstihu, BK na stíněný okraj. Podporovat MZD. Na zamokřených lokalitách vyvýšená sadba. Vytvářet co nejméně násečných stěn a když, tak až po dostatečném zmlazení. Vychovávat silnými zásahy v úrovni a podúrovni tak, aby se dosáhlo hlubokých a pravidelných korun. Výchovu je třeba zahájit včas, tj. již při zapojení mlazin (cca horní výška 5 m). U porostů s opožděnou výchovou zásahy mírné a časté. Odstraňovat napadené jedince a uvolňovat kvalitní listnaté dřeviny. Volný zápoj, pravidelná koruna. Do 70 let úrovňové zásahy s kombinovaným výběrem. Podpora předrůstavých a úrovňových jedinců. Ochrana veškerého podrostu a MZD. Interval 10 let. Ohrožení buřeni, kůrovcem a větrem. Včasné zpevnění porostů (rozluky, okrajové zpevň. pásy).
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Provádění nahodilé těžby. V případě vzniku holin umělá obnova dřevinami cílové druhové skladby.
Péče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	57	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
57a	5V (kromě 5V9)	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57b	50	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57c	5U (kromě 5U5, 5U7)	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	45	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57d	6V (kromě 6V9) 60	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57e	5P, 6P 5Q, 6Q	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	30	BK, BR, DB ³ , JD, JR, MD, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO12: MD 10,DG 4, JDO 1 PLO 14: MD 6,DG 1,JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchylky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	576
POROSTNÍ TYP (PT)	BK
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	120
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	N, (P, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova BK clonnou sečí či úzkými náseky. Do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. Cenné listnaté dřeviny a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. V nastávajících mlazinách odstraňování předrostlíků a obrostlíků. Při horní výšce cca 4 m, odstraňování z nadúrovně a úrovně nekvalitních větvnatých jedinců případně nežádoucí příměsi a redukce hustoty na cca 9000 ks/ha, aby byla podpořena stabilita porostu. Do podúrovně není žádoucí zasahovat. Při dalších zásazích od horní výšky cca 12 m přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců. Další zásahy pokračují cca v 10letých intervalech. V porostech méně kvalitních nebo s nedostatečnou hustotou se výchova zaměřuje alespoň na menší podíl nadějných (později cílových) jedinců a podporu tloušťkového přírůstu hlavního porostu, péči o koruny a přírůst hlavního porostu a podporu smíšení dřevin.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	
Péče o kultury	Ochrana proti buňení, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	57	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
57a	5V (kromě 5V9)	SM7, JD2, DB1, BK, BO, JV, OL, OS, JS, LP, BR	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57b	50	SM7, JD2, DB1, BK, BO, JV, OL, OS, JS, LP, BR	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57c	5U (kromě 5U5, 5U7)	SM7, JD2, DB1, BK, BO, JV, OL, OS, JS, LP, BR	45	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57d	6V (kromě 6V9) 60	SM7, JD2, DB1, BK, BO, JV, OL, OS, JS, LP, BR	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57e	5P, 6P 5Q, 6Q	SM7, JD2, DB1, BK, BO, JV, OL, OS, JS, LP, BR	30	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JR, MD, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO12: MD 10,DG 4, JDO 1 PLO 14: MD 6,DG 1,JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchylky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	573
POROSTNÍ TYP (PT)	BO
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	120
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	N, (P, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Využívat přirozenou obnovu. Snaha vytvořit 2 etážové porosty. Rozpracovat porosty náseky nebo tvořit úzké pruhové clonné seče a okrajové seče. V hloučcích a skupinkách vnášet JD (dovnitř porostu nebo vnitřní okraj seče). Ponechávat výstavky kvalitní BO. Pro přirozenou obnovu zraňovat půdu. Na zamokřených lokalitách vyvýšená sadba silnými sazenicemi. Výchovné zásahy včasné, ve stádiu zapojování mlazin. Do věku 35 let podúrovňové i úrovňové zásahy s kombinovaným výběrem. Výběr netvárných jedinců, předrostlíků a zároveň podpora jedinců kvalitních s přímým kmenem a jemným větvením a podpora listnaté příměsi. Interval 10 let. V tyčovinách a kmenovinách mírné úrovňové zásahy s kombinovaným výběrem. Porosty ohrožuje zamokření, buň, vítr, zvěř a klikoroh.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Provádění nahodilé těžby. V případě vzniku holin umělá obnova dřevinami cílové druhové skladby.
Péče o kultury	Ochrana proti buň, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	59	PODMAČENÁ STANOVISŤE STŘEDNÍCH A VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
59a	4G	SM 60, JD 20, DB 10, OL 10	35	BK, DB, JD, JS, JV, KL, LP, LPV, OL, OS
59b	5G 5V9, 6V9	SM 65, JD 15, (OL, OLS, OS) 10, (JS, KL, JV) 10	25	BK, DB ³⁾ , JD, JS, KL, OL, OLS, OS
59c	0G (kromě 0G2, 0G7)	SM 50, BO 30, BRP 5, JD 5, OL 10	5	BR, BRP, DB, JD, JR, OL, OLS, OS
59d	6T, 6G	SM 70, JD 15, (BR, BRP) 5, OL 10	15	BR, BRP, JD, JR, OL, OLS, OS
59e	4R, 6R	SM 80, OL 15, (BR, BRP, JR) 5	10	BR, BRP, JD, JR, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD 3, DG 2, JDO 2
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyłky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	591
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality (BO)
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	120
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	P, (N)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové SM (JD, BO) hospodářství na glejových a rašelinných stanovištích
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova dřevin CDS. Doporučení okrajové clonné seče v kombinaci s předsunutými kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny (kromě SM). Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné listnáče a jedli chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. Zásadně včasná výchova porostů. Ve stádiu zapojujících se mlazin silným zásahem upravit počty jedinců, aby si zachovali dostatečně dlouhé koruny pro podporu stability porostu. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru při péči o koruny, s preferencí dřevin CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Porosty jsou ohrožovány zamokřením, větrem a výskytem mrazových poloh. Udržovat volnější zápoj z důvodu vytváření dlouhých korun a snížení těžiště stromů a následné zlepšení stability. Využití přirozené obnovy, vertikální diference porostů.
Péče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	77	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ HORSKÝCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
77a	7V (kromě 7V9) 7O, 7P, 7Q	SM9, JD, BK1, BR, JR, JV	15	BK, BR, BRP, JD, JR, KL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+10 ¹⁾	PLO 14: MD 1, DG 3
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchylky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1)možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

HS	771
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	130
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	111
Hospodářský způsob	P, N
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové SM (přirozené) hospodářství horských poloh
Pěstební opatření	Umělá nebo kombinovaná obnova: postup ± od V–JV (s ohledem na teplo a hlavní směry bořivých větrů). Lesní zákon umožňuje obnovu holou sečí (šířka seče = 2 výšky porostu), vhodnější je dvoufázová okrajová seč (= násek s prosvětlením následného pruhu), kdy lze využít přirozeného zmlazení smrku. Doplní se silnou sadbou. 3 seče v pracovním poli; návratná doba 10 let; BK (JD) do předstunutých skupin nebo mezer. Proředené porosty podsadit; postup podle odrůstání podsaděk a zdravotního stavu mateřského porostu. Výchova: prostřihávka v přehoustlých nárostech (při v = cca 50 cm): schematicky (křovinořezem) – úprava rozestupů 1 x 1 m. Prořezávka (ho = 1–2 m): snížit hustotu na 3500 ks/ha, negativní výběr v podúrovni, ev. náletovou BR nechat jen v mezerách po uhynulém SM, podpora cílové příměsi, doplnění mezer. Následná výchova: výchovu vést ve smyslu stálého mírného rozvolnění porostů s cílem tvorby hluboké koruny jako ochranou před nepříznivými klimatickými vlivy: 1.zásah (ho = 5 m, 15–17 let): podúrovňový, selektivní, podpora cílové příměsi, hustota 1300 ks/ha. 2.zásah (ho = 10 m, 30 let): kombinace podúrovňového negativního zásahu s pozitivním výběrem v úrovni: 300–400 cílových stromů v pravidelných rozestupech se uvolní od konkurence, hustota 1000 ks/ha. 3.zásah (ho = 15 m): mírný negativní zásah v podúrovni (SM), kombinovaný s uvolňováním cílových stromů v úrovni; podpora cílové příměsi (BK i v podúrovni); hustota 750 ks/ha. 4.zásah (ho = 20 m, 70 let): dtto; hustota 600 ks/ha.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Porosty jsou ohrožovány zamokřením, větrem, sněhem a mrazem. Vyžadují vnější i vnitřní zpevnění (porostní plášť, tloušťková a výšková diferenciacie). Udržovat volnější zápoj z důvodu vytváření dlouhých korun a snížení těžiště stromů a následné zlepšení stability. U porostů vhodného ekotypu využít přirozené obnovy.
Péče o kultury	Ochrana proti buření, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 3 – 12,14
LESY HOSPODÁŘSKÉ				
CHS	79	PODMÁČENÁ STANOVISŤE HORSKÝCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
79a	7T, 7G, 7V9	SM9, JD1, BO, BR, JR	10	BK, BR, BRP, JD, JR, KL, OLS, OS
79c	7R	SM9, JD1, BO, BR, JR	10	BK, BR, BRP, JD, JR, KL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+10 ¹⁾	-
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchylky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG, JDO, MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC, BOX)7; JX3,5; (DB, DBZ)9; BK8; (lípy, jasan, DBX, HB, jilmy)6; (OS, břízy, jeřáby, TR, JIV, ořešáky)3; (javory, OL)4; (VR; TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

HS	791
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	120
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	P, (N)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové SM (přirozené) hospodářství horských poloh
Pěstební opatření	Umělá nebo kombinovaná obnova: postup ± od V–JV (s ohledem na teplo a hlavní směry bořivých větrů). Lesní zákon připouští obnovu holou sečí (je však nevhodná), doporučuje se dvoufázová okrajová seč (= násek s prosvětlením následného pruhu), kdy lze využít přirozeného zmlazení smrku. 3 seče v pracovním poli; návratná doba 10 let; doplňuje se silnou vyvýšenou sadbou. Doplnit chybějící dřeviny cílové skladby. Prořezané porosty podsadit; postup podle odrůstání podsadů a zdravotního stavu mateřského porostu. Výchova: prostřihávka v přehoustlých nárostech (při v = cca 50 cm): schematicky (křovinořezem) – úprava rozestupů 1 x 1 m. Prořezávka (ho = 1–2 m): snížit hustotu na 3500 ks/ha, negativní výběr v podúrovni, ev. náletovou BR nechat jen v mezerách po uhynulém SM, podpora cílové příměsi, doplnění mezer. Následná výchova: - zásah (ho = 5 m, 15–17 let): podúrovňový, selektivní, podpora cílové příměsi, hustota 1300 ks/ha. - zásah (ho = 10 m, 30 let): kombinace podúrovňového negativního zásahu s pozitivním výběrem v úrovni: 300–400 cílových stromů v pravidelných rozestupech se uvolní od konkurence, hustota 1000 ks/ha. - zásah (ho = 15 m): mírný negativní zásah v podúrovni (SM), kombinovaný s uvolňováním cílových stromů v úrovni; podpora cílové příměsi; hustota 750 ks/ha. - zásah (ho = 20 m, 70 let): dtto; hustota 600 ks/ha.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Porosty jsou ohrožovány zamokřením, větrem, sněhem a mrazem. Vyžadují vnější i vnitřní zpevnění (porostní plášť, tloušťková a výšková diferenciacie). Udržovat volnější zápoj z důvodu vytváření dlouhých korun a snížení těžiště stromů a následné zlepšení stability. U porostů vhodného ekotypu využít přirozené obnovy.
Péče o kultury	Ochrana proti buňení, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – 31a				
CHS	57	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
57a	5V (kromě 5V9)	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57b	50	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57c	5U (kromě 5U5, 5U7)	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	45	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57d	6V (kromě 6V9) 60	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57e	5P, 6P 5Q, 6Q	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	30	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JR, MD, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO12: MD 10,DG 4, JDO 1 PLO 14: MD 6,DG 1,JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchylky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	566v
POROSTNÍ TYP (PT)	BK sběrný
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmytí [let]	120
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	N, (P, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Podporovat přirozenou obnovu. Podrostní nebo násečný HZ. Náseky s postupem proti směru nebezpečného větru. BK a JD do předstihu skupin nebo na zastíněný okraj paseky. Ponechat výstavy vtroušené BO. Okrajová clonná seč nebo maloplošná clonná seč – prosvětlení na vnitřní obrubě. 3 fáze – semenná (z = 7), uvolňovací (z = 4) a domýtná. JD v předstihu, BK na stíněný okraj. Podporovat MZD. Na zamokřených lokalitách vyvýšená sadba. Vytvářet co nejméně násečných stěn a když, tak až po dostatečném zmlazení. Vychovávat silnými zásahy v úrovni a podúrovni tak, aby se dosáhlo hlubokých a pravidelných korun. Výchovu je třeba zahájit včas, tj. již při zapojení mlazin (cca horní výška 5 m). U porostů s opožděnou výchovou zásahy mírné a časté. Odstraňovat napadené jedince a uvolňovat kvalitní listnaté dřeviny. Volný zápoj, pravidelná koruna. Do 70 let úrovněvé zásahy s kombinovaným výběrem. Podpora předrůstavých a úrovněvých jedinců. Ochrana veškerého podrostu a MZD. Interval 10 let. Ohrožení buřením, kůrovcem a větrem. Včasné zpevnění porostů (rozluky, okrajové zpevn. pásy).
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Provádění nahodilé těžby. V případě vzniku holin umělá obnova dřevinami cílové druhové skladby.
Péče o kultury	Ochrana proti buření, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl.určení – 31c (NPR)				
CHS	55	ŽIVNÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
55a	5S (kromě 5S2, 5Se) 5H 5B (kromě 5Be) 5D (kromě 5D7, 5D9, 5De)	Dle Plánu péče.	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
55c	6S (kromě 6S2, 6Se) 6H 6B (kromě 6Be) 6D (kromě 6De)	Dle Plánu péče.	30	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	-
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyłky od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JD,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javorý,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	541u
POROSTNÍ TYP (PT)	Jehličnaté sběrné
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtı [let]	160
Obnovní doba [let]	50
Počátek obnovní doby	131
Hospodářský způsob	N, P,
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	
Pěstební opatření	Dle Plánu péče.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Dle Plánu péče.
Péče o kultury	Dle Plánu péče.
Opatření ochrany lesa	Dle Plánu péče.
Meliorace	
Doporučené výrobní technologie	
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl.určení – 31c (NPR)				
CHS	55	ŽIVNÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
55a	5S (kromě 5S2, 5Se) 5H 5B (kromě 5Be) 5D (kromě 5D7, 5D9, 5De)	Dle Plánu péče.	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
55c	6S (kromě 6S2, 6Se) 6H 6B (kromě 6Be) 6D (kromě 6De)	Dle Plánu péče.	30	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	-
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyłky od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JD,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javorý,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	546u
POROSTNÍ TYP (PT)	Listnaté sběrné
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtı [let]	150
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	131
Hospodářský způsob	N, P,
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	
Pěstební opatření	Dle Plánu péče.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Dle Plánu péče.
Péče o kultury	Dle Plánu péče.
Opatření ochrany lesa	Dle Plánu péče.
Meliorace	
Doporučené výrobní technologie	
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – kat.32a				
CHS	51	EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
51a	5N (kromě 5N2) 5Ke	Dle Plánu péče.	35	BK, DB ³ , DBZ ³ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51b	6N (kromě 6N2, 6N9) 6Ke	Dle Plánu péče.	35	BK, DB ³ , DBZ ³ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51c	5N2, 6N2, 6N9 5Me, 6Me	Dle Plánu péče.	35	BK, DB ³ , DBZ ³ , BR, DG, JD, JR, MD, OS
51d	5F 5A (kromě 5A9) 5Se, 5Be 5D7, 5D9, 5De	Dle Plánu péče.	40	BK, DB ³ , DBZ ³ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
51f	6F, 6A 6Se, 6Be, 6De	Dle Plánu péče.	40	BK, DB ³ , DBZ ³ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		1 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchytky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG, JDO, MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC, BOX)7; JX3,5; (DB, DBZ)9; BK8; (lípy, jasany, DBX, HB, jilmy)6; (OS, břízy, jeřáby, TR, JIV, ořešáky)3; (javory, OL)4; (VR; TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	5011
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality (DG)
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	160
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	141
Hospodářský způsob	N, P
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Dle Plánu péče.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Dle Plánu péče.
Péče o kultury	Dle Plánu péče.
Opatření ochrany lesa	Dle Plánu péče.
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvestorové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – kat.32a				
CHS	51	EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
51a	5N (kromě 5N2) 5Ke	Dle Plánu péče.	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51b	6N (kromě 6N2, 6N9) 6Ke	Dle Plánu péče.	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51c	5N2, 6N2, 6N9 5Me, 6Me	Dle Plánu péče.	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, MD, OS
51d	5F 5A (kromě 5A9) 5Se, 5Be 5D7, 5D9, 5De	Dle Plánu péče.	40	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
51f	6F, 6A 6Se, 6Be, 6De	Dle Plánu péče.	40	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		1 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyłky od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG, JDO, MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC, BOX)7; JX3,5; (DB, DBZ)9; BK8; (lípy, jasan, DBX, HB, jilmy)6; (OS, břízy, jeřáby, TR, JIV, ořešáky)3; (javory, OL)4; (VR; TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	506I
POROSTNÍ TYP (PT)	Listnaté sběrné
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	120
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	N, P
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Dle Plánu péče.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Dle Plánu péče.
Péče o kultury	Dle Plánu péče.
Opatření ochrany lesa	Dle Plánu péče.
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvestorové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – kat.32a				
CHS	57	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
57a	5V (kromě 5V9)	Dle Plánu péče.	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57b	50	Dle Plánu péče.	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57c	5U (kromě 5U5, 5U7)	Dle Plánu péče.	45	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57d	6V (kromě 6V9) 60	Dle Plánu péče.	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57e	5P, 6P 5Q, 6Q	Dle Plánu péče.	30	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JR, MD, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	-
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchylky od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR,TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	5611
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	110
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	91
Hospodářský způsob	N, (P, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Podporovat přirozenou obnovu. Podrostní nebo násečný HZ. Náseky s postupem proti směru nebezpečného větru. BK a JD do předstihu skupin nebo na zastíněný okraj paseky. Ponechat výstavky vtroušené BO. Okrajová clonná seč nebo maloplošná clonná seč – prosvětlení na vnitřní obrubě. 3 fáze – semenná (z = 7), uvolňovací (z = 4) a domýtná. JD v předstihu, BK na stíněný okraj. Podporovat MZD. Na zamokřených lokalitách vyvýšená sadba. Vytvářet co nejméně násečných stěn a když, tak až po dostatečném zmlazení. Vychovávat silnými zásahy v úrovni a podúrovni tak, aby se dosáhlo hlubokých a pravidelných korun. Výchovu je třeba zahájit včas, tj. již při zapojení mlazin (cca horní výška 5 m). U porostů s opožděnou výchovou zásahy mírné a časté. Odstraňovat napadené jedince a uvolňovat kvalitní listnaté dřeviny. Volný zápoj, pravidelná koruna. Do 70 let úrovněvé zásahy s kombinovaným výběrem. Podpora předrůstavých a úrovněvých jedinců. Ochrana veškerého podrostu a MZD. Interval 10 let. Ohrožení buření, kůrovcem a větrem. Včasné zpevnění porostů (rozluky, okrajové zpevn. pásy).
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Provádění nahodilé těžby. V případě vzniku holin umělá obnova dřevinami cílové druhové skladby.
Péče o kultury	Ochrana proti buření, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl.určení – kat.32a				
CHS	59	PODMÁČENÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH A VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
59a	4G	Dle Plánu péče.	35	BK, DB, JD, JS, JV, KL, LP, LPV, OL, OS
59b	5G 5V9, 6V9	Dle Plánu péče.	25	BK, DB ³⁾ , JD, JS, KL, OL, OLS, OS
59c	0G (kromě 0G2, 0G7)	Dle Plánu péče.	5	BR, BRP, DB, JD, JR, OL, OLS, OS
59d	6T, 6G	Dle Plánu péče.	15	BR, BRP, JD, JR, OL, OLS, OS
59e	4R, 6R	Dle Plánu péče.	10	BR, BRP, JD, JR, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	-
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JD,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	583I
POROSTNÍ TYP (PT)	Jehličnaté sběrné(BO)
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	130
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	111
Hospodářský způsob	P, (N)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Dle Plánu péče.
Pěstební opatření	Dle Plánu péče.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Dle Plánu péče.
Péče o kultury	Dle Plánu péče.
Opatření ochrany lesa	Dle Plánu péče.
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – 32a				
CHS	55	ŽIVNÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
55a	5S (kromě 5S2, 5Se) 5H 5B (kromě 5Be) 5D (kromě 5D7, 5D9, 5De)	Dle Plánu péče.	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
55c	6S (kromě 6S2, 6Se) 6H 6B (kromě 6Be) 6D (kromě 6De)	Dle Plánu péče.	30	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	-
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyłky od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG, JDO, MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC, BOX)7; JX3,5; (DB, DBZ)9; BK8; (lípy, jasany, DBX, HB, jilmy)6; (OS, břízy, jeřáby, TR, JIV, ořešáky)3; (javory, OL)4; (VR, TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	541I
POROSTNÍ TYP (PT)	Jehličnaté sběrné
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtı [let]	110
Obnovní doba [let]	30
Počátek obnovní doby	91
Hospodářský způsob	N, P,
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	
Pěstební opatření	Dle Plánu péče.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Dle Plánu péče.
Péče o kultury	Dle Plánu péče.
Opatření ochrany lesa	Dle Plánu péče.
Meliorace	
Doporučené výrobní technologie	
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl.určení – 32a				
CHS	55	ŽIVNÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
55a	5S (kromě 5S2, 5Se) 5H 5B (kromě 5Be) 5D (kromě 5D7, 5D9, 5De)	Dle Plánu péče.	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
55c	6S (kromě 6S2, 6Se) 6H 6B (kromě 6Be) 6D (kromě 6De)	Dle Plánu péče.	30	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	-
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDQ,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	546I
POROSTNÍ TYP (PT)	Listnaté sběrné
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtí [let]	150
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	131
Hospodářský způsob	N, P,
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	
Pěstební opatření	Dle Plánu péče.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Dle Plánu péče.
Péče o kultury	Dle Plánu péče.
Opatření ochrany lesa	Dle Plánu péče.
Meliorace	
Doporučené výrobní technologie	
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – kat.32d				
CHS	53	KYSELÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
53a	5K (kromě 5Ke, 5K2) 5I (kromě 5I2) 5S2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53b	6K (kromě 6Ke, 6K2) 6I, 6S2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53c	5M (kromě 5Me) 6M (kromě 6Me) 5K2, 6K2, 5I2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, MD, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD 20,DG 20,JDO 1, PLO 14: MD 6, DG 5, JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyly od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	521d
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality – sběrný HS
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	110
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	91
Hospodářský způsob	P, (N, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova dřevin CDS. Doporučení okrajové clonné seče, případně náseků v kombinaci s kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny (kromě SM). Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné listnáče a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. Zásadně včasná výchova porostů. Ve stádiu zapojujících se mlazin středně silným zásahem upravit počty jedinců, aby si zachovali dostatečně dlouhé koruny. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru při péči o koruny, s preferencí dřevin CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	V pěstebně zanedbaných SM porostech časté podúrovňové zásahy se slabší intenzitou.
Péče o kultury	Ochrana proti buňení, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – kat.32e				
CHS	41	EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ STŘEDNÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
41a	3N, 3Ke, 3Me	BK 60, (DBZ, DB) 20, JD 5, (LP, KL) 5, MD 7, DG 2, BR 1	40	BK, BR, DB, DBZ, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
41b	4N, 4Ke, 4Me	BK 60, JD 10, (DBZ, DB) 5, BR 5, BO 5, (LP, KL) 5, MD 8, DG 2	40	BK, BR, DB, DBZ, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
41c	3F, 3Se, 3He	BK 50, (DBZ, DB) 25, (HB, JV, KL) 10, JD 5, (LP, LPV) 5, MD 4, DG 1	40	BK, BR, DB, DBZ, DG, HB, JD, JL, JLH, JLV, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
41d	4F, 4Se, 4He	BK 60, (DBZ, DB) 15, JV(KL) 10, JD 5, MD 8, DG 2	40	BK, BR, DB, DBZ, DG, HB, JD, JL, JLH, JLV, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
41e	3C (kromě 3C9) 4C (kromě 4C9) 5C (kromě 5C9)	BK 60, (DBZ, DB) 25, (LP, LPV, HB, JV, KL) 10, MD 5	45	BK, BRK, DB, DBZ, DG, HB, JD, JR, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR
41g	3A (kromě 3A9) 4A (kromě 4A9) 3Be, 4Be 3D9, 3De 4D7, 4D9, 4De	BK 50, JV(KL) 12, (LP, LPV) 10, (DBZ, DB) 10, (JS, JL, JLH) 5, JD 5, MD 6, DG 2	45	BB, BK, BRK, DB, DBZ, DG, HB, JD, JL, JLH, JLV, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		1 x průměrná výška	2+7 ¹⁾	PLO 12: MD 20, DG 20, JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyłky od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javorý,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1)možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

HS	406e
POROSTNÍ TYP (PT)	BK běžné kvality
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	130
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	101
Hospodářský způsob	P, (N)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK (SM, BO, DB a smíšené) hospodářství středních poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova BK maloplošnou clonnou sečí či úzkými náseky. Do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ponechávat výstavky CDS. První prořezávky vést s velmi nízkou intenzitou. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. Cenné dřeviny chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V nastávajících mlazinách pouze výřez předrostlíků a obrostlíků. Pokračování při horní výšce cca 4 m, odstraňování z nadúrovně a úrovně nekvalitních větevnatých jedinců, případně nežádoucí příměsi pionýrských listnáčů a redukce hustoty, aby byla podpořena stabilita porostu. Do podúrovně není žádoucí zasahovat. Při dalších zásazích od horní výšky 12 m přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha). Další zásahy pokračují v 5–10letých intervalech, od horní výšky cca 30 m jsou již podřízeny potřebám obnovy porostů. V porostech méně kvalitních nebo s nedostatečnou hustotou se výchova zaměřuje alespoň na menší podíl nadějných (později cílových) jedinců a podporu tloušťkového přírůstu hlavního porostu, péči o koruny a přírůst hlavního porostu a podporu smíšení dřevin.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Uvolnění zápoje pro podporu přirozené obnovy, Po rozpracování porostu vnášet MZD podsadbami a v skupinkách. JD do zástinu, chránit ji podrostem LP a HB. Důsledná ochrana nárostů a mlazin před zvěří.
Péče o kultury	Ochrana proti buňení, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – 32f				
CHS	51	EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
51a	5N (kromě 5N2) 5Ke	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35	BK, DB ³ , DBZ ³ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51b	6N (kromě 6N2, 6N9) 6Ke	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35	BK, DB ³ , DBZ ³ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51c	5N2, 6N2, 6N9 5Me, 6Me	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	35	BK, DB ³ , DBZ ³ , BR, DG, JD, JR, MD, OS
51d	5F 5A (kromě 5A9) 5Se, 5Be 5D7, 5D9, 5De	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	40	BK, DB ³ , DBZ ³ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
51f	6F, 6A 6Se, 6Be, 6De	SM7, JD1, BK2, JV, JL, JS, LP	40	BK, DB ³ , DBZ ³ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		1 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD10,DG10,JD01,PLO 14: MD 6,DG5,JD01
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JD0,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javorý,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	501f
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality (DG)
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	130
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	111
Hospodářský způsob	N, P
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova dřevin CDS. Doporučení okrajové clonné seče případně náseků v kombinaci s kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny (kromě SM). Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné listnáče a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. Zásadně včasná výchova porostů. Ve stádiu zapojujících se mlazin středně silným zásahem upravit počty jedinců, aby si zachovali dostatečně dlouhé koruny. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru při péči o koruny, s preferencí dřevin CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Intenzivní výchova pozitivním výběrem, vytvářet žádoucí výškovou a tloušťkovou diferenciaci. Využít přirozené obnovy, ve výchovně zanedbaných porostech slabé a časté zásahy s pozitivním výběrem. Včasné zpracování vývrátů a kmenových zlomů.
Péče o kultury	Ochrana proti buňení, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhuštění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033

PLO č. 12,14				
Lesy zvl. určení – 32f				
CHS	51	EXPONOVANÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
51a	5N (kromě 5N2) 5Ke	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51b	6N (kromě 6N2, 6N9) 6Ke	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
51c	5N2, 6N2, 6N9 5Me, 6Me	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , BR, DG, JD, JR, MD, OS
51d	5F 5A (kromě 5A9) 5Se, 5Be 5D7, 5D9, 5De	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	40	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
51f	6F, 6A 6Se, 6Be, 6De	BK7, SM2, JD1, JV, MD, LP, JL, JS	40	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		1 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD10,DG10,JDO1,PLO 14: MD 6,DG5,JDO1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchytky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	506f
POROSTNÍ TYP (PT)	BK
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	130
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	111
Hospodářský způsob	N, P
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova BK clonnou sečí či úzkými náseky. Do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. Cenné listnaté dřeviny a jedli chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. V nastávajících mlazinách odstraňování předrostlíků a obrostlíků. Při horní výšce cca 4 m, odstraňování z nadúrovně a úrovně nekvalitních větevnatých jedinců, případně nežádoucí příměsi a redukce hustoty na cca 9000 ks/ha, aby byla podpořena stabilita porostu. Do podúrovně není žádoucí zasahovat. Při dalších zásazích od horní výšky cca 12 m přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců. Další zásahy pokračují cca v 10letých intervalech. V porostech méně kvalitních nebo s nedostatečnou hustotou se výchova zaměřuje alespoň na menší podíl nadějných (později cílových) jedinců a podporu tloušťkového přírůstu hlavního porostu, péči o koruny a přírůst hlavního porostu a podporu smíšení dřevin.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	
Péče o kultury	Ochrana proti buňení, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl.určení – 32f				
CHS	53	Kyselá stanoviště vyšších poloh		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
53a	5K (kromě 5Ke, 5K2) 5I (kromě 5I2) 5S2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53b	6K (kromě 6Ke, 6K2) 6I, 6S2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53c	5M (kromě 5Me) 6M (kromě 6Me) 5K2, 6K2, 5I2	SM6, BK3, JD1, MD, JV, JL, LP, DG	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, MD, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD 20,DG 20,JDO 1, PLO 14: MD 6, DG 5, JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):			Odchyšky od modelu:	
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javorý,OL)4; (VR,TPS0,8); ostatní listnáče3			-	

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	521f
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality (DG)
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	150
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	131
Hospodářský způsob	P, (N, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova dřevin CDS. Doporučení okrajové clonné seče, případně náseků v kombinaci s kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny (kromě SM). Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné listnáče a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. Zásadně včasná výchova porostů. Ve stádiu zapojujících se mlazin středně silným zásahem upravit počty jedinců, aby si zachovali dostatečně dlouhé koruny. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru při péči o koruny, s preferencí dřevin CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	V pěstebně zanedbaných SM porostech časté podúrovňové zásahy se slabší intenzitou.
Péče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhutnění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvestorové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určené – 32f				
CHS	53	KYSELÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
53a	5K (kromě 5Ke, 5K2) 5I (kromě 5I2) 5S2	BK 60, SM 15, JD 10, (KL, BR, JR) 10, MD 5	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53b	6K (kromě 6Ke, 6K2) 6I, 6S2	BK 60, SM 15, JD 10, (KL, BR, JR) 10, MD 5	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, KL, LP, MD, OS
53c	5M (kromě 5Me) 6M (kromě 6Me) 5K2, 6K2, 5I2	BK 60, SM 15, JD 10, (KL, BR, JR) 10, MD 5	30	BK, BR, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JR, MD, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO 12: MD 20,DG 20,JDO 1, PLO 14: MD 6, DG 5, JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	526f
POROSTNÍ TYP (PT)	BK
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	140
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	121
Hospodářský způsob	P, (N, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova BK clonnou sečí či úzkými náseky. Do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. Cenné listnaté dřeviny a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávkou. V nastávajících mlazinách odstraňování předrostlíků a obrostlíků. Při horní výšce cca 4 m, odstraňování z nadúrovně a úrovně nekvalitních větevnatých jedinců, případně nežádoucí příměsi a redukce hustoty na cca 9000 ks/ha, aby byla podpořena stabilita porostu. Do podúrovně není žádoucí zasahovat. Při dalších zásazích od horní výšky cca 12 m přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců. Další zásahy pokračují cca v 10letých intervalech. V porostech méně kvalitních nebo s nedostatečnou hustotou se výchova zaměřuje alespoň na menší podíl nadějných (později cílových) jedinců a podporu tloušťkového přírůstu hlavního porostu, péči o koruny a přírůst hlavního porostu a podporu smíšení dřevin.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	
Péče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – 32f				
CHS	55	ŽIVNÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
55a	5S (kromě 5S2, 5Se) 5H 5B (kromě 5Be) 5D (kromě 5D7, 5D9, 5De)	SM7, BK3, JD1, MD, JV, LP, JL, DG, JDO, TR	35	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
55c	6S (kromě 6S2, 6Se) 6H 6B (kromě 6Be) 6D (kromě 6De)	SM7, BK3, JD1, MD, JV, LP, JL, DG, JDO, TR	30	BK, DB ³⁾ , DBZ ³⁾ , DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO12: MD 20,DG20,JDO1 PLO14: MD 7,DG7,JDO1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchyly od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javorý,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	541f
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	150
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	131
Hospodářský způsob	N, P, (H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova dřevin CDS. Doporučení okrajové clonné seče, případně náseků v kombinaci s kotlíky pro stinné dřeviny CDS. Do procloněných míst umísťovat podsadby a do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny (kromě SM). Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. V porostech s převahou SM ponechávat i BR, JR či OS do stádia nastávající kmenoviny. Cenné listnáče a jedlí chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. Zásadně včasná výchova porostů. Ve stádiu zapojujících se mlazin středně silným zásahem upravit počty jedinců, aby si zachovali dostatečně dlouhé koruny. Při dalších zásazích (cca v 10letých intervalech) pokračovat v negativním výběru při péči o koruny, s preferencí dřevin CDS a MZD.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	-
Péče o kultury	Ochrana proti buňení, zvěři, mrazu, klikorohu, plecí seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických homin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu
Doporučené výrobní technologie	Vyloučit vznik erozních rýh, poškození oddenků a kořenů, vyloučit kontaminaci půd ropnými produkty, zhuštění půdy, používat UKT, potahy, lana, vyvážecí soupravy, na vhodném stanovišti a za vhodných klimatických podmínek lze použít harvesterové technologie.
Poznámka	

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – 32f				
CHS	57	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
57a	5V (kromě 5V9)	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57b	50	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57c	5U (kromě 5U5, 5U7)	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	45	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57d	6V (kromě 6V9) 60	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	35	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57e	5P, 6P 5Q, 6Q	SM7, JD1, BK2, JV, MD, JS, JL, LP, BR, OS, JDO	30	BK, BR, DB ³⁾ , JD, JR, MD, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO12: MD 10,DG 4, JDO 1 PLO 14: MD 6,DG 1,JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchylky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR;TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	561f
POROSTNÍ TYP (PT)	SM běžné kvality
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýtlí [let]	150
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	131
Hospodářský způsob	N, (P, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Podporovat přirozenou obnovu. Podrostní nebo násečný HZ. Náseky s postupem proti směru nebezpečného větru. BK a JD do předsunutých skupin nebo na zastíněný okraj paseky. Ponechat výstavky vtroušené BO. Okrajová clonná seč nebo maloplošná clonná seč – prosvětlení na vnitřní obrubě. 3 fáze – semenná (z = 7), uvolňovací (z = 4) a domýtná. JD v předstihu, BK na stíněný okraj. Podporovat MZD. Na zamokřených lokalitách vyvýšená sadba. Vytvářet co nejméně násečných stěn a když, tak až po dostatečném zmlazení. Vychovávat silnými zásahy v úrovni a podúrovni tak, aby se dosáhlo hlubokých a pravidelných korun. Výchovu je třeba zahájit včas, tj. již při zapojení mlazin (cca horní výška 5 m). U porostů s opožděnou výchovou zásahy mírné a časté. Odstraňovat napadené jedince a uvolňovat kvalitní listnaté dřeviny. Volný zápoj, pravidelná koruna. Do 70 let úrovněvé zásahy s kombinovaným výběrem. Podpora předrůstavých a úrovněvých jedinců. Ochrana veškerého podrostu a MZD. Interval 10 let. Ohrožení buřeni, kůrovcem a větrem. Včasné zpevnění porostů (rozluky, okrajové zpevn. pásy).
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	Provádění nahodilé těžby. V případě vzniku holin umělá obnova dřevinami cílové druhové skladby.
Péče o kultury	Ochrana proti buřeni, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD

LHP pro LHC Horní Hvozd, platnost: 2024 - 2033				PLO č. 12,14
Lesy zvl. určení – 32f				
CHS	57	OGLEJENÁ STANOVIŠTĚ VYŠŠÍCH POLOH		
PCHS	SLT (specifické LT)	Cílová druhová skladba	Minimální podíl MZD [%]	Meliorační a zpevňující dřeviny
57a	5V (kromě 5V9)	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57b	50	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57c	5U (kromě 5U5, 5U7)	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	45	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57d	6V (kromě 6V9) 60	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	35	BK, BR, DB ³ , JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS
57e	5P, 6P 5Q, 6Q	BK7, SM2, JD1, JV, MD, JS, JL, LP	30	BK, BR, DB ³ , JD, JR, MD, OL, OLS, OS
a dále dle přidružených stanovišť PCHS:			a dále dle přidružených stanovišť PCHS:	
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zalesnění a zajištění kultur od vzniku holiny:	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) Neplatí pro CHKO
1 ha		2 x průměrná výška	2+8 ¹⁾	PLO12: MD 10,DG 4, JDO 1 PLO 14: MD 6,DG 1,JDO 1
Minimální počty prostokořenného sadebního materiálu (tis. ks/ha):				Odchylky od modelu:
SM3; JD3,5; (DG,JDO,MD)2,5; VJ5; BO8; KOS2,5; (BOC,BOX)7; JX3,5; (DB,DBZ)9; BK8; (lípy,jasany,DBX,HB,jilmy)6; (OS,břízy,jeřáby,TR,JIV,ořešáky)3; (javory,OL)4; (VR,TPS0,8); ostatní listnáče3				-

1) možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy

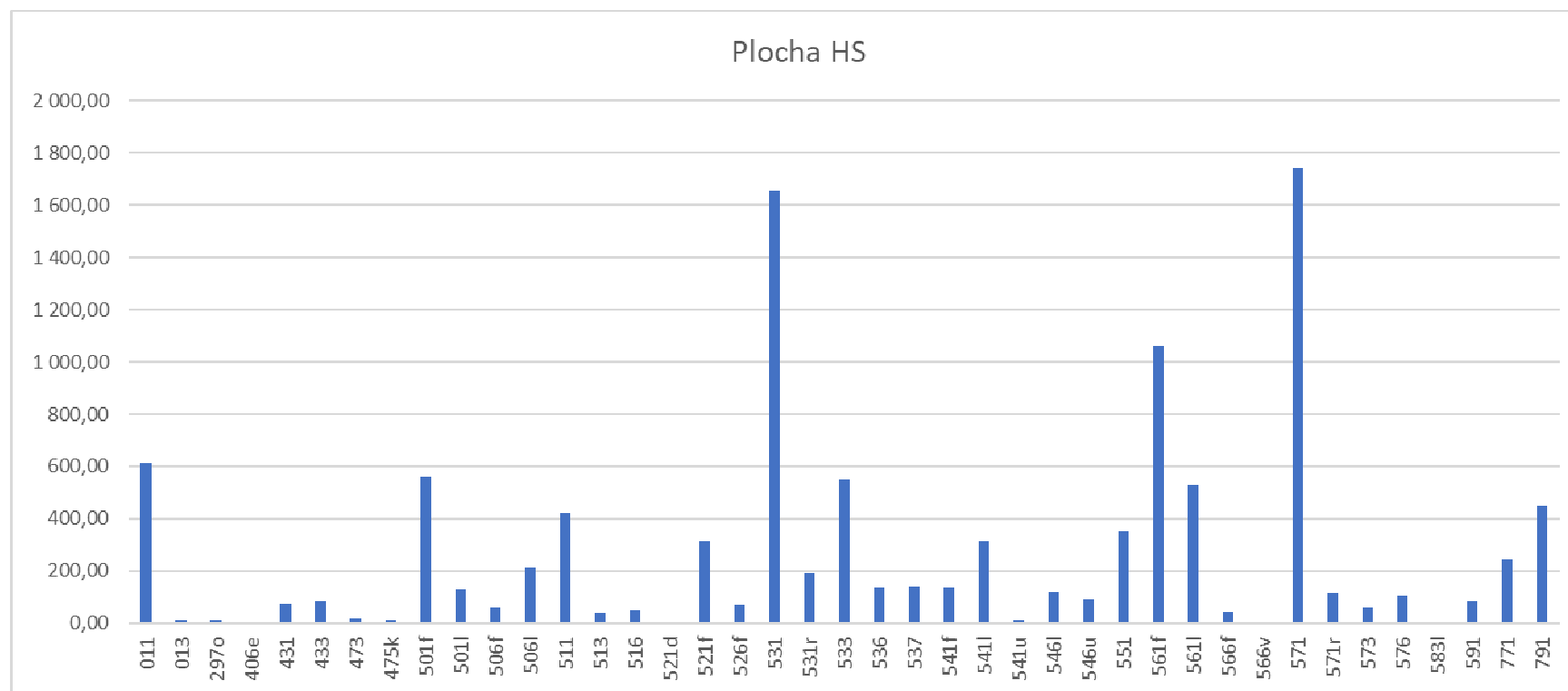
3) pěstování doporučeno pouze v 5. LVS

HS	566f
POROSTNÍ TYP (PT)	BK
Plocha [ha]	
Plocha [%]	
Obmýti [let]	130
Obnovní doba [let]	40
Počátek obnovní doby	111
Hospodářský způsob	N, (P, H)
Hospodářský tvar	vysoký
Provozní soubor	Cílové BK-SM (JD a smíšené) hospodářství vyšších poloh
Pěstební opatření	Přednostně přirozená obnova BK clonnou sečí či úzkými náseky. Do zmlazení doplňovat chybějící cílové dřeviny. Ve všech věkových stádiích porostů podporovat přimíšené dřeviny CDS a MZD. Cenné listnaté dřeviny a jedli chránit proti okusu, později i proti ohryzu a loupání. V přehoustlých nárostech prostřihávky. V nastávajících mlazinách odstraňování předrostlíků a obrostlíků. Při horní výšce cca 4 m, odstraňování z nadúrovně a úrovně nekvalitních větevnatých jedinců případně nežádoucí příměsi a redukce hustoty na cca 9000 ks/ha, aby byla podpořena stabilita porostu. Do podúrovně není žádoucí zasahovat. Při dalších zásazích od horní výšky cca 12 m přejít na pozitivní výběr s uvolňováním nadějných (v počtu cca 400 ks/ha) a později cílových (v počtu cca 200 ks/ha) jedinců. Další zásahy pokračují cca v 10letých intervalech. V porostech méně kvalitních nebo s nedostatečnou hustotou se výchova zaměřuje alespoň na menší podíl nadějných (později cílových) jedinců a podporu tloušťkového přírůstu hlavního porostu, péči o koruny a přírůst hlavního porostu a podporu smíšené dřevin.
Opatření v porostech poškozených biotickými a abiotickými činiteli	
Péče o kultury	Ochrana proti buňení, zvěři, mrazu, klikorohu, pleci seče. Omezovat hnojení kromě vápence a mouček bazických hornin s aplikací individuálně k jednotlivým sazenicím tabletami nebo obdobným způsobem.
Opatření ochrany lesa	Při umělé obnově používat sadební materiál vhodné provenience, včasné zalesňování holin, udržovat krycí etáž, vhodné rozmístění MZD
Meliorace	Biologická (příměs MZD), přihnojení při výsadbě, mechanická příprava u silné vrstvy surového humusu

6.5 Přehled hospodářských souborů (porostní půda, ha)

HS	Plocha skutečná		Obmýtí	Obnovní doba	Počátek obnovy
	ha	%			
011	612,94	5,66	150	40	131
013	13,36	0,12	130	50	101
297o	10,54	0,10	90	20	81
406e	5,03	0,05	130	40	111
431	76,55	0,71	100	40	81
433	81,80	0,76	120	30	101
473	16,50	0,15	120	30	101
475k	14,49	0,13	160	30	141
501f	557,69	5,15	130	40	111
501l	125,95	1,16	160	40	141
506f	61,73	0,57	130	40	111
506l	212,46	1,96	120	30	101
511	422,66	3,90	120	40	101
513	37,25	0,34	120	30	101
516	49,22	0,45	140	40	121
521d	3,19	0,03	110	40	91
521f	313,19	2,89	150	40	131
526f	69,49	0,64	140	40	121
531	1 653,94	15,28	110	40	91
531r	192,43	1,78	160	40	141
533	551,36	5,09	120	30	101
536	139,18	1,29	120	40	101
537	142,63	1,32	70	20	61
541f	139,22	1,29	150	40	131
541l	316,28	2,92	110	30	91
541u	11,27	0,10	160	50	131
546l	117,66	1,09	150	40	131
546u	91,10	0,84	150	40	131
551	350,57	3,24	110	30	91
561f	1 063,08	9,82	150	40	131
561l	528,32	4,88	110	30	91
566f	42,53	0,39	130	40	111
566v	2,17	0,02	120	40	101
571	1 744,97	16,12	110	40	91
571r	113,62	1,05	160	40	141
573	60,00	0,55	120	30	101
576	104,92	0,97	120	40	101
583l	0,16	0,00	130	30	111
591	81,69	0,75	120	40	101
771	244,92	2,26	130	40	111
791	450,44	4,16	120	40	101

6.5.1 Zastoupení HS na LHC Horní Hvozd porostní plocha – graf



6.6 Přehled výjimek z legislativních předpisů

a) výjimky dle § 31, odst. 2, písm. a, písm. b, zákona č. 289/1995 Sb

Neuvažuje se.

b) výjimky dle § 31, odst. 6 zákona č. 289/1995 Sb., podle něhož je možné v odůvodněných případech povolit dobu zajištění kultur delší než 7 let od vzniku holiny, jsou navrženy v rámcových směrnících hospodaření diferencovaně dle jednotlivých HS takto:

LES HOSPODÁŘSKÝ			LES OCHRANNÝ a LESY ZVLÁŠTNÍHO URČENÍ		
HS	požadovaná doba zajištění		HS	požadovaná doba zajištění	
	pro všechny dřeviny	pro MZD		pro všechny dřeviny	pro MZD
433	4+5		011	4+5	
473	4+5		013	4+5	
511	2+7		501l	2+7	
513	2+7		506l	2+7	
516	2+7		583l	4+5	
536	2+7		406e	2+6	
571	2+7		501f	2+7	
571r	2+7		506f	2+7	
591	2+7		526f	2+7	
771	2+10				
791	2+10				

Důvody pro prodloužení doby zajištění lesních porostů jsou hlavně tyto:

- ztížené podmínky pro ochranu kultur a nárostů na extrémních a exponovaných stanovištích (velmi prudké svahy, terén kamenitý až skalnatý, složité terénní podmínky), na živných stanovištích silně ohrožovaných buření;
- ohrožení suchem na stanovištích neovlivněných vodou, sutích, jižních expozicích, na rozsáhlých kalamitních holinách;
- zamokření a omrzání na stanovištích ovlivněných vodou;
- pomalejší odrůstání kultur a nárostů (zejména MZD) na chudších stanovištích
- závislost na semenných letech v případě přirozené obnovy.

- c) **výjimka dle § 33, odst. 4 zákona č. 289/1995 Sb., výjimka dle § 33, odst. 4 zákona č. 289/1995 Sb.**, podle níž může orgán státní správy lesů v odůvodněných případech povolit těžbu mytní úmyslnou v porostech mladších než 80 let. Výjimka je požadována pro HS 537 - počátek obnovy 61let. Při venkovním šetření mohou být vybrány porosty, ve kterých je vhodné provést rekonstrukci nebo předčasnou obnovu před dosažením věku 81 let. Zásah bude součástí podrobného plánování. Případná výjimka bude schvalována při procesu schvalování LHP
- d) **výjimka dle § 10, odst. 3 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb.** - pro holiny vzniklé v důsledku nahodilých těžeb, které svojí šíří nebo velikostí přesahují velikost seče doporučenou rámcovými směrnici pro příslušný HS, je v rámcových směrnici navržen přiměřeně snížený podíl MZD diferencovaně dle jednotlivých CHS takto:

LES HOSPODÁŘSKÝ		LES OCHRANNÉ A LESY ZVLÁŠTNÍHO URČENÍ	
CHS	snížený podíl MZD v %	HS	snížený podíl MZD v %
27	20	Pro všechny HS	nesníženo
29	70		
41	25		
43	20		
45	15		
47	15		
51	15		
57	15		

e) **výjimka dle § 5, odst. 4 zákona ČNR č. 114/1992 Sb.**, podle které je možné s povolením orgánu ochrany přírody rozšiřování geograficky nepůvodních druhů rostlin, se navrhuje diferencovaně dle jednotlivých hospodářských souborů takto:

kategorie	• CHS	maximální podíl geograficky nepůvodních druhů lesních dřevin v % PLO 12				maximální podíl geograficky nepůvodních druhů lesních dřevin v % PLO 14			
		MD	DG	JDO	DBC	MD	DG	JDO	DBC
les hospodářský	41	20	20	1					
	43	20	20	1					
	45	20	20	1					
	47	10	4	2					
	51	10	10	1		6	5	1	
	53	20	20	1		6	5	1	
	55	20	20	1		7	7	1	
	57	10	4	1		6	1	1	
	59	3	2	2					
	77					1	3		
	79								

Udělení požadované výjimky se nežadá pro území prvků ÚSES.

Navrhované podíly introdukovaných dřevin se vztahují k ploše jednotlivých HS.

7 Výše a zdůvodnění závazných ustanovení plánu

Podle § 24 odst.2 zákona č.289/1995 Sb. jsou pro LHC Horní Hvozd závaznými ustanoveními plánu:

maximální celková výše těžeb

minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin

minimální plošný rozsah výchovných zásahů v porostech do 40 let věku

Odvození závazného ustanovení maximální celkové výše těžeb. (§ 8 Vyhl.MZe č.84/1996 Sb.)

Těžba mýtní navržená plánem 85 877 m3 hr.b.k.

Celková výše předmýtní těžby činí 24 474 m3 hr.b.k.

V lesích zvl. určení dle §8, odst.12 (I. zóny CHKO, NPR, PR, NPP a PP) a v **lesích ochranných** (dle §8, odst.11) se celková výše těžby stanoví jako součet induktivně umístěných těžeb mýtních a předmýtních v jednotlivých porostních skupinách.

Celková výše těžeb dle §8, odst.11,12 činí na LHC Horní Hvozd **4 469m3 hr. b.k.**

Celková maximální výše těžby (§8 odst.14 Vyhlášky MZe č.84/1996 Sb.)

Stanovena jako součet všech těžeb stanovených podle předchozích odstavců

110 351 m3 hr.b.k.

Minimální plošný rozsah výchovných zásahů v porostech do 40 let věku (§9 odst.1 Vyhlášky MZe č.84/1996 Sb.)

Minimální rozsah výchovy se stanovuje jako součet ploch porostních skupin do 40 let věku, ve kterých byly během venkovního šetření při zpracování plánu umístěny naléhavé výchovné zásahy. Pro LHC Horní Hvozd, revír Žofín činí **495,58 ha**. Z toho naléhavé prořezávky činí **218,61 ha** a naléhavé probírky do 40-ti let **276,97 ha**.

Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu (§10 Vyhlášky Mze č.84/1996 Sb.)

Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin se jako závazné ustanovení plánu stanoví pro všechny porosty starší 80 let a porostní skupiny mladší, pokud do nich plán umísťuje obnovu, nebo tam obnovu připouští. Při plánování MP MZD se rámcově vychází z procenta minimálního podílu MZD uvedeného v příloze č.3 Vyhlášky č.298/2018 Sb. Minimální podíl MZD byl diferencován v souladu s §10 odst.2 Vyhl.84/1996 Sb.

Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin byl dodržen v souladu s §10 odst.4 Vyhl. 84/1996 Sb. ve všech výše zmíněných porostních skupinách, kromě výjimek, viz. kap. 8.

8 Závěrečné tabulky

0																							
Závěrečné tabulky souhrnných údajů lesních hospodářských plánů (LHP) a lesních hospodářských osnov (LHO)																							
Název (označení) lesního hospodářského celku (zařizovacího obvodu):																							
1546 Horní Hvozd																							
Lesní hospodářský plán																							
Platnost LHP:		01.01.2024 - 31.12.2033																					
Přírodní lesní oblast:		14 - Novohradské hory																					
Kraj:		Jihočeský																					
Obec s rozšířenou působností:		3106 - KAPLICE, 3113 - TRHOVÉ SVINY																					
Druh vlastnictví		<table border="1"> <tr> <th colspan="2">Výměra pozemků určených k plnění funkcí lesa</th> </tr> <tr> <td>stát</td> <td>1 939,92</td> </tr> <tr> <td>obec</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>církev a náboženské společnosti</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>lesní družstva</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>jiná právnická osoba</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>fyzická osoba</td> <td>0,00</td> </tr> </table>								Výměra pozemků určených k plnění funkcí lesa		stát	1 939,92	obec	0,00	církev a náboženské společnosti	0,00	lesní družstva	0,00	jiná právnická osoba	0,00	fyzická osoba	0,00
Výměra pozemků určených k plnění funkcí lesa																							
stát	1 939,92																						
obec	0,00																						
církev a náboženské společnosti	0,00																						
lesní družstva	0,00																						
jiná právnická osoba	0,00																						
fyzická osoba	0,00																						
Pozemky určené k plnění funkcí lesa		Zásoba	Maximální celková výše těžeb			Minimální plošný rozsah výchovy do 40 let	Prořezávky	Zalesnění															
Celkem	z toho porostní půda			z toho																			
				mýtní	předmýtní																		
ha		m³ b.k.			ha																		
1 939,92	1 885,64	772 162	110 351	85 877	28 593	495,86	323,58	135,94															
						Vyhotožil		Dne															

Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO

Základní údaje podle kategorií lesa

Kategorie	Subkategorie	Porostní půda	Zásoba	Maximální celková výše těžeb			Výchova			Zalesnění	
					z toho		probírky		prořezávky	holiny	z těžby
					mýtní	předmýtní	celkem	naléhavé do 40let			
		ha	m³ b.k.			ha			ha		
Les hospodářský		744,25	327 132	56 450	48 856	7 594	263,58	59,67	119,76	1,98	67,34
Les ochranný	§7 odst.1 písm.a)	24,28	11 730	332	0	332	6,83	4,58	1,04	0,00	0,00
	§7 odst.1 písm.b)	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	§7 odst.1 písm.c)	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Les zvláštního určení	§8 odst.1 písm.a)	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	§8 odst.1 písm.b)	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	§8 odst.1 písm.c)	102,37	47 755	194	0	194	6,82	0,00	17,58	0,06	0,00
	§8 odst.2 písm.a)	299,53	106 238	3 943	350	3 593	118,39	59,82	39,29	0,85	0,00
	§8 odst.2 písm.b)	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	§8 odst.2 písm.c)	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	§8 odst.2 písm.d)	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	§8 odst.2 písm.e)	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	§8 odst.2 písm.f)	715,21	279 307	54 366	44 810	9 556	334,77	94,54	145,91	8,25	57,46
	§8 odst.2 písm.g)	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	§8 odst.2 písm.h)	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO pro lesy, ve kterých není stav lesa zjišťován na inventarizačních plochách, případně jinou kontrolní metodou (zejména průměrkováním naplno)

Základní údaje podle kategorií a věkových stupňů

1 - Les hospodářský

Věkový stupeň			1	2	3	4	5	6
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	0	684	3 186	7 767	9 635	26 792
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	35	975	1 017	915	1 279
	Porostní plocha	ha	19,02	86,22	25,15	30,07	25,38	60,78
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	0	133	708	918	819	2 333
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	2	140	183	149	303
	Porostní plocha	ha	6,36	17,36	8,87	6,37	3,82	8,21
Plocha těžební			ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zakmenění porostní skupiny				9,32	9,65	9,58	9,24	9,31
								8,56

Věkový stupeň			7	8	9	10	11	12
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	26 663	12 890	19 732	25 243	55 628	32 385
	Těžba obnovní		0	0	708	377	7 402	6 799
	Těžba předmýtní		1 389	642	237	0	0	0
	Porostní plocha	ha	50,02	23,32	34,39	40,46	89,01	49,69
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	2 428	916	211	517	53	14
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		298	26	4	0	0	0
	Porostní plocha	ha	7,00	2,75	0,55	1,18	0,09	0,04
Plocha těžební			ha	0,00	0,00	1,09	0,59	11,41
Zakmenění porostní skupiny				9,03	8,65	8,49	8,68	8,45
								8,33

Věkový stupeň			13	14	15	16	17	Celkem
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	71 778	21 565	1 591	33	1 319	316 891
	Těžba obnovní		23 645	9 069	608	33	180	48 821
	Těžba předmýtní		0	0	0	0	0	6 489
	Porostní plocha	ha	105,51	32,82	1,98	0,05	2,77	676,65
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	218	6	102	0	865	10 241
	Těžba obnovní		34	1	0	0	0	35
	Těžba předmýtní		0	0	0	0	0	1 105
	Porostní plocha	ha	0,50	0,01	0,19	0,00	2,34	65,62
Plocha těžební			ha	36,67	14,02	0,90	0,05	0,71
Zakmenění porostní skupiny				8,54	8,01	6,47	8,00	6,34
								8,81
Holina			ha	1,98				

Věkový stupeň			1	2	3	4	5	6
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	0	0	287	539	344	0
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	0	103	108	26	0
	Porostní plocha	ha	0,00	0,42	1,09	1,86	0,83	0,00
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	0	0	204	100	0	0
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	0	43	21	0	0
	Porostní plocha	ha	0,00	0,62	1,09	0,54	0,00	0,00
Plocha těžební			ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zakmenění porostní skupiny				9,00	10,00	10,00	9,23	

Věkový stupeň			7	8	9	10	11	12
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	783	0	672	199	0	0
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		31	0	0	0	0	0
	Porostní plocha	ha	1,42	0,00	1,25	0,33	0,00	0,00
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	0	0	0	0	0	0
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	0	0	0	0	0
	Porostní plocha	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Plocha těžební			ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zakmenění porostní skupiny			8,88		8,73	8,00		

Věkový stupeň			13	14	15	16	17	Celkem
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	2 999	0	0	0	1 995	7 818
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	0	0	0	0	268
	Porostní plocha	ha	4,56	0,00	0,00	0,00	2,90	14,66
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	0	0	0	0	3 608	3 912
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	0	0	0	0	64
	Porostní plocha	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	7,37	9,62
Plocha těžební			ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zakmenění porostní skupiny			8,00				8,64	8,82
Holina			ha	0,00				

3 - Les zvláštního
určení

Věkový stupeň			1	2	3	4	5	6
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	1	1 158	5 132	20 095	14 747	34 680
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	111	1 680	3 256	1 297	1 717
	Porostní plocha	ha	17,20	140,19	36,16	74,20	39,44	77,78
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	0	269	1 819	4 353	2 310	5 354
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	3	332	820	325	577
	Porostní plocha	ha	5,86	63,44	21,76	30,66	10,20	19,64
Plocha těžební			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zakmenění porostní skupiny			9,02	9,32	9,56	9,56	9,28	9,06

Věkový stupeň			7	8	9	10	11	12
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	30 875	22 098	37 922	25 936	11 698	53 463
	Těžba obnovní		0	0	38	110	623	14 198
	Těžba předmýtní		1 078	782	758	540	46	0
	Porostní plocha	ha	59,75	40,72	62,52	43,09	18,71	79,62
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	527	55	459	324	24	0
	Těžba obnovní		0	0	3	2	0	0
	Těžba předmýtní		13	0	8	0	0	0
	Porostní plocha	ha	1,59	0,19	1,41	1,05	0,06	0,00
Plocha těžební			0,00	0,00	0,06	0,19	0,83	22,07
Zakmenění porostní skupiny			9,05	8,61	8,87	8,82	8,03	8,61

Věkový stupeň			13	14	15	16	17	Celkem
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	26 931	38 798	11 435	1 542	27 378	363 889
	Těžba obnovní		12 262	11 771	2 406	470	2 192	44 070
	Těžba předmýtní		0	0	0	0	0	11 265
	Porostní plocha	ha	42,26	52,80	18,60	2,64	33,86	839,55
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	290	19	7 389	3 617	42 602	69 411
	Těžba obnovní		15	11	352	166	541	1 090
	Těžba předmýtní		0	0	0	0	0	2 078
	Porostní plocha	ha	1,17	0,04	16,45	9,31	85,58	268,40
Plocha těžební			18,55	17,58	7,54	6,08	4,93	77,83
Zakmenění porostní skupiny			8,13	8,88	8,05	6,95	8,43	8,93
Holina			9,16					

Věkový stupeň			1	2	3	4	5	6
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	1	1 842	8 605	28 401	24 726	61 472
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	146	2 758	4 381	2 238	2 996
	Porostní plocha	ha	36,22	226,84	62,40	106,13	65,66	138,57
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	0	402	2 731	5 371	3 129	7 687
	Těžba obnovní		0	0	0	0	0	0
	Těžba předmýtní		0	5	515	1 024	474	880
	Porostní plocha	ha	12,22	81,41	31,72	37,57	14,01	27,84
Plocha těžební			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zakmenění porostní skupiny			9,18	9,43	9,58	9,48	9,29	8,86

Věkový stupeň			7	8	9	10	11	12
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	58 321	34 988	58 326	51 378	67 326	85 848
	Těžba obnovní		0	0	746	487	8 025	20 997
	Těžba předmýtní		2 498	1 424	995	540	46	0
	Porostní plocha	ha	111,19	64,04	98,16	83,88	107,73	129,31
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	2 955	971	670	841	77	14
	Těžba obnovní		0	0	3	2	0	0
	Těžba předmýtní		311	26	12	0	0	0
	Porostní plocha	ha	8,59	2,93	1,96	2,23	0,14	0,04
Plocha těžební			0,00	0,00	1,15	0,78	12,24	32,93
Zakmenění porostní skupiny			9,04	8,62	8,73	8,75	8,38	8,50

Věkový stupeň			13	14	15	16	17	Celkem
jehličnaté	Zásoba	m ³ b.k.	101 708	60 363	13 026	1 575	30 692	688 598
	Těžba obnovní		35 907	20 840	3 014	503	2 372	92 891
	Těžba předmýtní		0	0	0	0	0	18 022
	Porostní plocha	ha	152,34	85,62	20,58	2,69	39,53	1 530,86
listnaté	Zásoba	m ³ b.k.	508	25	7 491	3 617	47 075	83 564
	Těžba obnovní		49	12	352	166	541	1 125
	Těžba předmýtní		0	0	0	0	0	3 247
	Porostní plocha	ha	1,66	0,05	16,64	9,31	95,29	343,64
Plocha těžební			55,22	31,60	8,44	6,13	5,64	154,13
Zakmenění porostní skupiny			8,41	8,54	7,96	6,96	8,37	8,89
Holina			11,14					

3a					Platnost LHP: 01.01.2024 - 31.12.2033				
Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO									
Porostní plocha podle dřevin a věkových stupňů									
(Výpočet dle parciální plochy etáže)									
Věkový stupeň	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ha								
Dřevina									
smrk ztepilý	34,08	199,03	56,25	105,82	65,65	135,45	110,33	63,80	98,13
jedle bělokorá	2,06	24,96	6,14	0,11	0,01	0,82	0,00	0,00	0,00
jedle obrovská	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00
douglaska tisolistá	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,10	0,00
borovice lesní	0,06	2,82	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,05	0,03
modřín evropský	0,03	0,03	0,01	0,21	0,00	1,33	0,85	0,09	0,00
dub letní	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
buk lesní	10,76	65,71	28,75	35,28	13,62	26,63	8,09	2,84	0,78
javor klen	0,60	4,77	2,26	2,18	0,07	1,16	0,24	0,00	0,45
jasan ztepilý	0,00	0,01	0,29	0,03	0,00	0,00	0,11	0,00	0,32
jilm habrolistý	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
jilm horský	0,00	1,13	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bříza bradavičnatá	0,17	7,35	0,14	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
jeřáb ptačí	0,01	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
lípa srdčitá	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
olše lepkavá	0,67	1,13	0,21	0,02	0,32	0,05	0,15	0,09	0,40
osika	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
jíva	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
keře	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem	48,44	308,25	94,12	143,70	79,67	166,41	119,78	66,97	100,12
Normální plocha	142,27	142,27	142,27	142,27	142,27	142,27	142,24	142,17	142,13

3b									Platnost LHP: 01.01.2024 - 31.12.2033
Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO									
Porostní plocha podle dřevin a věkových stupňů									
(Výpočet dle parciální plochy etáže)									
Věkový stupeň Dřevina	10	11	12	13	14	15	16	17	
	ha								
smrk ztepilý	83,75	106,64	125,25	151,00	85,60	20,55	2,69	38,60	
jedle bělokorá	0,00	0,00	3,85	0,04	0,02	0,00	0,00	0,90	
jedle obrovská	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
douglaska tisolistá	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
borovice lesní	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,03	
modřín evropský	0,13	1,09	0,21	1,07	0,00	0,03	0,00	0,00	
dub letní	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	
buk lesní	1,54	0,14	0,04	1,52	0,05	16,64	8,94	93,74	
javor klen	0,33	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,21	1,55	
jasan ztepilý	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
jilm habrolistý	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
jilm horský	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
bříza bradavičnatá	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
jeřáb ptačí	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
lípa srdčitá	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
olše lepkavá	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	
osika	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
jíva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
keře	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Celkem	86,11	107,87	129,35	154,00	85,67	37,22	12,00	134,82	
Normální plocha	138,52	125,57	106,29	84,97	65,15	44,81	26,94	13,24	

Tabulka: 3c		Platnost LHP: 01.01.2024 - 31.12.2033			
Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO					
Základní údaje podle dřevin					
(Výpočet dle parciální plochy etáže)					
Dřevina	bonita	zásoba	podíl z celkové zásoby	plocha	podíl z celkové plochy
		m³ b.k.	%	ha	%
smrk ztepilý	33,33	681 074	88,20	1 482,60	79,09
jedle bělokorá	31,89	4 455	0,58	38,89	2,07
jedle obrovská	39,41	263	0,03	0,55	0,03
douglaska tisolistá	35,70	108	0,01	0,24	0,01
borovice lesní	29,96	280	0,04	3,49	0,19
modřín evropský	32,69	2 418	0,31	5,09	0,27
dub letní	22,00	30	0,00	0,12	0,01
buk lesní	29,11	80 783	10,46	315,08	16,81
javor klen	29,89	2 177	0,28	13,97	0,75
jasan ztepilý	28,19	218	0,03	1,05	0,06
jilm habrolistý	23,54	2	0,00	0,02	0,00
jilm horský	23,27	10	0,00	1,19	0,06
bříza bradavičnatá	26,18	93	0,01	7,72	0,41
jeřáb ptačí	27,92	0	0,00	0,90	0,05
lípa srdčitá	26,00	0	0,00	0,01	0,00
olše lepkavá	25,65	250	0,03	3,18	0,17
osika	24,00	0	0,00	0,02	0,00
jíva	27,37	1	0,00	0,06	0,00
keře	0,00	0	0,00	0,32	0,02
Celkem		772 162	100,00	1 874,50	100,00
Holina [ha]	11,14				

Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO pro lesy, ve kterých není stav lesa zjišťován na inventarizačních plochách, případně jinou kontrolní metodou (zejména průměrkováním naplno)

Základní údaje dle kategorie lesa a obmýtl
(Výpočet dle parciální plochy etáže)

Kategorie lesa	Obmýtl	Porostní plocha	Zásoba		
			jehličnatá	listnatá	celkem
		ha	m³ b.k.		
Les hospodářský	70	0,96	0	0	0
	110	313,89	114 607	1 282	115 889
	120	188,37	68 040	3 036	71 076
	130	6,07	1 029	9	1 038
	140	24,92	2 156	5 095	7 251
	160	210,04	131 059	819	131 878
Les ochranný	150	24,28	7 818	3 912	11 730
Les zvl. určení	110	129,53	48 354	545	48 899
	120	86,45	9 534	22 844	32 378
	130	190,12	86 321	4 491	90 812
	140	13,52	2 197	1 574	3 771
	150	670,50	206 092	39 032	245 124
	160	26,99	11 391	925	12 316
Celkem		1 885,64	688 598	83 564	772 162

Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO**Základní údaje podle hospodářských způsobů, kategorií a tvarů lesa**

(Výpočet dle parciální plochy etáže)

Kategorie lesa	Tvar lesa	Hospodářský způsob holosečný, násečný a podroštní pro lesy, ve kterých není stav lesa zjišťován na inventarizačních plochách			
		Porostní plocha	Zásoba		
			jehličnatá	listnatá	celkem
		ha	m ³ b.k.		
lesy hospodářské	vysoký	744,25	316 891	10 241	327 132
	nízký	0,00	0	0	0
	střední	0,00	0	0	0
lesy ochranné	vysoký	24,28	7 818	3 912	11 730
	nízký	0,00	0	0	0
	střední	0,00	0	0	0
lesy zvláštního určení	vysoký	1 117,11	363 889	69 411	433 300
	nízký	0,00	0	0	0
	střední	0,00	0	0	0

Kategorie lesa	Hospodářský způsob výběrný			
	Porostní plocha	Zásoba		
		jehličnatá	listnatá	celkem
	ha	m ³ b.k.		
lesy hospodářské	0,00	0	0	0
lesy ochranné	0,00	0	0	0
lesy zvláštního určení	0,00	0	0	0

Závěrečné tabulky souhrnných údajů lesních hospodářských plánů (LHP) a lesních hospodářských osnov (LHO)

Výčet zaujatých katastrálních území

Název KÚ	Kód	Výměra (ha)			Plocha (ha)			
		porostní půda	bezlesí	jiné pozemky	porostní půda	bezlesí	jiné pozemky	celkem
Velký Jindřichov	602396	13,19	0,42	0,00	13,22	0,42	0,00	13,64
Staré Hutě u Horní Stropnice	644269	378,72	3,09	8,14	378,79	3,09	8,14	390,02
Dolní Příbraní	724769	65,05	1,19	0,91	65,05	1,19	0,91	67,15
Pivonice u Pohorské Vsi	724785	1 313,99	16,09	20,50	1 313,02	16,09	20,50	1 349,61
Pohoří na Šumavě	724807	114,69	1,63	2,31	114,61	1,63	2,31	118,55
Celkem		1 885,64	22,42	31,86	1 884,69	22,42	31,86	1 938,97

Tabulka: 7

Platnost
LHP:
01.01.2024
-
31.12.2033

Údaje potřebné pro stanovení etátu celkové těžby

Celková zásoba, m ³ :	772 162
Plocha celková, ha:	11 014,93
Plocha PUPFL, ha:	1 939,92
Plocha porostní, ha:	1 885,64

Typ lesa	Plocha, ha	Těžba mýtní, m ³		Normální paseka, m ³	Těžba předmýtní	
		Umístěná	Podle %		Umístěná	Podle %
Les hospodářský mimo §8 odst.12 a 13	744,25	48 856	53 982		7 594	9 747
Les zvl. určení mimo §8 odst.12 a 13	715,21	44 810	41 047		9 556	10 824
Vše	1 459,46	93 666	95 030	71 938	17 150	20 571
Dolní mez			85 527	57 551	17 150	20 571
Horní mez			104 532	86 326	20 580	24 685

Typ lesa	Plocha, ha	Těžba mýtní, m ³	Těžba předmýtní, m ³
Lesy ochranné mimo §8 odst.12 a 13	0,00	0	0
Lesy dle §8 odst.12, mimo odst.13	426,18	350	4 119
Vše	426,18	350	4 119
Lesy dle §8 odst.13	0,00	0	0

Výsledné závazné ukazatele	Ukazatel
Výše těžby mýtní [m ³]	85 527
% nahodilé těžby výchovné	20
Výše těžby výchovné, [m ³]	24 474
Max. výše těžeb indukčních [m ³]	4 469
Max. výše těžby - HZ výběrný [m ³]	0
Max. těžba - etát [m ³]	110 351
Min. pl. výchovy do 40 let [ha]:	495,58

Informace k závazným ukazatelům	
Průměrné obmýetí	136
Průměrná obnovní doba	40
Počátek obnovy	116
Věkový stupeň počátku obnovy	12
Celková zásoba mýtních porostů [m ³]	252 952
Celková plocha mýtních porostů [ha]	377,45
Průměrná zásoba mýtních porostů [m ³]	670
Roční normální paseka [ha]:	10,73

Plochová tabulka dle kategorií parcel						
2,503,751,752,801,802,803,804,805,806,807,808,809,810,811,812,813,814,815,816,817,818,819,820,821,822						
Platnost LHP: 01.01.2024 - 31.12.2033						
ORP	Katastr	Plocha podle kategorie pozemku, ha				
		Nepochybný vlastník	Potenciální majetek církve	Ideální spolu vlastnictví	Nedokončené restituční řízení	Celkem PUPFL
3106-KAPLICE	Velký Jindřichov	13,61	0,00	0,00	0,00	13,61
	Dolní Příbraní	67,15	0,00	0,00	0,00	67,15
	Pivonice u Pohorské V	1 350,58	0,00	0,00	0,00	1 350,58
	Pohoří na Šumavě	118,63	0,00	0,00	0,00	118,63
Celkem za ORP		1 549,97	0,00	0,00	0,00	1 549,97
3113-TRHOVÉ	Staré Hutě u Horní Strd	389,95	0,00	0,00	0,00	389,95
Celkem za ORP		389,95	0,00	0,00	0,00	389,95
Celkem		1 939,92	0,00	0,00	0,00	1 939,92

Plochová tabulka dle druhů pozemků							
ozd (501,502,503,751,752,801,802,803,804,805,806,807,808,809,810,811,812,813,814,815,816,817,818,819,820,821,822,823,824,825)							
Platnost LHP: 01.01.2024 - 31.12.2033							
ORP	Katastr	Plocha podle kategorie pozemku, ha					
		Porostní půda	Bezlesí	Lesní pozemky	Jiné pozemky	Celkem PUPFL	Ostatní pozemky
3106-KAPLICE	Velký Jindřichov	13,19	0,42	13,61		13,61	0,78
	Dolní Příbraní	65,05	1,19	66,24	0,91	67,15	
	Pivonice u Pohorské	1 313,99	16,09	1 330,08	20,50	1 350,58	1,14
	Pohoří na Šumavě	114,69	1,63	116,32	2,31	118,63	
Celkem za ORP		1 506,92	19,33	1 526,25	23,72	1 549,97	1,92
3113-TRHOVÉ SVINY	Staré Hutě u Horní St	378,72	3,09	381,81	8,14	389,95	
Celkem za ORP		378,72	3,09	381,81	8,14	389,95	0,00
Celkem		1 885,64	22,42	1 908,06	31,86	1 939,92	1,92

Pozn. Plochová tabulka č.8 dle ZRO je vyvedena v samostatné příloze!!

8.1 Seznam jednotek rozdělení lesa, ve kterých nebyl dodržen podíl melioračních a zpevňujících dřevin dle vyhlášky č. 298/2018 Sb.

Oddělení	Porost	Skupina	Etáž	Skutečná plocha etáže, ha	Hosp. soubor	Lesní typ	% melior. a zpevňujících dřev.		Důvod nedodržení % melioračních a zpevňujících dřevin
							Vyhláška	LHP	
Lesní úřad: KAPLICE									
501	B	17	17	0,71	791	7R4	10	5	Přirozená obnova SM.
502	B	15	15	0,34	551	6S2	30	20	Přirozená obnova SM.
502	E	9	9	1,82	561f	6V7	35	20	Přirozená obnova SM.
503	A	0	0	0,03	537	6S2	30	0	Plocha menší než 0,08 ha není v systému obnovy.
503	D	0	0	0,05	541f	6S2	30	0	Plocha menší než 0,08 ha není v systému obnovy.
805	B	0	0	0,04	531	6K3	30	0	Plocha menší než 0,08 ha není v systému obnovy.
807	D	0	0	0,06	501f	6N3	35	0	Plocha menší než 0,08 ha není v systému obnovy.
815	B	0	0	0,08	521f	6K3	30	0	Malá a nevhodná plocha pro vnesení MZD.
822	C	0	0	0,06	531	6K3	30	0	Plocha menší než 0,08 ha není v systému obnovy.
Lesní úřad: TRHOVÉ SVINY									
751	C	0	0	0,03	571	6V2	35	0	Plocha menší než 0,08 ha není v systému obnovy.
808	B	0	0	0,05	501f	6N3	35	0	Plocha menší než 0,08 ha není v systému obnovy.
810	D	0	0	0,20	571	6V2	35	0	Plocha menší než 0,08 ha není v systému obnovy.
810	G	0	0	0,05	537	7G2	10	0	Plocha menší než 0,08 ha není v systému obnovy.

8.2 Mýtní těžby vyžadující povolení orgánu státní správy lesů podle §33 odstavec 4 lesního zákona

Nevyskytují se.

8.3 Zalesnění holin

Oddělení	Porost	Skupina	Staré označení	Druh zalesnění	Plocha zalesnění, ha	Dřevina	Zastoupení, %	Plocha dřeviny, ha
503	A	0		1	0,03	OL	100	0,03
503	D	0		1	0,05	SM	100	0,05
751	C	0		1	0,03	SM	100	0,03
752	A	0		1	0,02	BK	100	0,02
801	B	0		1	0,34	SM	65	0,22
						BK	35	0,12
801	C	0		1	0,24	JD	50	0,12
						BK	50	0,12
801	D	0		1	0,60	SM	65	0,39
						BK	35	0,21
802	A	0		1	0,09	SM	65	0,06
						JD	35	0,03
804	D	0		1	0,16	SM	65	0,10
						JD	35	0,06
805	A	0		1	0,09	SM	50	0,05
						BK	50	0,05
805	B	0		1	0,04	SM	70	0,03
						BK	30	0,01
807	D	0		1	0,06	SM	65	0,04
						BK	20	0,01
						JD	15	0,01
808	B	0		1	0,05	SM	65	0,03
						BK	20	0,01
						JD	15	0,01
809	A	0		1	0,21	SM	65	0,14
						BK	20	0,04
						JD	15	0,03
810	C	0		1	0,26	SM	60	0,16
						BK	40	0,10
810	D	0		1	0,20	SM	100	0,20
810	E	0		1	0,23	SM	60	0,14
						BK	40	0,09
810	F	0		1	0,14	OL	100	0,14
810	G	0		1	0,05	OL	100	0,05
811	A	0		1	0,09	SM	65	0,06
						BK	20	0,02
						JD	15	0,01
812	B	0a		1	0,11	SM	65	0,07
						BK	20	0,02
						JD	15	0,02
812	B	0b		1	0,17	SM	60	0,10
						OL	40	0,07
814	B	0		1	0,13	SM	65	0,08
						BK	35	0,05

815	A	0	1	0,11	OL	100	0,11
815	B	0	1	0,08	SM	100	0,08
816	A	0	1	0,06	SM	65	0,04
					BK	20	0,01
					JD	15	0,01
817	C	0	1	0,13	SM	65	0,08
					BK	20	0,03
					JD	15	0,02
817	F	0	1	0,16	SM	65	0,11
					BK	20	0,03
					JD	15	0,02
819	G	0	1	0,08	SM	65	0,05
					BK	20	0,02
					JD	15	0,01
822	A	0	1	0,14	SM	65	0,09
					BK	20	0,03
					JD	15	0,02
822	C	0	1	0,06	SM	65	0,04
					BK	20	0,01
					JD	15	0,01
828	B	0	1	0,06	SM	65	0,04
					JD	15	0,01
					BK	20	0,01
829	C	0	1	0,15	SM	65	0,10
					JD	15	0,02
					BK	20	0,03
829	D	0	1	1,28	SM	65	0,83
					BK	15	0,19
					JD	20	0,26
830	A	0	1	0,14	SM	100	0,14
831	B	0	1	0,65	SM	65	0,42
					BK	20	0,13
					JD	15	0,10
832	A	0	1	3,48	SM	65	2,26
					BK	20	0,70
					JD	15	0,52
832	B	0	1	1,17	SM	65	0,76
					BK	20	0,23
					JD	15	0,18
CELKEM				11,14			

8.4 Plánované vylepšení

<i>Oddělení</i>	<i>Porost</i>	<i>Skupina</i>	<i>Staré označení</i>	<i>Druh zalesnění</i>	<i>Plocha zalesnění, ha</i>	<i>Dřevina</i>	<i>Zastoupení, %</i>	<i>Plocha dřeviny, ha</i>
501	A	1		2	0,05	SM	100	0,05
501	B	1a		2	0,01	BK	100	0,01
501	C	1b		2	0,05	SM	100	0,05
501	D	1		2	0,02	OL	100	0,02
502	A	1a		2	0,07	SM	100	0,07
502	B	1a		2	0,20	SM	100	0,20
502	B	1b		2	0,02	OL	100	0,02
502	D	1		2	0,02	SM	100	0,02
503	C	1		2	0,03	SM	100	0,03
503	D	1d		2	0,10	SM	100	0,10
751	A	2/1b		2	0,07	BK	100	0,07
752	C	1a		2	0,02	BK	100	0,02
752	C	1b		2	0,01	BK	100	0,01
803	C	1a		2	0,10	SM	100	0,10
804	C	1a		2	0,06	SM	100	0,06
811	B	1		2	0,09	SM	100	0,09
822	C	1d		2	0,05	SM	100	0,05
826	B	1c		2	0,06	SM	100	0,06
CELKEM					1,03			

8.5 Minimální plošný rozsah výchovy do 40 let

Oddělení	Porost	Skupina	Etáž	Plocha, ha			Naléhavost	Počet
				Skupina	Probírka	Prořezávka		
501	A	2c	2c	0,21		0,21	1	1
	B	2b	2b	0,37		0,37	1	1
	B	4a	4a	0,19	0,19		1	1
	B	4b	4b	0,31	0,31		1	1
	C	1a	1a	0,05		0,05	1	1
	C	1b	1b	0,37		0,37	1	1
	C	2	2	0,86		0,86	1	1
	C	3	3	1,59	1,59		1	1
CELKEM za ODD 501				3,95	2,09	1,86		
502	A	1c	1c	0,37		0,37	1	1
	A	2	2	3,34		3,34	1	1
	A	3	3	2,59	2,59		1	1
	A	4	4	6,87	6,87		1	1
	D	4a	4a	1,18	1,18		1	1
	D	4b	4b	0,23	0,23		1	1
	E	2a	2a	6,32		6,32	1	1
	E	3	3	2,37	2,37		1	1
CELKEM za ODD 502				23,27	13,24	10,03		
503	A	1	1	0,05		0,05	1	1
	C	3	3	0,20	0,20		1	1
	C	4	4	1,39	1,39		1	1
	D	1a	1a	0,11		0,11	1	1
	D	4	4	0,39	0,39		1	1
CELKEM za ODD 503				2,14	1,98	0,16		
751	A	2/1b	1b	5,02		2,00	1	1
	B	1	1	0,15		0,15	1	1
	B	2	2	0,85		0,85	1	1
	B	3	3	0,23		0,23	1	1
	C	1	1	0,30		0,30	1	1
	C	2	2	1,59		1,59	1	1
	C	3	3	0,24	0,24		1	1
	C	4	4	0,88	0,88		1	1
CELKEM za ODD 751				9,26	1,12	5,12		
752	B	2b	2b	0,61		0,61	1	1
	B	3b	3b	0,23		0,23	1	1
	C	1b	1b	0,16		0,16	1	1
	C	1c	1c	0,24		0,24	1	1
	C	2a	2a	1,16		1,16	1	1
	C	4	4	0,32	0,32		1	1
	D	2	2	0,95		0,95	1	1
CELKEM za ODD 752				3,67	0,32	3,35		
801	A	2	2	0,24		0,24	1	1
	A	3	3	1,05	1,05		1	1
	A	4	4	3,62	3,62		1	1
	B	1	1	0,20		0,20	1	1
	B	2	2	5,14		5,14	1	1

	B	3	3	0,43	0,43		1	1
	B	4	4	0,12	0,12		1	1
	C	1a	1a	0,24		0,24	1	1
	C	1b	1b	0,06		0,06	1	1
	C	1c	1c	0,15		0,15	1	1
	C	2a	2a	0,51		0,51	1	1
	C	2b	2b	0,16		0,16	1	1
	C	2c	2c	0,56		0,56	1	1
	D	1a	1a	0,06		0,06	1	1
	D	1b	1b	0,21		0,21	1	1
	D	1c	1c	0,57		0,57	1	1
	D	1d	1d	0,07		0,07	1	1
	D	2	2	3,81		3,81	1	1
	D	3	3	0,95	0,95		1	1
	D	4	4	1,31	1,31		1	1
	E	2a	2a	3,97		3,97	1	1
	E	2b	2b	0,99		0,99	1	1
	E	4	4	0,15	0,15		1	1
	CELKEM za ODD 801			24,57	7,63	16,94		
802	A	1	1	0,06		0,06	1	1
	A	2	2	2,88		2,88	1	1
	A	3	3	0,41	0,41		1	1
	A	4	4	0,09	0,09		1	1
	B	1	1	0,11		0,11	1	1
	B	2a	2a	0,40		0,40	1	1
	B	2b	2b	1,11		1,11	1	1
	B	3	3	0,68	0,68		1	1
	B	4	4	0,19	0,19		1	1
	C	1	1	0,05		0,05	1	1
	C	2	2	1,95		1,95	1	1
	C	3	3	1,19	1,19		1	1
	D	2a	2a	1,09		1,09	1	1
	D	2b	2b	0,71		0,71	1	1
	E	2	2	0,06	0,06		1	1
	E	3a	3a	0,41		0,41	1	1
	E	3b	3b	0,21	0,21		1	1
	E	4	4	0,97	0,97		1	1
	F	4	4	0,25	0,25		1	1
	G	1b	1b	0,20		0,20	1	1
	G	2	2	0,07		0,07	1	1
	G	4	4	1,30	1,30		1	1
	CELKEM za ODD 802			14,39	5,35	9,04		
803	A	1b	1b	0,27		0,27	1	1
	A	1c	1c	0,22		0,22	1	1
	A	2	2	0,76		0,76	1	1
	B	1b	1b	0,06		0,06	1	1
	B	2	2	2,21		2,21	1	1
	C	1a	1a	0,49		0,49	1	1
	C	1b	1b	0,17		0,17	1	1
	C	1c	1c	0,57		0,57	1	1
	C	2a	2a	0,27		0,27	1	1

	C	2b	2b	1,17		1,17	1	1
	C	2c	2c	0,57		0,57	1	1
	CELKEM za ODD 803			6,76	0,00	6,76		
804	A	2a	2a	0,87		0,87	1	1
	A	4	4	0,49	0,49		1	1
	B	2a	2a	0,64		0,64	1	1
	B	4	4	0,64	0,64		1	1
	C	1b	1b	0,12		0,12	1	1
	C	1c	1c	0,09		0,09	1	1
	C	2a	2a	3,88		3,88	1	1
	C	2b	2b	0,89		0,89	1	1
	C	3	3	0,87	0,87		1	1
	C	4	4	1,54	1,54		1	1
	D	1a	1a	0,25		0,25	1	1
	D	1d	1d	0,16		0,16	1	1
	D	2a	2a	0,11	0,11		1	1
	D	2b	2b	0,19		0,19	1	1
	D	3	3	0,43	0,43		1	1
	D	4	4	0,11	0,11		1	1
	CELKEM za ODD 804			11,28	4,19	7,09		
805	A	2a	2a	0,40		0,40	1	1
	A	2b	2b	1,32		1,32	1	1
	A	3a	3a	0,63	0,63		1	1
	A	3b	3b	0,13	0,13		1	1
	A	3c	3c	0,33	0,33		1	1
	B	1	1	0,05		0,05	1	1
	B	2b	2b	0,09		0,09	1	1
	B	2c	2c	2,26		2,26	1	1
	B	3a	3a	0,76	0,76		1	1
	B	4	4	1,32	1,32		1	1
	C	1a	1a	0,27		0,27	1	1
	C	1b	1b	0,20		0,20	1	1
	C	1c	1c	0,32		0,32	1	1
	C	2a	2a	1,91		1,91	1	1
	C	2b	2b	0,37		0,37	1	1
	C	3	3	1,91	1,91		1	1
	C	4	4	0,16	0,16		1	1
	D	1	1	0,03		0,03	1	1
	D	2	2	6,33		6,33	1	1
	D	3a	3a	0,91	0,91		1	1
	D	3b	3b	1,68	1,68		1	1
	D	4a	4a	0,22	0,22		1	1
	D	4b	4b	1,21	1,21		1	1
	CELKEM za ODD 805			22,81	9,26	13,55		
806	A	1	1	1,82		1,82	1	1
	A	2	2	1,03	1,03		1	1
	A	3	3	0,86	0,86		1	1
	A	4	4	0,38	0,38		1	1
	B	2	2	3,86		3,86	1	1
	B	3a	3a	0,15	0,15		1	1
	B	3b	3b	0,24	0,24		1	1

	B	3c	3c	1,08	1,08		1	1
	B	4	4	0,35	0,35		1	1
	C	1c	1c	0,47		0,47	1	1
	C	2a	2a	0,18		0,18	1	1
	C	3	3	0,09		0,09	1	1
	C	4	4	0,75	0,75		1	1
	CELKEM za ODD 806			11,26	4,84	6,42		
807	A	2	2	0,97		0,97	1	1
	A	3a	3a	0,82	0,82		1	1
	A	3b	3b	0,71	0,71		1	1
	A	4a	4a	0,40	0,40		1	1
	A	4b	4b	1,07	1,07		1	1
	A	4c	4c	0,36	0,36		1	1
	B	1	1	0,26		0,26	1	1
	B	2a	2a	0,12		0,12	1	1
	B	2b	2b	0,30		0,30	1	1
	B	2c	2c	2,76	2,76		1	1
	B	3	3	0,82	0,82		1	1
	B	4	4	0,70	0,70		1	1
	C	2	2	1,78	1,78		1	1
	C	3	3	0,83	0,83		1	1
	C	4	4	1,45	1,45		1	1
	D	1b	1b	0,50		0,50	1	1
	D	2a	2a	3,40		3,40	1	1
	D	2b	2b	0,11		0,11	1	1
	D	3a	3a	0,16	0,16		1	1
	D	3b	3b	0,23	0,23		1	1
	D	4a	4a	0,80	0,80		1	1
	D	4b	4b	0,33	0,33		1	1
	CELKEM za ODD 807			18,88	13,22	5,66		
808	A	1a	1a	0,60		0,60	1	1
	A	2	2	4,78		4,78	1	1
	A	3a	3a	0,15	0,15		1	1
	A	3b	3b	0,35	0,35		1	1
	A	4	4	1,15	1,15		1	1
	B	1a	1a	0,41		0,41	1	1
	B	2a	2a	1,30		1,30	1	1
	B	2b	2b	2,57		2,57	1	1
	B	3	3	0,67	0,67		1	1
	B	4	4	0,54	0,54		1	1
	C	1	1	0,54		0,54	1	1
	C	2a	2a	0,12		0,12	1	1
	C	2b	2b	0,33		0,33	1	1
	C	2c	2c	0,11		0,11	1	1
	C	3	3	0,47	0,47		1	1
	D	1	1	2,10		2,10	1	1
	D	2	2	9,25		9,25	1	1
	E	4	4	0,48	0,48		1	1
	CELKEM za ODD 808			25,92	3,81	22,11		
809	A	1b	1b	0,78		0,78	1	1
	A	2a	2a	1,12		1,12	1	1

	A	2b	2b	0,22		0,22	1	1
	A	3b	3b	0,43	0,43		1	1
	A	4	4	0,80	0,80		1	1
	B	2	2	2,73		2,73	1	1
	B	3	3	0,37	0,37		1	1
	B	4	4	0,56	0,56		1	1
	C	1	1	0,35		0,35	1	1
	C	2	2	3,07		3,07	1	1
	CELKEM za ODD 809			10,43	2,16	8,27		
810	A	2	2	4,69		4,69	1	1
	A	3	3	0,21	0,21		1	1
	A	4	4	0,42	0,42		1	1
	B	2a	2a	1,22	1,22		1	1
	C	1b	1b	0,37		0,37	1	1
	C	1c	1c	0,37		0,37	1	1
	C	2	2	0,71		0,71	1	1
	C	3	3	0,07	0,07		1	1
	D	1b	1b	0,27		0,27	1	1
	D	2a	2a	2,06		2,06	1	1
	D	2b	2b	0,31		0,31	1	1
	D	3a	3a	1,08	1,08		1	1
	D	3b	3b	1,30	1,30		1	1
	D	3c	3c	2,40	2,40		1	1
	E	1a	1a	0,90		0,90	1	1
	E	1b	1b	0,32		0,32	1	1
	E	2a	2a	0,25		0,25	1	1
	E	2b	2b	0,48		0,48	1	1
	E	3a	3a	0,82	0,82		1	1
	E	3b	3b	0,23	0,23		1	1
	E	4	4	0,34	0,34		1	1
	F	2	2	0,18		0,18	1	1
	F	3a	3a	0,17	0,17		1	1
	F	3b	3b	0,85	0,85		1	1
	F	4	4	0,49	0,49		1	1
	CELKEM za ODD 810			20,51	9,60	10,91		
811	A	2a	2a	3,71		3,71	1	1
	A	2b	2b	1,90		1,90	1	1
	A	3	3	1,46	1,46		1	1
	A	4	4	1,80	1,80		1	1
	B	2	2	4,40		4,40	1	1
	B	3a	3a	0,83	0,83		1	1
	B	3b	3b	0,10	0,10		1	1
	C	2	2	1,82		1,82	1	1
	D	1	1	0,19		0,19	1	1
	D	2	2	0,26		0,26	1	1
	D	3	3	0,29	0,29		1	1
	E	2a	2a	1,02		1,02	1	1
	E	2b	2b	0,49		0,49	1	1
	E	3a	3a	0,85	0,85		1	1
	E	3b	3b	0,95	0,95		1	1
	E	4a	4a	0,09	0,09		1	1

CELKEM za ODD 811				20,16	6,37	13,79		
812	A	1b	1b	0,13		0,13	1	1
	A	2a	2a	0,74		0,74	1	1
	A	2b	2b	2,75		2,75	1	1
	A	3	3	0,13	0,13		1	1
	B	1c	1c	0,63		0,63	1	1
	B	2	2	3,20		3,20	1	1
	B	3	3	3,01	3,01		1	1
	B	4	4	0,48	0,48		1	1
	C	2	2	2,01		2,01	1	1
	C	3	3	0,84	0,84		1	1
	C	4	4	0,79	0,79		1	1
	D	1a	1a	0,41		0,41	1	1
	D	1b	1b	0,13		0,13	1	1
	D	2	2	0,54		0,54	1	1
	D	3	3	0,30	0,30		1	1
	E	2	2	1,37		1,37	1	1
CELKEM za ODD 812				17,46	5,55	11,91		
813	A	1a	1a	0,25		0,25	1	1
	A	1b	1b	1,24		1,24	1	1
	A	2	2	1,87		1,87	1	1
	A	3	3	2,35	2,35		1	1
	A	4	4	3,17	3,17		1	1
	B	1	1	0,14		0,14	1	1
	B	2a	2a	0,18		0,18	1	1
	B	2b	2b	0,13		0,13	1	1
	B	3	3	0,12	0,12		1	1
	B	4	4	0,50	0,50		1	1
	C	1	1	0,17		0,17	1	1
CELKEM za ODD 813				10,12	6,14	3,98		
814	A	2a	2a	1,92		1,92	1	1
	A	3	3	1,46	1,46		1	1
	A	4	4	1,32	1,32		1	1
CELKEM za ODD 814				4,70	2,78	1,92		
815	A	3a	3a	1,18	1,18		1	1
	A	3b	3b	0,61	0,61		1	1
	A	4a	4a	0,56	0,56		1	1
	A	4b	4b	3,13	3,13		1	1
	B	1b	1b	0,16		0,16	1	1
	B	2	2	2,49		2,49	1	1
	B	3a	3a	0,05	0,05		1	1
	B	3b	3b	1,64	1,64		1	1
	B	4	4	3,73	3,73		1	1
	C	2	2	3,18		3,18	1	1
	C	3a	3a	0,94	0,94		1	1
	C	3b	3b	1,16	1,16		1	1
	C	4	4	0,93	0,93		1	1
	D	1	1	0,12		0,12	1	1
	D	2a	2a	3,05		3,05	1	1
	D	2c	2c	0,60		0,60	1	1
	D	3	3	0,34	0,34		1	1

	CELKEM za ODD 815			23,87	14,27	9,60		
816	A	2	2	17,58		17,58	1	1
	CELKEM za ODD 816			17,58	0,00	17,58		
817	A	1	1	0,12		0,12	1	1
	A	2b	2b	0,09		0,09	1	1
	A	4	4	0,44	0,44		1	1
	B	1	1	0,05		0,05	1	1
	B	2	2	0,57		0,57	1	1
	B	3	3	0,74	0,74		1	1
	B	4	4	0,42	0,42		1	1
	C	2a	2a	0,98		0,98	1	1
	C	2b	2b	0,35		0,35	1	1
	C	3	3	1,22	1,22		1	1
	C	4	4	0,48	0,48		1	1
	D	4	4	1,33	1,33		1	1
	E	4	4	0,60	0,60		1	1
	F	2b	2b	0,18		0,18	1	1
	F	3	3	0,14	0,14		1	1
	F	4	4	0,96	0,96		1	1
	CELKEM za ODD 817			8,67	6,33	2,34		
818	A	2	2	2,35		2,35	1	1
	A	4a	4a	0,63	0,63		1	1
	A	4b	4b	2,34	2,34		1	1
	B	2	2	3,01		3,01	1	1
	B	3	3	0,72	0,72		1	1
	B	4	4	1,99	1,99		1	1
	C	2	2	4,79		4,79	1	1
	C	3	3	0,51	0,51		1	1
	D	4	4	0,16	0,16		1	1
	E	2	2	3,51		3,51	1	1
	E	4	4	0,97	0,97		1	1
	F	2	2	0,78		0,78	1	1
	F	3	3	0,73	0,73		1	1
	CELKEM za ODD 818			22,49	8,05	14,44		
819	A	2	2	1,97		1,97	1	1
	A	3a	3a	1,04	1,04		1	1
	A	3b	3b	0,53	0,53		1	1
	A	4	4	2,95	2,95		1	1
	B	3b	3b	0,40	0,40		1	1
	B	4	4	3,55	3,55		1	1
	C	2	2	0,47		0,47	1	1
	D	2a	2a	1,28		1,28	1	1
	D	2b	2b	0,03		0,03	1	1
	D	2c	2c	0,15	0,15		1	1
	D	3	3	0,16	0,16		1	1
	D	4	4	0,53	0,53		1	1
	E	2a	2a	0,22		0,22	1	1
	E	2b	2b	0,13		0,13	1	1
	E	3	3	0,74	0,74		1	1
	F	2a	2a	3,24		3,24	1	1
	F	2b	2b	0,83		0,83	1	1

	F	3	3	1,01	1,01	1	1
	F	4	4	1,46	1,46	1	1
	G	4	4	0,29	0,29	1	1
	H	2a	2a	0,20	0,20	1	1
	H	3	3	0,18	0,18	1	1
	J	2	2	0,08	0,08	1	1
	CELKEM za ODD 819			21,44	12,99	8,45	
820	A	2	2	1,20	1,20	1	1
	A	3	3	0,36	0,36	1	1
	A	4	4	2,66	2,66	1	1
	B	2	2	1,44	1,44	1	1
	B	3	3	0,68	0,68	1	1
	B	4	4	0,18	0,18	1	1
	C	1	1	0,09	0,09	1	1
	C	2a	2a	0,41	0,41	1	1
	C	2b	2b	0,25	0,25	1	1
	D	2	2	4,13	4,13	1	1
	D	3a	3a	0,30	0,30	1	1
	D	3b	3b	0,09	0,09	1	1
	E	2a	2a	1,05	1,05	1	1
	F	3	3	1,20	1,20	1	1
	G	2a	2a	0,19	0,19	1	1
	G	2b	2b	0,13	0,13	1	1
	G	3b	3b	2,27	2,27	1	1
	CELKEM za ODD 820			16,63	5,88	10,75	
821	A	4	4	1,93	1,93	1	1
	B	2	2	0,05	0,05	1	1
	B	3	3	0,31	0,31	1	1
	D	2a	2a	0,61	0,61	1	1
	D	2b	2b	0,14	0,14	1	1
	E	2a	2a	0,18	0,18	1	1
	E	2b	2b	0,58	0,58	1	1
	F	4	4	2,68	2,68	1	1
	G	3	3	1,47	1,47	1	1
	G	4	4	0,69	0,69	1	1
	H	2	2	0,23	0,23	1	1
	H	3	3	2,61	2,61	1	1
	J	2a	2a	1,07	1,07	1	1
	J	2b	2b	0,22	0,22	1	1
	J	2c	2c	0,51	0,51	1	1
	J	4	4	0,37	0,37	1	1
	K	2a	2a	0,11	0,11	1	1
	K	2b	2b	0,16	0,16	1	1
	K	3	3	0,21	0,21	1	1
	K	4a	4a	0,69	0,69	1	1
	CELKEM za ODD 821			14,82	10,96	3,86	
822	A	1b	1b	0,20	0,20	1	1
	A	1c	1c	0,13	0,13	1	1
	A	2a	2a	0,24	0,24	1	1
	A	2b	2b	0,89	0,89	1	1
	A	2c	2c	0,15	0,15	1	1

	A	3	3	0,33	0,33		1	1
	A	4	4	0,04	0,04		1	1
	B	1	1	0,22		0,22	1	1
	B	2	2	0,04		0,04	1	1
	C	1a	1a	0,06		0,06	1	1
	C	1b	1b	0,13		0,13	1	1
	C	1c	1c	0,20		0,20	1	1
	C	2b	2b	1,05		1,05	1	1
	C	2c	2c	0,83		0,83	1	1
	C	2d	2d	0,51		0,51	1	1
	C	2e	2e	0,13		0,13	1	1
	C	2f	2f	1,51		1,51	1	1
	C	3	3	0,33	0,33		1	1
	C	4	4	0,89	0,89		1	1
	D	2a	2a	0,98		0,98	1	1
	D	2b	2b	0,94		0,94	1	1
	D	4	4	1,00	1,00		1	1
	E	1	1	0,12		0,12	1	1
	E	2b	2b	0,42		0,42	1	1
	E	3	3	0,20	0,20		1	1
	E	4	4	1,98	1,98		1	1
	G	2	2	0,48		0,48	1	1
	G	3	3	0,44	0,44		1	1
	G	4	4	0,58	0,58		1	1
	CELKEM za ODD 822			15,02	5,79	9,23		
823	A	4	4	1,57	1,57		1	1
	B	4	4	1,04	1,04		1	1
	D	1	1	0,08		0,08	1	1
	CELKEM za ODD 823			2,69	2,61	0,08		
824	A	2	2	0,08		0,08	1	1
	A	3	3	0,73	0,73		1	1
	A	4	4	3,28	3,28		1	1
	B	1	1	0,52		0,52	1	1
	B	2a	2a	2,23		2,23	1	1
	B	2b	2b	0,51		0,51	1	1
	B	3	3	0,50	0,50		1	1
	B	4	4	1,47	1,47		1	1
	C	2	2	0,38		0,38	1	1
	D	1a	1a	0,65		0,65	1	1
	D	1b	1b	0,13		0,13	1	1
	D	2	2	1,85		1,85	1	1
	D	3	3	0,38	0,38		1	1
	D	4	4	0,83	0,83		1	1
	CELKEM za ODD 824			13,54	7,19	6,35		
825	A	2	2	0,57		0,57	1	1
	A	3	3	0,23	0,23		1	1
	B	1	1	0,17		0,17	1	1
	B	2	2	0,33		0,33	1	1
	B	3	3	0,16	0,16		1	1
	C	2	2	0,10		0,10	1	1
	C	4b	4b	0,47	0,47		1	1

	D	2a	2a	0,16		0,16	1	1
	D	2b	2b	0,53		0,53	1	1
	D	2c	2c	0,76		0,76	1	1
	D	3	3	0,75	0,75		1	1
	D	4	4	1,32	1,32		1	1
	CELKEM za ODD 825			5,55	2,93	2,62		
826	A	1b	1b	1,04		1,04	1	1
	A	2a	2a	1,65		1,65	1	1
	A	2b	2b	0,45		0,45	1	1
	A	3	3	0,37	0,37		1	1
	B	2a	2a	1,80		1,80	1	1
	B	2b	2b	2,02		2,02	1	1
	B	2c	2c	0,46		0,46	1	1
	B	4	4	0,98	0,98		1	1
	CELKEM za ODD 826			8,77	1,35	7,42		
828	A	3	3	0,30	0,30		1	1
	A	4	4	0,50	0,50		1	1
	B	2	2	0,09		0,09	1	1
	B	3	3	0,20		0,20	1	1
	B	4	4	2,12	2,12		1	1
	C	2a	2a	2,92		2,92	1	1
	C	2b	2b	1,13	1,13		1	1
	C	3	3	0,28	0,28		1	1
	C	4	4	1,55	1,55		1	1
	D	2	2	1,21		1,21	1	1
	D	3	3	0,57	0,57		1	1
	E	1	1	0,17		0,17	1	1
	E	2	2	3,82		3,82	1	1
	E	3	3	0,31	0,31		1	1
	E	4	4	0,63	0,63		1	1
	F	3	3	0,61	0,61		1	1
	F	4	4	0,33	0,33		1	1
	H	4	4	0,59	0,59		1	1
	CELKEM za ODD 828			17,33	8,92	8,41		
829	A	2a	2a	4,04		4,04	1	1
	A	2b	2b	0,54	0,54		1	1
	A	3	3	0,09	0,09		1	1
	A	4	4	0,68	0,68		1	1
	B	2	2	3,36		3,36	1	1
	B	3	3	1,80	1,80		1	1
	B	4	4	3,21	3,21		1	1
	C	2b	2b	0,10		0,10	1	1
	C	4	4	2,59	2,59		1	1
	D	2	2	4,40		4,40	1	1
	D	4	4	0,71	0,71		1	1
	E	2	2	0,15		0,15	1	1
	E	4	4	0,05	0,05		1	1
	F	3	3	0,58	0,58		1	1
	CELKEM za ODD 829			22,30	10,25	12,05		
830	A	2	2	0,26		0,26	1	1
	A	3a	3a	0,31	0,31		1	1

	A	3b	3b	0,43	0,43		1	1
	B	2a	2a	0,12		0,12	1	1
	B	2b	2b	0,43		0,43	1	1
	C	3a	3a	0,21	0,21		1	1
	C	3b	3b	1,66	1,66		1	1
	C	4	4	0,85	0,85		1	1
	D	2	2	0,43		0,43	1	1
	D	3	3	2,18	2,18		1	1
	D	4	4	1,25	1,25		1	1
CELKEM za ODD 830				8,13	6,89	1,24		
831	A	2b	2b	0,26		0,26	1	1
	A	3a	3a	0,46	0,46		1	1
	A	3b	3b	0,43	0,43		1	1
	A	4	4	2,61	2,61		1	1
	B	2	2	0,30		0,30	1	1
	C	2	2	0,61		0,61	1	1
	C	4	4	1,15	1,15		1	1
CELKEM za ODD 831				5,82	4,65	1,17		
832	A	1a	1a	0,21		0,21	1	1
	A	1b	1b	0,21		0,21	1	1
	A	4	4	0,90	0,90		1	1
	B	1	1	0,16		0,16	1	1
	B	2	2	1,75		1,75	1	1
	B	3	3	0,84	0,84		1	1
	B	4	4	0,18	0,18		1	1
	C	2	2	0,18		0,18	1	1
	C	4	4	6,48	6,48		1	1
	D	4	4	1,50	1,50		1	1
CELKEM za ODD 832				12,41	9,90	2,51		
CELKEM				495,58	218,61	276,97		

8.6 Soupis parcel určených ke kategorizaci
v členění kategorizace, JPRL, katastr, parcela

Lesy ochranné

V samostatné příloze

Lesy zvláštního určení

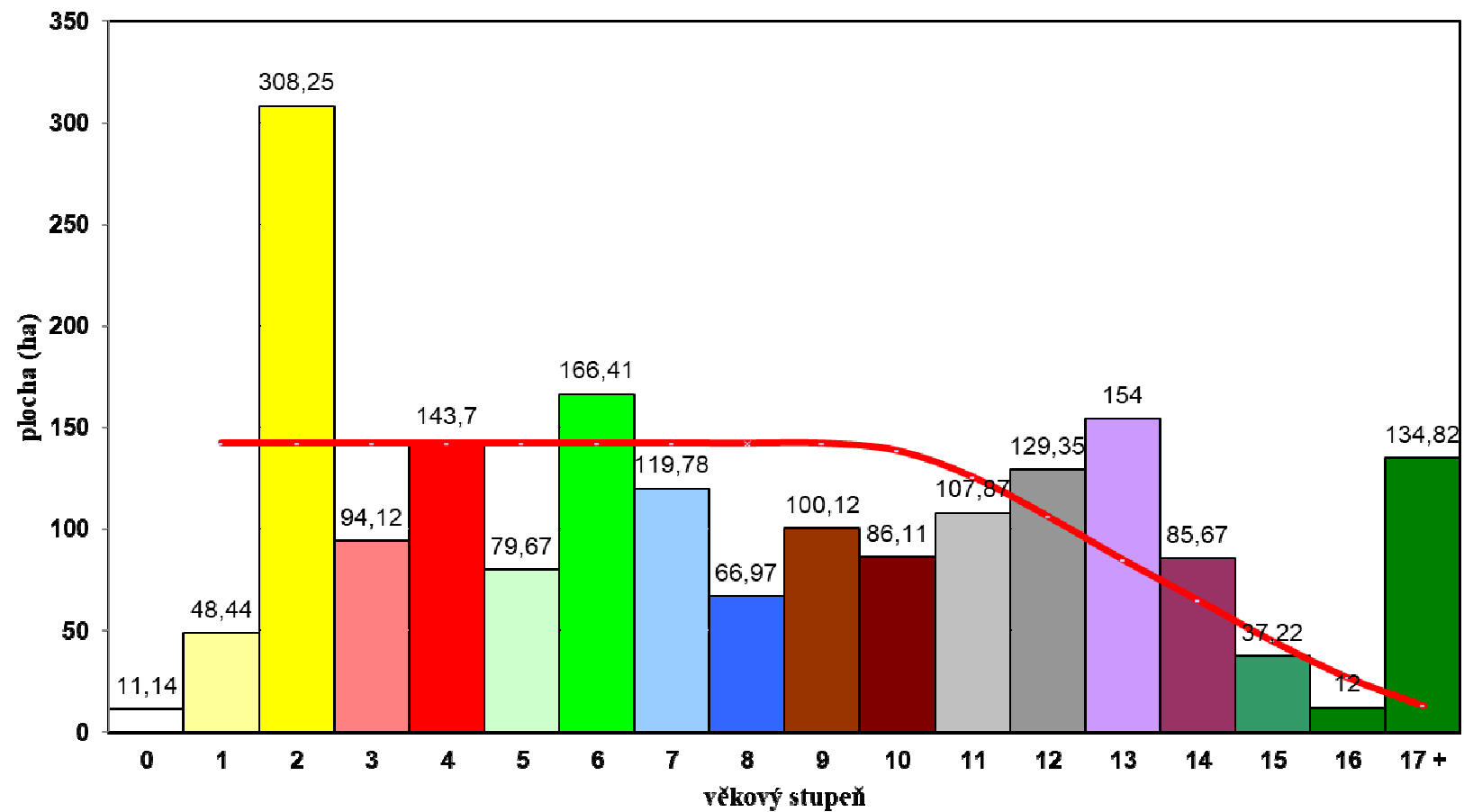
V samostatné příloze

8.7 Soupis parcel

V samostatné příloze.

8.8 Grafické údaje LHP

8.8.1 Plošné zastoupení věkových stupňů s normálním zastoupením v LHC



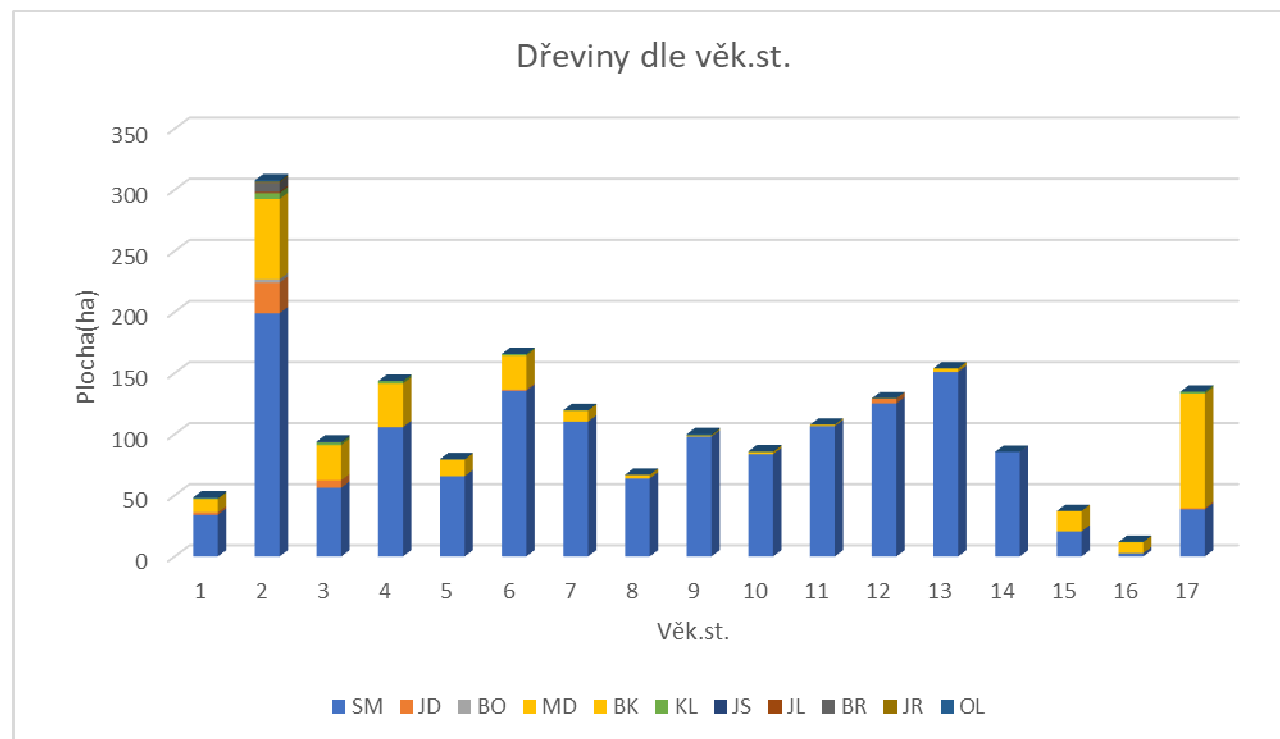
8.8.2 Plošné zastoupení dřevin (ha)



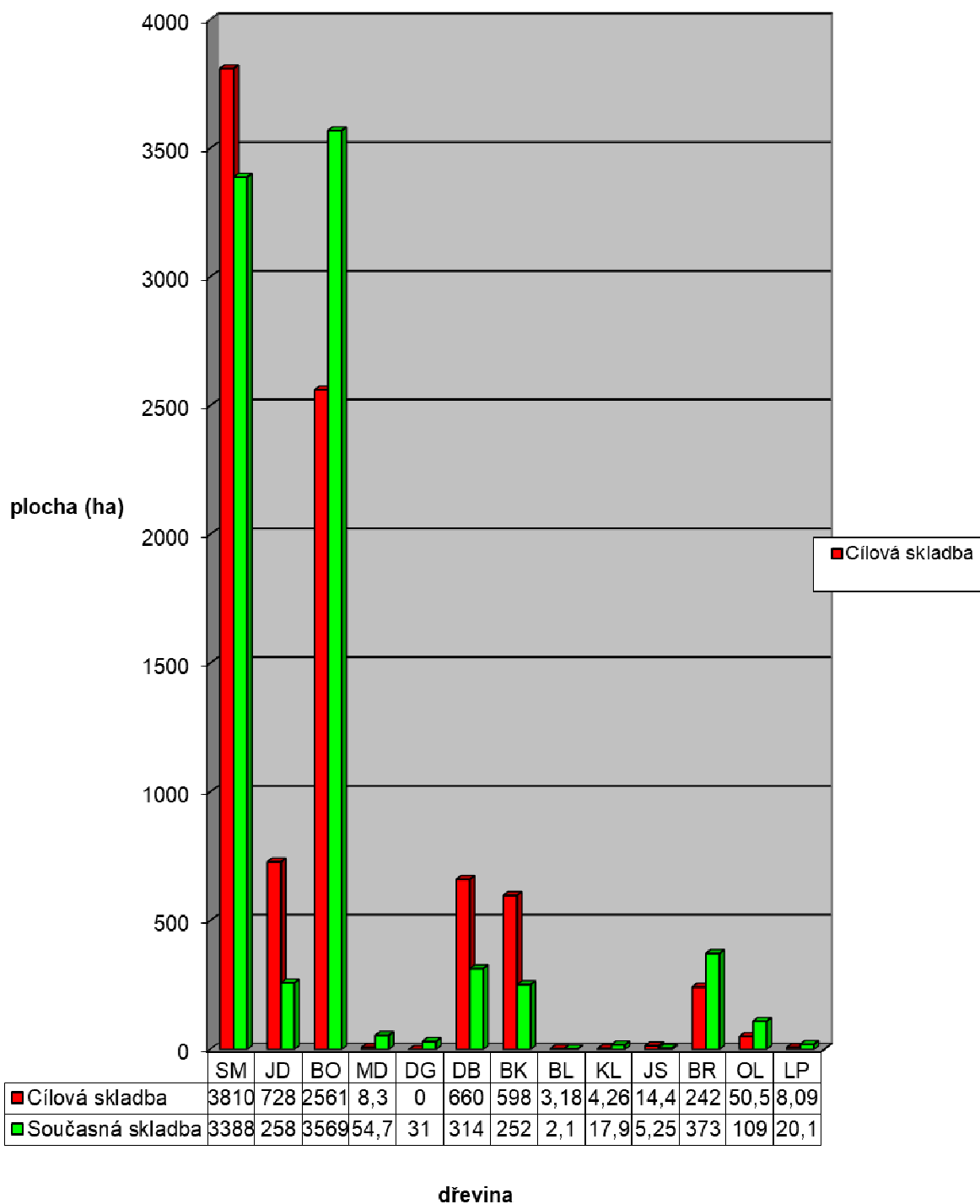
8.8.3 Zastoupení dřevin v % dle zásoby



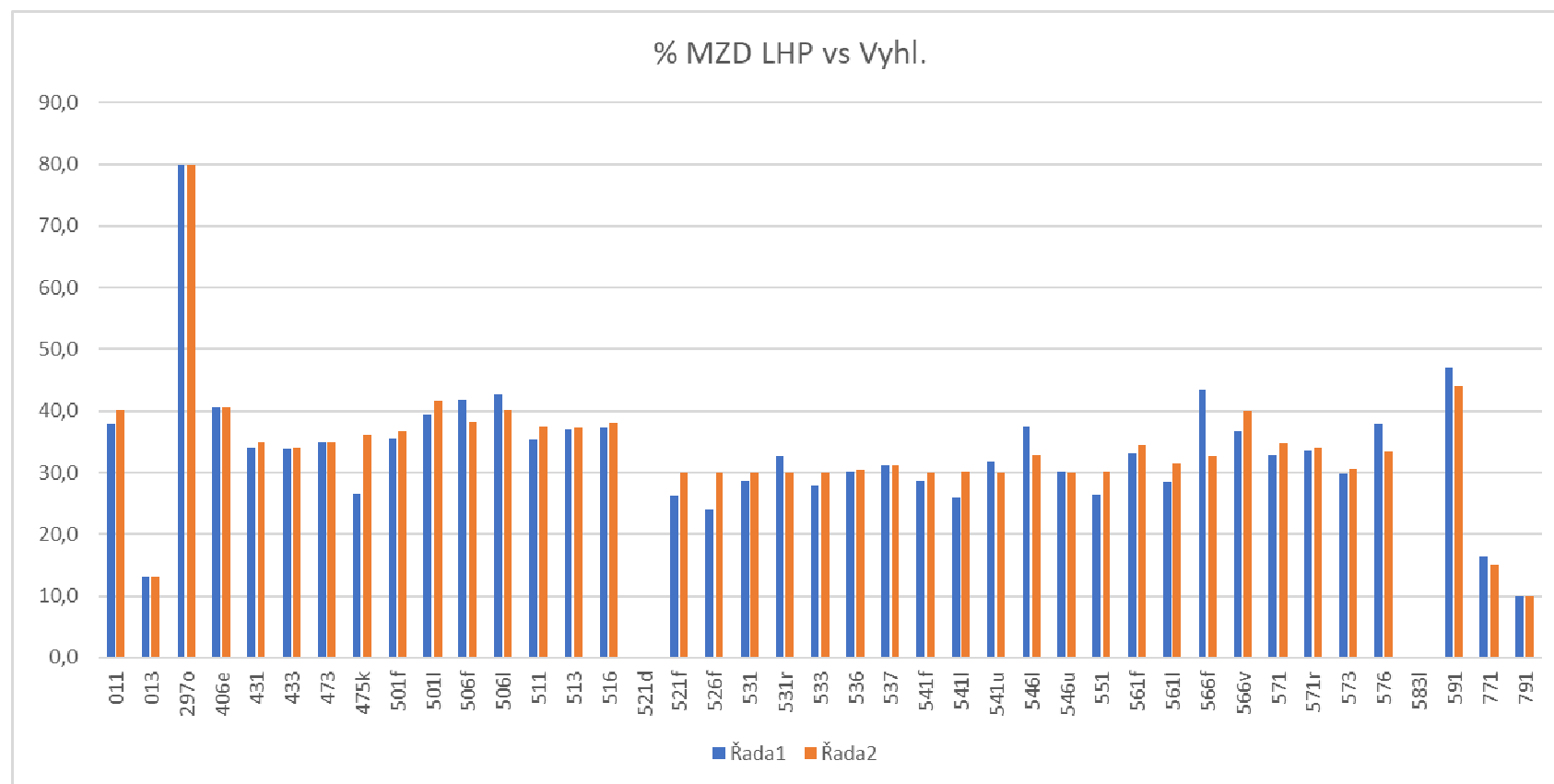
8.8.4 Zastoupení dřevin ve věkových stupních LHC



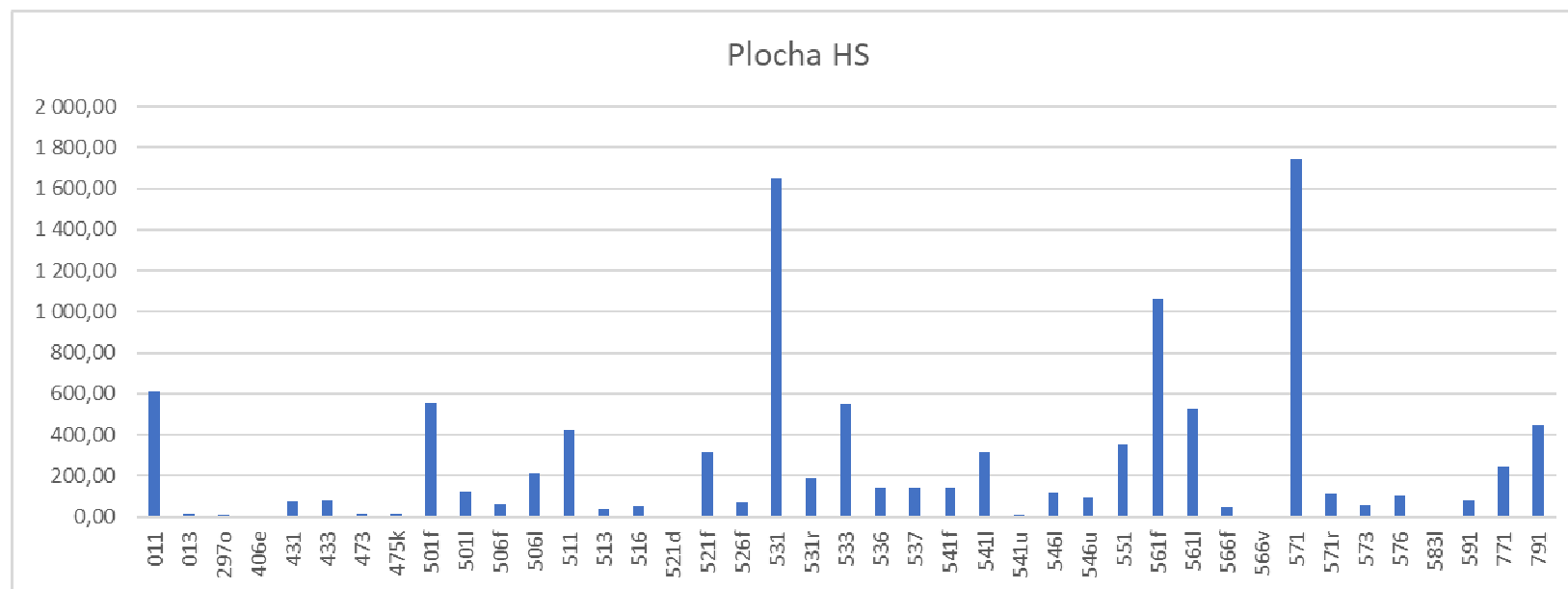
8.8.5 Porovnání plochy současné a cílové druhové skladby LHC



8.8.6 Porovnání navrženého % MZD a % MZD uvedeného ve Vyhl.č.298/2018 Sb.



8.8.7 Zastoupení HS (ha) v LHC



8.9 Vybraná data LHP

8.9.1 Sumář ploch dle ORP a kategorií parcel

ORP	Katastr	Plocha podle kategorie pozemku, ha				Celkem PUPFL
		Nepochybný vlastník	Potenciální majetek církve	Ideální spolu vlastnictví	Nedokončené restituční řízení	
3106-KAPLICE	Velký Jindřichov	13,61	0,00	0,00	0,00	13,61
	Dolní Příbraní	67,15	0,00	0,00	0,00	67,15
	Pivonice u Pohorské Vsi	1 350,58	0,00	0,00	0,00	1 350,58
	Pohoří na Šumavě	118,63	0,00	0,00	0,00	118,63
Celkem za ORP		1 549,97	0,00	0,00	0,00	1 549,97
3113-TRHOVÉ SVINY	Staré Hutě u Horní Stropnice	389,95	0,00	0,00	0,00	389,95
Celkem za ORP		389,95	0,00	0,00	0,00	389,95
Celkem		1 939,92	0,00	0,00	0,00	1 939,92

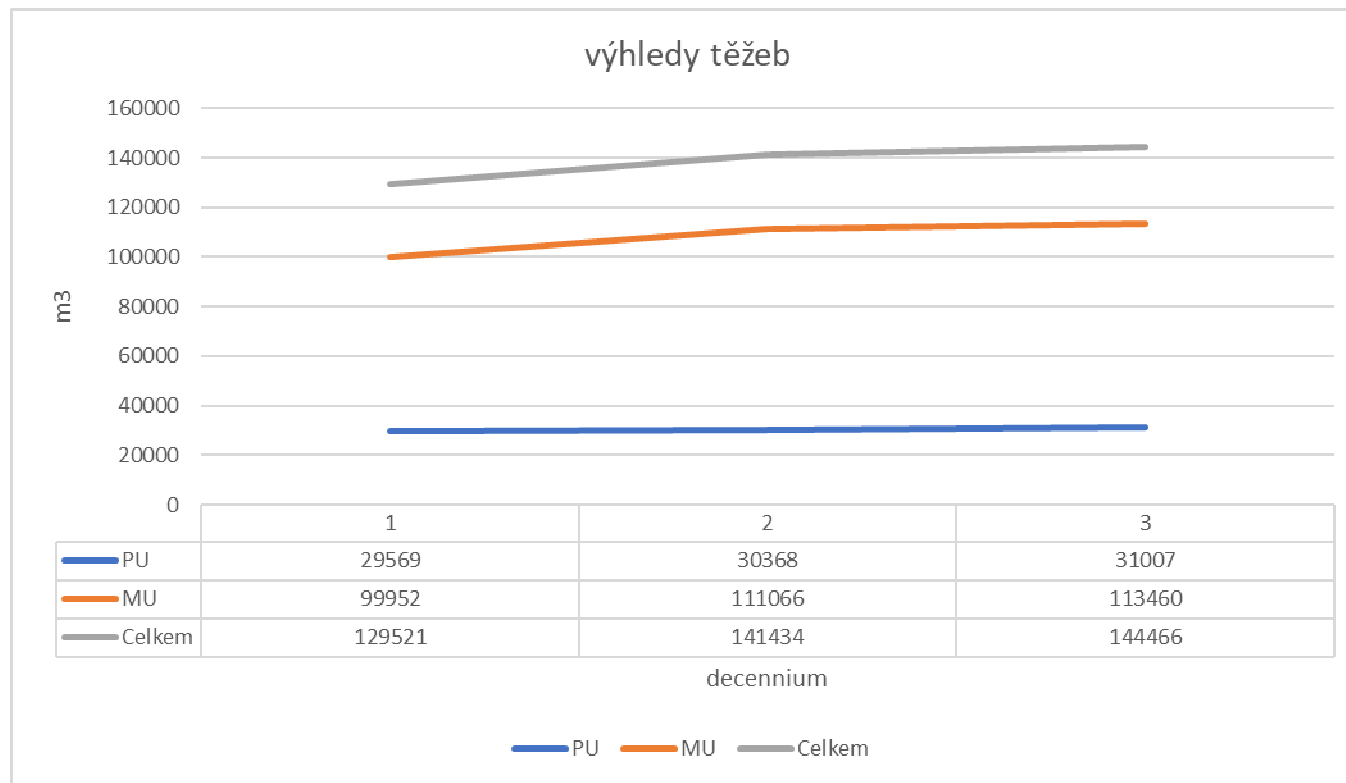
8.9.2 Seznam dřevin plánovaných k zalesnění v LHP

Dřevina	Plocha zalesnění				
	Holina, ha	Vylepšení, ha	Z těžby, ha	Celkem	
				ha	%
SM	6,99	0,88	77,24	85,11	62,1
BK	2,28	0,11	31,79	34,18	25,0
JD	1,47	0,00	15,78	17,25	12,6
OL	0,40	0,04	0,00	0,44	0,3
CELKEM	11,14	1,03	124,80	136,97	100,0
Jehličnaté				102,35	0,0
Listnaté				34,62	100,0

8.9.3 Tabulka stupňů poškození imisemi

Poškození imisemi se na Horní Hvozd nevyskytuje.

8.9.4 Výhled modelových těžeb na následná decennia



8.9.5 Tabulka přírůstků – dle jednotlivých dřevin a celkem za LHC

<i>HS</i>	<i>Dřevina</i>	<i>CBP m³/rok</i>	<i>PMP m³/rok</i>	<i>CPP m³/rok</i>
011	SM	4 313	2 943	4 344
	JD	175	126	203
	JDO	0	0	0
	BO	62	37	55
	MD	18	17	24
	BK	409	275	421
	KL	30	27	41
	JS	1	0	0
	JLH	0	0	0
	BR	17	10	13
	JR	1	0	0
	JIV	0	0	0
013	SM	24	18	26
	BO	46	29	39
	KOS	0	2	3
	BL	4	2	3
	BK	1	1	1
297o	SM	1	3	4
	BO	3	3	3
	MD	0	0	0
	KL	0	0	0
	JS	1	1	1
	BR	10	9	11
	LP	0	0	0
	OL	37	19	39
	OS	0	1	1
406e	SM	4	8	12
	BO	6	4	6
	MD	0	0	1
	DB	6	5	6
	KL	1	1	1
	JS	0	0	0
	AK	0	0	0
	LP	6	3	5
431	SM	933	537	791
	JD	14	9	15
	JDO	25	13	22
	DG	14	7	12
	BO	46	25	40
	VJ	0	0	0
	MD	20	16	22
	DB	14	9	12
	DBC	3	2	2
	BK	20	11	17
	KL	1	1	2
	BR	6	5	7
	TR	0	0	0

433	LP	1	0	1
	OL	4	1	3
	OS	0	0	0
	KR	0	0	0
	SM	58	49	69
	BO	447	288	400
	VJ	1	0	1
	MD	15	17	24
	DB	13	9	12
	DBC	5	2	3
	BK	10	5	6
	KL	2	1	1
	BR	3	4	5
	OL	0	0	0
473	OS	0	0	0
	SM	24	17	26
	JD	1	0	1
	BO	81	58	82
	MD	1	1	1
	DB	5	4	5
	BK	2	1	2
	BR	1	1	2
	OL	1	0	1
	OS	0	0	0
475k	SM	10	6	8
	JD	2	1	1
	DG	0	0	0
	BO	4	2	3
	MD	3	1	2
	DB	71	38	53
	DBC	4	2	2
	BK	14	7	12
	KL	0	0	1
	JS	0	0	0
	BR	2	1	1
	LP	2	1	2
	OL	3	1	1
	OS	0	0	0
501f	SM	4 202	3 367	5 028
	JD	70	95	172
	JDO	1	0	1
	DG	1	1	1
	BO	47	32	48
	MD	21	25	34
	BK	274	284	445
	KL	9	11	18
	JS	0	1	1
	JL	0	0	0
	JLH	0	0	0
	BR	5	3	5
	JR	0	0	0

501l	OL	0	0	1
	SM	1 048	620	933
	JD	0	4	8
	DG	3	2	3
	BO	2	2	3
	MD	1	1	1
	DB	1	1	1
	BK	180	92	141
	KL	4	6	10
	JS	0	0	0
	JLH	0	0	0
	AK	0	0	0
	BR	0	0	0
	LP	1	0	0
	OL	0	0	0
506f	SM	92	92	139
	JD	7	7	12
	JDO	1	0	0
	MD	4	2	3
	BK	353	287	437
	KL	16	10	15
	JS	1	1	1
	JLH	0	0	1
	BR	0	0	0
	OL	0	0	0
506l	SM	369	261	391
	JD	6	3	5
	DB	11	7	8
	BK	1 385	971	1 442
	JV	0	0	0
	KL	42	26	39
	JS	0	0	1
	JLH	0	0	0
	LP	28	14	21
	OL	0	0	0
511	SM	3 244	2 600	3 786
	JD	74	84	143
	DG	3	1	2
	BO	95	71	103
	MD	15	18	25
	DB	3	3	3
	BK	173	204	316
	JV	0	0	0
	KL	6	13	20
	JS	0	0	0
	BR	7	6	8
	JR	0	0	0
	LP	1	0	1
	OL	2	1	2
	OS	0	0	0
513	SM	50	39	55

	JD	2	2	2
	BO	192	120	169
	MD	1	1	1
	DB	4	2	3
	BK	29	16	22
	KL	1	1	1
	BR	1	2	2
	LP	0	0	0
	OL	0	0	0
	OS	0	0	0
516	SM	80	75	113
	JD	13	7	13
	BO	1	1	1
	MD	1	1	1
	DB	0	0	0
	BK	294	212	330
	JV	0	0	0
	KL	23	12	20
	JS	0	0	1
	BR	5	2	3
	JR	0	0	0
	LP	0	0	0
	OL	0	0	0
521d	SM	7	3	5
	JD	37	16	28
	BK	1	1	1
	KL	15	7	11
521f	SM	2 762	1 751	2 614
	JD	42	37	64
	DG	1	0	0
	BO	19	13	19
	MD	10	6	9
	BK	87	77	119
	KL	6	3	5
	JS	0	0	0
	BR	3	1	2
	JR	0	0	0
	OL	1	0	1
526f	SM	311	210	319
	JD	10	12	21
	BO	1	3	6
	BK	305	213	329
	KL	19	14	24
	JS	1	0	1
	JL	0	0	0
	BR	0	0	1
	JR	0	0	0
	OL	0	1	1
	JIV	0	0	0
531	SM	15 251	10 669	15 532
	SMP	2	1	1

	JD	353	290	492
	JDO	117	52	93
	DG	239	93	154
	BO	812	541	783
	BOC	0	0	0
	VJ	6	3	5
	MD	136	108	149
	DB	23	13	18
	DBC	7	4	5
	BK	559	514	781
	KL	60	49	76
	JS	3	2	3
	JL	5	2	2
	JLH	0	0	0
	BR	60	46	60
	JR	0	1	1
	TR	0	0	0
	JB	0	0	0
	LP	3	2	2
	OL	28	11	22
	OLS	1	0	1
	OS	2	1	2
	KR	0	1	1
531r	SM	1 521	1 357	1 938
	JD	10	8	12
	BO	13	11	16
	MD	1	3	4
	DB	0	0	0
	BK	39	22	32
	BR	0	0	0
533	SM	901	616	894
	JD	21	13	21
	JDO	6	2	4
	DG	13	4	6
	BO	2 724	1 655	2 374
	BOC	1	1	1
	VJ	45	22	36
	MD	137	105	148
	DB	25	15	21
	BK	288	164	235
	KL	1	0	0
	JS	0	0	0
	JL	0	0	0
	BR	42	50	62
	TR	0	0	0
	LP	9	5	8
	OL	6	2	4
	OS	0	0	0
	JIV	0	0	0
	KR	0	0	0
536	SM	114	165	248

	JD	25	25	45
	JDO	4	2	3
	DG	13	4	6
	BO	34	24	38
	VJ	0	0	0
	MD	15	7	10
	DB	10	6	9
	DBZ	0	0	0
	DBC	3	1	2
	BK	717	730	1 153
	JV	0	0	0
	KL	31	39	63
	JS	1	1	1
	JL	1	0	1
	JLH	1	2	3
	BR	6	4	6
	JR	0	0	0
	TR	2	1	1
	LP	20	12	18
	OL	1	0	1
	OS	0	0	0
	KR	0	0	0
537	SM	100	97	129
	JD	4	6	9
	JDO	14	8	14
	DG	0	0	0
	BO	117	95	120
	MD	5	5	6
	DB	21	17	21
	DBC	0	0	0
	BK	9	17	25
	JV	0	1	1
	KL	19	16	22
	JS	21	23	28
	JLH	0	0	0
	JLV	0	0	0
	AK	0	1	1
	BR	163	207	257
	JR	0	1	1
	TR	2	1	1
	LP	6	3	4
	OL	200	126	230
	OLS	2	1	2
	OS	6	13	16
	TP	1	1	2
	JIV	0	1	1
	VR	0	0	0
	KR	0	0	1
541f	SM	1 387	808	1 227
	JD	3	4	8
	BO	1	1	1

	MD	3	2	3
	BK	123	79	123
	KL	6	5	9
	JS	1	1	1
	JL	0	0	0
	JLH	0	0	0
	OL	0	0	0
541l	SM	3 124	2 156	3 123
	JD	4	14	25
	JDO	28	13	23
	DG	3	1	2
	BO	8	6	8
	MD	0	0	1
	DB	4	2	3
	BK	229	138	203
	KL	21	13	19
	JS	1	1	1
	AK	0	0	0
	BR	3	2	2
	JR	0	0	0
	LP	1	1	1
	OL	2	1	1
	OS	0	0	0
541u	SM	86	53	78
	JD	0	0	0
	BK	12	6	8
	KL	0	0	0
	JS	0	0	0
546l	SM	188	144	220
	JD	31	20	38
	BO	1	1	1
	MD	0	1	1
	DB	8	6	7
	BK	602	453	712
	KL	30	26	43
	JS	3	2	2
	JLH	0	0	1
	BR	2	3	4
	LP	7	4	6
	OL	19	8	16
	OS	1	1	1
546u	SM	226	206	315
	JD	5	12	21
	BK	456	269	393
	KL	5	7	11
	BR	0	3	4
	JR	0	3	4
	OL	0	0	0
551	SM	3 241	2 473	3 577
	JD	36	39	68
	DG	5	2	4

	BO	14	14	21
	MD	6	4	6
	DB	9	4	6
	BK	64	99	154
	KL	7	14	21
	JS	0	1	1
	JLH	0	0	0
	BR	2	3	4
	JR	0	0	0
	OL	2	2	3
	OS	0	0	0
	KR	0	0	0
561f	SM	9 312	6 200	9 448
	JD	148	242	465
	JDO	4	2	4
	DG	1	0	1
	BO	29	13	22
	MD	9	6	9
	BK	378	445	715
	KL	32	36	58
	JS	2	2	3
	JLH	1	4	5
	BR	39	19	27
	JR	1	1	1
	OL	9	5	9
561l	SM	5 651	3 695	5 458
	JD	22	75	136
	BO	1	1	2
	MD	2	2	2
	BK	229	227	348
	KL	11	19	30
	JS	0	1	1
	JLH	0	2	3
	BR	2	2	2
	JR	0	0	0
	OL	8	6	12
566f	SM	94	80	123
	JD	4	5	8
	JDO	2	1	2
	BO	0	0	0
	MD	0	0	0
	DB	0	0	0
	BK	257	185	294
	KL	16	17	27
	JS	0	0	0
	BR	0	0	0
	JR	0	0	0
	LP	0	0	0
	OL	1	1	3
566v	SM	5	3	4
	DG	1	0	0

	BO	0	0	0
	VJ	2	1	2
	DB	1	1	1
	BK	1	0	0
	KL	6	3	5
	JS	0	0	0
	JLH	0	0	0
	BR	0	0	0
	OL	4	1	2
	JIV	0	0	0
571	SM	17 494	12 591	18 509
	JD	428	438	770
	JDO	54	26	45
	DG	58	30	46
	BO	242	162	239
	MD	73	61	85
	DB	45	25	34
	DBZ	0	0	0
	DBC	1	1	1
	BK	568	638	982
	JV	2	1	1
	KL	69	94	146
	JS	4	5	7
	JL	0	0	0
	JLH	0	2	3
	BR	54	40	57
	JR	0	2	2
	LP	3	1	2
	OL	54	26	52
	OLS	2	1	1
	OLZ	0	0	0
	OS	1	0	1
	JIV	0	0	0
	KR	0	0	0
571r	SM	993	795	1 140
	JD	60	43	65
	BO	0	0	0
	MD	2	4	5
	BK	27	15	22
	KL	1	0	1
	BR	0	0	0
	JR	0	0	0
	LP	0	0	0
	OL	1	1	1
573	SM	133	87	126
	JD	2	1	2
	DG	0	0	0
	BO	285	181	268
	MD	26	21	29
	DB	7	4	5
	BK	25	14	21

	KL	2	1	2
	BR	5	8	11
	OL	7	3	6
	OLS	1	1	1
	OS	0	0	0
	JIV	0	0	0
576	SM	126	198	300
	JD	32	23	40
	JDO	2	1	1
	DG	2	1	1
	BO	1	1	2
	MD	3	2	2
	DB	14	7	10
	DBC	0	0	0
	BK	401	524	834
	KL	83	65	104
	JS	3	2	3
	JLH	1	1	1
	BR	2	2	3
	JR	0	0	0
	LP	6	3	4
	OL	2	3	7
	OS	0	0	0
	JIV	0	0	0
	KR	0	0	0
583	SM	0	0	0
	BO	1	1	1
	BR	0	0	0
591	SM	1 068	552	839
	JD	85	46	82
	JDO	18	8	14
	DG	22	9	16
	BO	21	12	19
	VJ	2	1	2
	MD	11	7	10
	DB	8	4	6
	BK	6	4	6
	KL	12	6	10
	JLH	0	0	0
	BR	15	6	9
	JR	0	0	0
	OL	17	5	11
	OLS	0	0	0
	OS	1	0	0
	JIV	0	0	0
	KR	0	0	0
771	SM	2 314	1 653	2 451
	JD	31	41	80
	BO	1	1	1
	MD	1	0	1
	BK	14	48	74

	KL	2	7	11
	JS	0	0	0
	JLH	0	0	0
	BR	0	1	1
	OL	0	2	4
791	SM	4 766	3 125	4 674
	JD	113	131	240
	JDO	32	15	27
	DG	4	2	2
	BO	19	12	17
	MD	5	4	5
	BK	29	42	65
	KL	11	14	22
	JS	0	0	0
	JLH	0	3	5
	BR	15	9	13
	JR	0	0	0
	OL	3	3	7
	OS	1	0	0
	JIV	0	0	0
	KR	0	0	0

CBP=**9,80** m3/ha/rok, PMP = **7,04** m3/ha/rok, CPP = **10,48** m3/ha/rok

8.9.6 Průměrkování – souhrn

Dřevina	Plocha	Zastoupení, %	Tloušťka, cm	Výška, m	Výčetní základna, m²/ha	Zásoba hroubí b.k., m³				
						tabulková	na 1 ha	jehličnatá	listnatá	celkem
Porostní skupina: 502 B 15 Etáž: 15										
Plocha: 0,34 ha Zakmenění: 5,7 Věk: 149										
SM	0,34	100	58	34	34,1	755	427	145	0	145
CELKEM					34,1	427		145	0	145

8.9.7 Relaskop - souhrn

Dřevina	Plocha	Zastoupení, %	Tloušťka, cm	Výška, m	Výčetní základna, m ² /ha	Zásoba hroubí b.k., m ³				
						tabulková	na 1 ha	jehličnatá	listnatá	celkem

Porostní skupina: 804 B 12b Etáž: 12b

Plocha: 10,12 ha Zakmenění: 7,4 Věk: 118										
SM	9,92	98	48	36	42,0	823	596	6 036	0	6 036
JD	0,10	1	45	33	0,4	754	6	57	0	57
MD	0,10	1	53	38	0,4	763	5	52	0	52
CELKEM					42,8		607	6 144	0	6 144

Porostní skupina: 805 B 14b Etáž: 14b

Plocha: 9,63 ha Zakmenění: 8,1 Věk: 137										
SM	9,63	100	49	36	47,1	823	669	6 441	0	6 441
CELKEM					47,1		669	6 441	0	6 441

Porostní skupina: 805 C 14 Etáž: 14

Plocha: 9,47 ha Zakmenění: 8,4 Věk: 134										
SM	9,47	100	47	36	48,3	823	691	6 541	0	6 541
CELKEM					48,3		691	6 541	0	6 541

Porostní skupina: 807 A 14 Etáž: 14

Plocha: 6,22 ha Zakmenění: 7,2 Věk: 135										
SM	6,22	100	51	35	41,6	789	566	3 519	0	3 519
CELKEM					41,6		566	3 519	0	3 519

Porostní skupina: 810 C 11 Etáž: 11

Plocha: 8,56 ha Zakmenění: 9,0 Věk: 104										
SM	8,47	99	44	35	50,1	788	701	6 004	0	6 004
BK	0,09	1	53	32	0,4	555	6	0	53	53
CELKEM					50,5		708	6 004	53	6 057

Porostní skupina: 810 E 11 Etáž: 11

Plocha: 8,41 ha Zakmenění: 6,0 Věk: 108										
SM	8,41	100	46	36	34,8	823	498	4 185	0	4 185
CELKEM					34,8		498	4 185	0	4 185

Porostní skupina: 819 H 11 Etáž: 11

Plocha: 5,56 ha Zakmenění: 6,2 Věk: 102										
SM	5,50	99	51	37	35,9	858	521	2 894	0	2 894
BK	0,06	1	54	29	0,3	481	4	0	24	24
CELKEM					36,2		525	2 894	24	2 918

Porostní skupina: 822 D 9 Etáž: 9

Plocha: 5,69 ha Zakmenění: 6,9 Věk: 87										
SM	5,69	100	42	33	37,9	721	500	2 847	0	2 847
CELKEM					37,9		500	2 847	0	2 847

Porostní skupina: 822 G 12 Etáž: 12

Plocha: 5,93 ha Zakmenění: 7,7 Věk: 115										
SM	5,93	100	41	33	41,3	721	549	3 257	0	3 257
CELKEM					41,3		549	3 257	0	3 257

8.9.8 Těžební možnosti méně zastoupených dřevin dle PSK

Nebylo zjišťováno.

8.9.9 Soupis bezlesí, jiných a ostatních pozemků

8.9.9.1 Soupis bezlesí

ODD	DIL	PSK/BZL/...	Druh bezlesí	Druh bezlesí	Využití bezlesí
501	A	101	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
501	A	102	DB	další bezlesí	mez
501	A	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
501	A	104	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
501	B	105	SK	lesní skládky	skládky
501	B	106	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
501	B	107	SK	lesní skládky	skládky
501	B	108	SK	lesní skládky	skládky
501	C	109	SK	lesní skládky	skládky
501	D	110	SK	lesní skládky	skládky dřeva
501	D	111	SK	lesní skládky	skládky
502	A	101	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
502	A	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
502	A	103	DB	další bezlesí	příkop
502	A	104	SK	lesní skládky	skládky dřeva
502	A	105	SK	lesní skládky	skládky
502	A	106	SK	lesní skládky	skládky
502	A	107	SK	lesní skládky	skládky
502	A	301	DB	další bezlesí	louka
502	C	108	DB	další bezlesí	louka
502	C	109	DB	další bezlesí	louka
502	C	302	OP	okusové plochy	loučka
502	D	110	SK	lesní skládky	skládky dřeva
502	D	111	SK	lesní skládky	skládky
502	E	112	DB	další bezlesí	Prameniště
502	E	113	SK	lesní skládky	skládky dřeva
502	E	114	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	průsek
503	A	301	OP	okusové plochy	louka
503	B	101	SK	lesní skládky	skládky
503	C	102	SK	lesní skládky	skládky
503	D	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
503	D	104	SK	lesní skládky	skládky
503	D	105	SK	lesní skládky	skládky dřeva
503	D	106	SK	lesní skládky	skládky
503	D	107	SK	lesní skládky	skládky
503	D	108	SK	lesní skládky	skládky
751	A	101	SK	lesní skládky	skládky dřeva
751	B	102	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
751	B	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
751	C	104	SK	lesní skládky	skládky dřeva
751	C	105	SK	lesní skládky	skládky dřeva
751	C	106	DB	další bezlesí	krmeliště
751	C	107	SK	lesní skládky	skládky dřeva
752	B	101	SK	lesní skládky	skládky dřeva
801	A	101	SK	lesní skládky	skládky
801	D	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
801	D	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
801	F	104	DB	další bezlesí	louka
802	A	101	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	4L-cesta

802	C	102	DB	další bezlesí	těleso cesty
802	D	103	SK	lesní skládky	skládky
802	D	104	SK	lesní skládky	skládky
802	F	105	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	3L-cesta
802	G	106	DB	další bezlesí	starý lom
802	G	107	DB	další bezlesí	starý lom
802	G	108	DB	další bezlesí	palouk
803	A	101	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	4L-cesta
803	B	102	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	4L-cesta
804	A	101	SK	lesní skládky	skládky dřeva
804	D	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
805	A	101	SK	lesní skládky	skládky
805	C	102	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
805	D	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
805	D	104	SK	lesní skládky	skládky dřeva
805	D	105	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	4L-cesta
806	B	101	SK	lesní skládky	skládky
806	C	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
807	A	101	SK	lesní skládky	skládky dřeva
807	A	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
807	B	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
807	B	104	SK	lesní skládky	skládky
807	C	105	SK	lesní skládky	skládky
807	D	106	SK	lesní skládky	skládky dřeva
808	A	101	SK	lesní skládky	skládky dřeva
808	A	102	SK	lesní skládky	skládky
808	C	103	SK	lesní skládky	skládky
809	A	101	SK	lesní skládky	skládky
809	C	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
809	C	103	SK	lesní skládky	skládky
810	A	101	SK	lesní skládky	skládky dřeva
810	B	102	SK	lesní skládky	skládky
810	B	103	SK	lesní skládky	skládky
810	D	104	SK	lesní skládky	skládky dřeva
810	D	105	SK	lesní skládky	skládky
810	D	106	SK	lesní skládky	skládky dřeva
810	D	107	OP	okusové plochy	lesní louka
810	D	108	SK	lesní skládky	skládky
810	F	109	SK	lesní skládky	skládky
810	F	110	SK	lesní skládky	skládky
810	G	111	SK	lesní skládky	skládky dřeva
810	G	112	DB	další bezlesí	okraj cesty
810	G	113	SK	lesní skládky	skládky
811	A	101	SK	lesní skládky	skládky dřeva
811	A	102	SK	lesní skládky	skládky
811	A	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
811	A	104	DB	další bezlesí	palouk
811	A	105	SK	lesní skládky	skládky dřeva
811	A	106	SK	lesní skládky	skládky dřeva
811	B	107	SK	lesní skládky	skládky
811	D	108	SK	lesní skládky	skládky dřeva
811	D	109	SK	lesní skládky	skládky dřeva
811	E	110	SK	lesní skládky	skládky dřeva
811	E	111	DB	další bezlesí	zahrada
812	A	101	SK	lesní skládky	skládky dřeva

812	A	102	DB	další bezlesí	louka
812	B	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
812	B	104	DB	další bezlesí	louka
812	B	105	DB	další bezlesí	hráz
812	D	106	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	3L-cesta
812	E	107	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	3L-cesta
813	A	101	SK	lesní skládky	skládky dřeva
813	A	102	SK	lesní skládky	skládky
813	B	103	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
814	A	101	SK	lesní skládky	skládky dřeva
814	B	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
814	B	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
815	B	101	SK	lesní skládky	skládky
815	B	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
817	A	101	DB	další bezlesí	louka
817	A	102	SK	lesní skládky	skládky
817	B	103	DB	další bezlesí	mokřina
817	B	104	SK	lesní skládky	skládky
817	C	105	DB	další bezlesí	zarůstající louka a mokřina
817	C	106	DB	další bezlesí	okraj cesty
817	C	107	SK	lesní skládky	skládky
817	C	108	SK	lesní skládky	skládky
817	C	109	SK	lesní skládky	skládky
817	F	110	SK	lesní skládky	skládky
817	F	111	SK	lesní skládky	skládky
817	F	112	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	3L-cesta
818	A	101	SK	lesní skládky	skládky
818	F	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
818	F	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
818	F	104	SK	lesní skládky	skládky dřeva
819	B	101	DB	další bezlesí	palouk
819	B	102	SK	lesní skládky	skládky
819	D	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
819	E	104	SK	lesní skládky	skládky dřeva
819	E	105	SK	lesní skládky	skládky dřeva
819	F	106	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
819	F	107	SK	lesní skládky	skládky dřeva
819	F	108	SK	lesní skládky	skládky
819	G	109	SK	lesní skládky	skládky dřeva
819	H	110	SK	lesní skládky	skládky dřeva
820	E	101	DB	další bezlesí	louka
821	B	101	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
821	B	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
821	D	103	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
821	K	104	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
821	K	105	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
822	A	101	SK	lesní skládky	skládky
822	A	102	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	3L-cesta
822	B	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva
822	B	104	SK	lesní skládky	skládky dřeva
822	C	105	SK	lesní skládky	skládky
822	D	106	SK	lesní skládky	skládky dřeva
822	D	107	SK	lesní skládky	skládky
822	D	108	SK	lesní skládky	skládky dřeva
822	E	109	DB	další bezlesí	mez

822	E	110	DB	další bezlesí	zamokřená plocha
822	F	111	SK	lesní skládky	skládka dřeva
822	F	112	SK	lesní skládky	skládka dřeva
822	G	113	SK	lesní skládky	skládka dřeva
822	G	114	DB	další bezlesí	myslivecké zařízení
822	G	115	SK	lesní skládky	skládka
822	G	116	SK	lesní skládky	skládka dřeva
822	G	117	DB	další bezlesí	zamokřená plocha
823	A	101	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
823	B	102	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
823	C	103	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
824	B	101	SK	lesní skládky	skládka dřeva
824	B	102	SK	lesní skládky	skládka dřeva
824	C	103	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
824	D	104	SK	lesní skládky	skládka dřeva
824	D	105	SK	lesní skládky	skládka dřeva
825	A	101	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
825	C	102	DB	další bezlesí	památník
825	C	103	SK	lesní skládky	skládka dřeva
825	D	104	SK	lesní skládky	skládka dřeva
825	D	105	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
826	A	101	SK	lesní skládky	skládka dřeva
826	A	102	DB	další bezlesí	mokřina
826	A	103	SK	lesní skládky	skládka
826	A	104	SK	lesní skládky	skládka dřeva
826	B	105	DB	další bezlesí	louka
826	B	106	DB	další bezlesí	louka
826	B	107	DB	další bezlesí	mokřina
826	B	108	SK	lesní skládky	skládka
826	B	109	NC	nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	polní cesta
827	A	101	SK	lesní skládky	skládka
827	B	102	DB	další bezlesí	myslivecké zařízení
827	B	103	SK	lesní skládky	skládka
827	D	104	SK	lesní skládky	skládka
828	B	101	SK	lesní skládky	skládka dřeva
828	B	102	SK	lesní skládky	skládka dřeva
828	C	103	SK	lesní skládky	skládka dřeva
828	C	104	SK	lesní skládky	skládka dřeva
828	E	105	SK	lesní skládky	skládka dřeva
828	H	106	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
828	J	107	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
829	A	101	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
829	A	102	SK	lesní skládky	skládka dřeva
829	B	103	SK	lesní skládky	skládka dřeva
829	B	104	SK	lesní skládky	skládka
829	C	105	SK	lesní skládky	skládka dřeva
829	C	106	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
829	D	107	SK	lesní skládky	skládka dřeva
829	E	108	SK	lesní skládky	skládka
829	F	109	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
830	A	101	DB	další bezlesí	louka
830	A	102	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
830	B	103	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
831	A	101	SK	lesní skládky	skládka
831	A	102	RP	rozčleňovací průseky širší než 4 m	průsek
831	A	103	SK	lesní skládky	skládka dřeva
831	C	104	SK	lesní skládky	skládka dřeva

832	A	101	DB	další bezlesí	louka
832	A	102	SK	lesní skládky	skládky dřeva
832	C	103	SK	lesní skládky	skládky dřeva

8.9.9.2 Soupis jiných pozemků

ODD	DIL	PSK/BZL/...	Druh jin. pozemku	Druh jin. pozemku	Využití jin. pozemku
501	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L cesta LC HRANICNI POHORSKA
501	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta LC JITRONICKÁ
501	A	553	ZC	zpevněné lesní cesty	2L LC JITRONICKÁ
501	A	554	ZC	zpevněné lesní cesty	1L cesta LC HRANICNI POHORSKA
501	B	553	ZC	zpevněné lesní cesty	1L cesta LC HRANICNI POHORSKA
501	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta LC JITRONICKÁ
501	C	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L LC JITRONICKÁ
502	A	151	ZC	zpevněné lesní cesty	2L LC JITRONICKÁ
502	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta LC JITRONICKÁ
502	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta LC JITRONICKÁ
502	A	553	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta LC JITRONICKÁ
502	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta LC JITRONICKÁ
503	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L LC ZOFINSKA 6376
503	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta LC JITRONICKÁ
503	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L cesta LC ZOFINSKA
503	C	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta LC UHLIRSKA
503	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta LC UHLIRSKA
751	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	lesní cesta 2L SLUNEČNÁ
751	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	lesní cesta 2L SLUNEČNÁ
752	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	lesní cesta 1L V KULISÁCH
752	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	lesní cesta 1L V KULISÁCH
801	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-svážnice mášova
801	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-horní filipínka
801	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-horní filipínka
801	B	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-svážnice mášova
801	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-horní filipínka

801	C	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-svážnice mášova
801	C	553	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-svážnice mášova
801	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-svážnice mášova
801	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-horní filipínka
802	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-svážnice mášova
802	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-svážnice mášova
802	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-svážnice mášova
802	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-žofínská
802	F	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-žofínská
803	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-uhlířská
803	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L- patočkova prodloužená
803	C	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-uhlířská
803	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-uhlířská
803	D	552	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-patočkova prodloužená
804	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-uhlířská
804	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-uhlířská
804	A	553	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-jelení
804	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-jelení
804	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-uhlířská
805	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-kůrovka
805	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-uhlířská
805	B	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-uhlířská
805	D	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-uhlířská
806	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-patočkova
806	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-patočkova prodloužená
806	B	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-patočkova
806	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-žofínská
806	C	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-uhlířská
807	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-patočkova
807	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-patočkova
807	A	553	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-kůrovka
807	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-patočkova
807	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-patočkova
807	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-patočkova
808	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-jelení
808	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-v kulisách
808	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-patočkova
808	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-v kulisách
808	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-v kulisách
809	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-svážnice zlatice
809	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelená
809	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelená
809	B	552	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-svážnice zlatice
809	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-svážnice zlatice
809	C	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-ktišská
810	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-sýkorka
810	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-sýkorka
810	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-sýkorka
810	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelená
810	D	552	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-sýkorka
810	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelená
810	F	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-ktišská
810	G	501	VP	drobné vodní plochy	potok
810	G	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-ktišská
811	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-ktišská
811	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-kůrovka
811	A	553	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-sýkorka
811	A	554	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-ktišská

811	A	555	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-sýkorka
811	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-ktišská
811	B	552	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-sýkorka
811	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-sýkorka
811	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-sýkorka
811	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-ktišská
811	E	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-ktišská
812	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-černá
813	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-hřebenová
813	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-hřebenová
813	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-hřebenová
814	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-svážnice zlatice
814	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-černá
814	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-černá
815	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-hřebenová
815	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-svážnice zlatice
815	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-svážnice zlatice
815	B	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-hřebenová
816	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
817	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
817	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
817	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-žofínská
817	C	552	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
818	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-žofínská
818	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-žofínská
819	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
819	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
819	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
819	G	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
819	H	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
820	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
820	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
820	B	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
820	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
820	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
820	G	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelený vršek
821	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
821	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
821	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
821	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
821	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelený vršek
821	F	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelený vršek
821	H	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelený vršek
821	J	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelený vršek
822	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
822	A	553	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
822	A	554	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-tichá
822	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
822	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L cesta
822	D	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta
822	D	553	ZC	zpevněné lesní cesty	1L cesta
822	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L cesta
822	F	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
823	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-eibenská
823	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L Stříbrná
823	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-stříbrná
824	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelený vršek
824	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelený vršek

824	B	552	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-zelený vršek
824	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-zelený vršek
824	D	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-zelený vršek
825	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-žofínská
825	C	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-prostřední
826	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-huťská
826	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-huťská
827	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-okružní
827	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-okružní
827	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-okružní
828	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-okružní
828	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-okružní
828	B	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-buková
828	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-buková
828	C	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-buková
828	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-pivonická
828	G	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-buková
828	H	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-buková
829	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-pivonická
829	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-pivonická
829	C	552	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-výrovka
829	E	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-výrovka
830	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	2L-buková
831	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-okružní
831	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-okružní
831	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-okružní
832	A	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-žofínská
832	A	552	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-javoří
832	B	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-javoří
832	C	551	ZC	zpevněné lesní cesty	1L-cesta

8.9.9.3 Soupis ostatních pozemků

ODD	DIL	PSK/BZL/...	Druh ost. pozemku	Druh ost. pozemku	Využití ost. pozemku
801	E	901	DO	další ostatní pozemky	mez
801	E	902	DO	další ostatní pozemky	mez
802	D	901	DO	další ostatní pozemky	louka
802	D	902	DO	další ostatní pozemky	ost.poz.
802	E	903	ZC	zpevněné cesty	1L-cesta
802	E	904	DO	další ostatní pozemky	ost.poz.
812	B	901	DO	další ostatní pozemky	ost.pozemek
813	B	901	DO	další ostatní pozemky	ostatní plocha
817	C	901	ZC	zpevněné cesty	cesta

9 Technická zpráva

9.1 Údaje o zpracovatelích

LHC Holní Hvozd

Kód LHC LČR: 1546

Kód LS: 206 – Nové Hradky

Kód revíru :
6 – Horní Stropnice
7 – Hojná Voda
8 – Žofín
9 – Benešov nad Černou
10 – Pohoří
11 - Myslívna

Zpracování LHP na LHC Horní Hvozd provedla firma ING-FOREST s.r.o., Dvůr Králové n.L., pracovníkem zodpovědným za zpracování LHP byl Ing.Michal Macfelda.

Zařízení dle jednotlivých oddělení bylo provedeno těmito pracovníky:

ID	Plocha, ha	Projekt_nazev	Taxátor
401	59,22	H_Hvozd_1	ing.Michal Macfelda
402	60,30		
403	70,74		
404	47,24		
405	44,95		
	282,45		
406	54,54	H_Hvozd_2	ing.Michal Macfelda
407	57,17		
408	32,90		
409	42,69		
410	57,36		
	244,66		
411	48,82	H_Hvozd_3	ing.Michal Macfelda
412	51,65		
413	76,80		
414	78,96		
415	33,14		
	289,37		
416	38,33	H_Hvozd_4	ing.Michal Macfelda
417	67,25		
418	49,42		
419	30,00		
420	47,11		

	232,11		
421	60,00	H_Hvoz_d_5	ing.Michal Macfelda
422	51,42		
423	104,39		
424	30,67		
425	81,88		
	328,36		
426	60,66	H_Hvoz_d_6	Mgr.Vladimír Záruba
427	80,40		
428	60,04		
429	93,47		
430	60,58		
	355,15		
431	85,35	H_Hvoz_d_7	Mgr.Pavel Loffelmann
432	85,50		
433	20,61		
434	20,52		
435	20,35		
436	83,36		
	315,69		
501	40,64	H_Hvoz_d_8	Kateřina Křihova
502	48,47		
503	24,04		
504	73,05		
505	65,61		
	251,81		
506	39,41	H_Hvoz_d_9	Kateřina Křihova
507	33,23		
508	53,80		
509	43,39		
510	42,38		
511	46,34		
512	48,44		
	306,99		
513	87,87	H_Hvoz_d_10	Kateřina Křihová
514	43,49		
515	24,49		
516	60,77		
517	26,84		
518	42,08		
519	37,15		
520	19,12		
	341,81		
521	47,34	H_Hvoz_d_11	ing.Michal Král
522	66,43		
523	42,50		
524	76,04		
525	38,96		
526	50,37		
	321,64		

527	46,79	H Hvozď_12	Václav Šindelář
528	85,20		
529	34,97		
530	35,54		
531	54,96		
532	50,22		
533	41,24		
	348,92		
534	80,35	H Hvozď_13	Mgr.Vladimír Záruba
535	49,87		
536	31,52		
537	62,00		
538	43,25		
539	37,29		
540	31,08		
	335,36		
601	9,83	H Hvozď_14	Mgr.Pavel Löffelmann
602	9,31		
603	5,70		
604	18,89		
605	17,35		
606	21,43		
607	6,13		
608	23,93		
609	30,99		
610	20,87		
	164,43		
611	54,94	H Hvozď_15	Mgr.Pavel Löffelmann
612	18,48		
613	48,44		
614	37,52		
615	50,37		
616	55,19		
617	29,65		
618	53,15		
619	47,53		
	395,27		
620	43,38	H Hvozď_16	Mgr.Pavel Löffelmann
621	49,24		
622	53,23		
623	55,99		
624	18,80		
625	9,37		
626	42,66		
627	19,95		
628	42,47		
629	11,85		
630	7,08		
	354,02		
631	12,03	H Hvozď_17	Jakub Holeček
632	66,16		
633	52,60		
634	45,83		

635	28,07		
636	2,13		
637	12,37		
638	0,64		
639	18,90		
640	2,03		
	240,76		
641	6,34	H_Hvozď_18	Pavel Petruška
642	1,71		
643	4,03		
644	15,40		
645	5,72		
646	1,14		
647	17,04		
648	5,44		
649	15,88		
650	28,80		
651	5,01		
652	13,94		
653	5,28		
	125,73		
701	41,35	H_Hvozď_19	Petr Chuděj
702	79,82		
703	29,62		
704	41,60		
705	40,89		
706	48,88		
707	78,91		
708	29,16		
	390,23		
709	33,02	H_Hvozď_20	Petr Chuděj
710	54,24		
711	68,56		
712	42,20		
713	52,59		
714	32,70		
715	25,05		
716	26,23		
717	38,92		
	373,51		
718	36,85	H_Hvozď_21	ing.Tomáš Kudela
719	17,32		
720	37,48		
721	53,89		
722	34,20		
723	33,87		
724	23,39		
725	15,36		
	252,36		
726	35,60	H_Hvozď_22	Petr Chuděj
727	24,99		
728	67,48		
729	77,22		

730	33,57		
731	47,22		
732	31,41		
733	11,66		
	329,15		
734	67,79	H Hvozď 23	Pavel Petruška
735	36,86		
736	38,37		
737	42,29		
738	27,08		
739	43,53		
740	43,18		
	299,10		
741	25,87	H Hvozď 24	ing.Zdeněk Čermák
742	46,70		
743	82,12		
744	38,28		
745	24,82		
746	65,61		
747	53,14		
	336,54		
748	22,59	H Hvozď 25	ing.Michal Král
749	39,74		
750	37,39		
751	49,54		
752	45,66		
	194,92		
801	60,18	H Hvozď 26	ing.Zdeněk Čermák
802	71,59		
803	39,02		
804	49,07		
805	74,59		
806	47,63		
	342,08		
807	74,58	H Hvozď 27	ing.Zdeněk Čermák
808	75,45		
809	43,35		
810	90,15		
811	71,46		
	354,99		
812	51,60	H Hvozď 28	ing.Zdeněk Čermák
813	60,93		
814	25,95		
815	60,83		
816	102,92		
	302,23		
817	53,21	H Hvozď 29	ing.Zdeněk Čermák
818	52,04		
819	72,47		
820	52,92		
821	54,57		

822	86,42		
	371,63		
823	28,49	H_Hvozď_30	ing.Zdeněk Čermák
824	50,73		
825	24,21		
826	28,39		
827	58,83		
828	49,88		
829	54,64		
	295,17		
830	39,55	H_Hvozď_31	ing.Zdeněk Čermák
831	34,05		
832	50,97		
833	48,31		
834	52,57		
835	58,10		
	283,55		
836	86,58	H_Hvozď_32	ing.Zdeněk Čermák
837	38,04		
838	39,15		
839	17,76		
	181,53		
901	49,33	H_Hvozď_33	ing.Zdeněk Čermák
902	100,94		
903	84,39		
904	98,49		
	333,15		
905	40,42	H_Hvozď_34	ing.Michal Král
906	57,46		
907	64,20		
908	74,06		
909	36,34		
910	36,75		
	309,23		
911	78,58	H_Hvozď_35	ing.Michal Král
912	58,14		
913	64,38		
914	30,65		
915	84,00		
	315,75		
916	30,72	H_Hvozď_36	Václav Šindelář
917	11,02		
918	12,47		
919	20,65		
920	27,49		
921	24,21		
922	14,61		
923	68,85		
924	20,91		
	230,93		

925	13,33	H Hvozď 37	ing.Michal Král
926	12,76		
927	11,07		
928	31,07		
929	17,32		
930	11,40		
931	36,46		
932	54,57		
933	56,03		
934	5,35		
935	7,70		
936	22,95		
937	4,88		
	284,89		

Celkem bylo na LHC Horní Hvozď relaskopováno 400 ha , průměrkováno bylo 40 ha. Průměrkování provedl ing.Miroslav Michalec. Průměrkování bylo provedeno kompletně digitálními průměrkami Masser - Caliper. Výpočet zásob svěřovaných porostů byl proveden v software Fieldmap.

Zpracování LHP na LHC Horní Hvozď bylo provedeno kompletně v software Fieldmap od firmy IFER – MMS s.r.o., Jílové u Prahy, verze 21.0.13511.

9.2 Pozemková evidence a mapové podklady

9.2.1 Seznam předávaných materiálů dle data

31.3.2023

- rastry SMO ve formátu CIT
- rastry porostních a obrysových map končícího LHP ve formátu tiff.
- kartografická data končících LHP ve formátu blk.
- vrstva parcel končícího LHP ve formátu blk.
- hranice působnosti OJ a revírů v aktuálním stavu ve formátu blk.
- geografická data základního rozdělení končícího LHP ve formátu blk.
- alfanumerická data končícího LHP ve formátu xml
- vektor výškopisu ve formátu blk.
 - geografická data digitálně zpracovaných navazujících LHP objednatele ve formátu blk.

- textová část a hospodářská kniha v digitální formě

- katastrální mapy digitálního katastru (DKM) ve formátu *.xml

- databáze parcel určených k obnově LHP z programu pozemkové evidence s platností

k 31.3.2023. Tyto databáze byly postupně doplňovány a zpřesňovány v několika etapách viz níže

- ortofotomapy v digitální podobě ve formátu tiff.
- typologická mapa ve formátu blk. pro ZO LHC Horní Hvozď
- předání návrhu na kategorizaci
- vymezení HS a jejich základních doporučení, předán předběžný návrh
- osnova pro tvorbu předběžné zprávy k základnímu šetření v digitální podobě
- podklady pro identifikaci hranic ZCHU, PR, Ptačích oblastí a EVL, včetně jejich ochranných pásem v analogové podobě, digitální data byla předávána průběžně v průběhu celého roku

- seznam porostů vhodných k relaskopování
- zákres návrhu ZRO v analogové podobě

- návrh na uznané porosty
- rozbor hospodaření
- hospodářské cíle vlastníka
- vektorová data cest z Centrální evidence LDS ve formátu blk

9.2.2 Technologie tvorby digitální parcelní mapy

Výchozím podkladem pro tvorbu digitální parcelní mapy jsou:

- digitální obraz parcel včetně připojené databáze ve tvaru xml pro digitální katastry, které byly v průběhu zařízení již k dispozici. Tyto katastry jsou ve výše uvedené tabulce označeny křížkem. Jedná se o kategorii DKM, KMD, KM-D. Hranice těchto digitálních parcel měly při zpracování digitální parcelní mapy absolutní prioritu i v případě, že zasahovaly do sousedních celků, již dříve zpracovaných. Jednotlivé kategorie digitálních katastrů jsou vyjádřeny v liniích parcel atributem původu. Pro kategorie DKM, KMD se jedná o atribut původu 9, v případě kategorie KM-D se jedná o atribut původu 8.
- digitální linie ZRO okolních již zpracovaných LHP

Při vlastním snímání parcel v software Fieldmap se nejprve do projektu naimportovaly digitální katastry dodané zadavatelem (DKM, KMD, KM-D), do zásobníku linií se vždy dle potřeby naimportovaly linie okolních celků, popř. dodané digitální linie hranice katastrů. Tyto linie byly vždy dle potřeby kopírovány do vytvářeného projektu, takže byla zachována kontinuita s již dříve zpracovávanými celky.

Parcely na kultuře 10 byly zcela jednoznačně označeny atributem PUPFL ANO a zařazeny do porostní půdy, bezlesí nebo jiných pozemků (100,500) parcely na ostatních kulturách s atributem PUPFL NE byly zařazeny do ostatních pozemků (900).

Izolované parcely, jejichž plocha nebo výměra byla menší než 50 m² a nebylo je možno přiřadit k sousední parcele, byly označeny jako PARZAR NE a následně nebyly použity do vrstvy SKPARC.

9.2.3 Tvorba vrstvy SKPARC – skupiny parcel

Prioritními atributy pro tvorbu skupiny parcel je katastr, PUPFL, kategorie parcely (11, 12, 14), v případě parcel s označením PUPFL NE rovněž kultura. Automaticky jsou vyřazeny izolované parcely, jejichž plocha nebo výměra je menší než 50 m². Jednotlivé parcely jsou sdružovány do skupin za předpokladu výše uvedených kritérií, číslovány vzestupně v rámci každého katastru. Pokud je parcela izolovaná a tudíž nelze sloučit s jinými parcelami, je jí automaticky přiřazeno samostatné číslo skupiny parcel. Tyto parcely, pokud splňují kritérium potřebné pro případné sloučení s jinými parcelami (jedná se zejména o jednotlivé parcely, jež jsou součástí jednoho komplexu lesa), jsou v pozdější fázi na základě shodného indexu porostní skupiny hromadně sloučeny do jedné skupiny parcel. Toto nepřipadá v úvahu, pokud izolované parcely tvoří fyzicky samostatné lesíky.

Pokud se jedná o parcely PUPFL NE, nejprve je jim přiřazeno specifické SUPER ID číslo tak, aby bylo možno rozlišit jednotlivé kultury. Výsledkem toho je, že každá parcela s odlišným označením kultury má samostatné vytvořené číslo skupiny parcel a nedojde tak

k tomu, že parcely v rámci seskupení PUPFL NE budou sloučeny do jedné skupiny parcel. Bude se tak samostatně vyrovnávat každá kultura zvlášť.

Pokud se ve skupině parcel nachází parcela s nulovou výměrou (PK parcela, popř. parcela složená ze dvou částí), výměra celé této skupiny parcel je nulová.

Podobně, pokud je skupina parcel tvořena z jednotlivých izolovaných parcel, výsledná výměra za skupinu parcel je rovněž nulová.

V závěru tvorby SKPARC se provede polygonizace vrstvy, jejíž součástí je rovněž oprava topologie linií (krátké linie, vzdálenost bodu od sebe).

Vyrovnání výměr v rámci skupin parcel

V rámci každé skupiny parcel dojde k vysoučtování ploch a výměr. Pokud rozdíl mezi vysoučtovanou plochou zjištěnou vektorizací a výměrou danou KN nepřesáhne odchylku danou vzorcem dle Vyhl.č.84/1996 Sb, §7, odst.b, bude dané skupině parcel přiřazena kvalita 1 a jako podklad pro přijatou plochu bude použita výměra. Pokud rozdíl mezi plochou a výměrou přesáhne odchylku povolenou vyhláškou, bude celé skupině parcel přiřazena kvalita 4 a jako podklad pro přijatou plochu bude použita plocha zjištěná vektorizací.

9.2.4 Tvorba mapy ZRO – základní rozdělení

Jako podklad pro tvorbu mapy základního rozdělení byla použita vytvořená vrstva skupin parcel, analogové mapy základního rozdělení dodané LZ, ortofoto snímky a vrstva CES S využitím těchto podkladů byly nasnímány nad ortofotem nejprve paralelní linie 1L,2L a dále linie, jež tvoří hranice základního rozdělení (průseky, potoky atd.). Těmto liniím byl přiřazen atribut původu 3 – ortofoto. K plochám takto vzniklým byly přiřazeny atributy základního rozdělení (ODD,DIL,Por) a byla provedena polygonizace na úrovni oddělení a dílců.

Jednotlivé linie základního rozdělení byly dále v průběhu zařízení zpřesňovány na základě detailního šetření v lesních porostech.

9.2.5 Tvorba lesnického detailu

Hranice lesnického detailu byla převzata z digitálních dat původního LHP a dále v terénu zpřesněna s využitím ortofota, v případě nečitelných linií byl detail ověřen s využitím GPS, nové holiny a kultury byly rovněž zaměřeny v systému GPS, celé venkovní zpracování bylo provedeno terénním tabletem Getac T800. Vzhledem k provázanosti Fieldmapu je možné při snímání detailu rovnou vkládat centroidy k jednotlivým porostním skupinám a do těchto centroidů přímo vkládat taxační údaje zjištěné při venkovním šetření.

Po nasnímání celého detailu se provede seslučování a polygonizace, při níž jsou jednotlivé porostní skupiny zapločovány. Na závěr se provede oprava geometrie linií, po sehrání všech podprojektů do jednoho cílového projektu za celý celek rovněž vyrovnání na skupiny parcel, při které dojde k přiřazení kvality a přijaté plochy do každé porostní skupiny.

V další etapě snímání lesnického detailu je nutné změnit druhy linií v Detu na linie povolené IS, vytvořit vrstvu HRK a upravit průběh linií v této vrstvě dle kartografických pravidel, osově dosnímat kartografické značky CES pro cesty 1L,2L,3L, vytvořit šrafovou vrstvu SRF a vrstvu těžební mapy TEZ.

9.3 Prostorové rozdělení lesa

Jednotkami prostorového rozdělení lesa v LHP u LČR jsou:

- **Oddělení**- trvalá jednotka prostorového rozdělení s převažující orientační funkcí. Oddělení budou označena arabskými číslicemi nesouvisle od 401 do 937. Graficky budou oddělení v mapách označeny značkou uvedenou v příloze č.2 vyhlášky MZe č.84/1996 Sb.
- **Dílce**-trvalá jednotka prostorového rozdělení s převažující orientační funkcí. Dílce budou tvořit rámec pro jednotlivé kategorie lesa. Ve většině případů budou hranice dílce totožné s hranicemi bývalých porostů. Pokud bude uvnitř bývalých porostů nalezena trvalá hranice, je možné pro účely zpřesnění kategorizace porost rozdělit na dva samostatné dílce. Dílce budou označeny velkými písmeny, počínaje písmenem A, při vynechání písmene I, CH a Q. Graficky budou dílce v mapách označeny značkou uvedenou v příloze č.2 vyhlášky č.84/1996 Sb.
- **Porosty**-jsou totožné s dílcem. Při vyplňování zápisníku v programu pro tvorbu LHP bude pod dílcem založen pouze jeden porost, který bude označen písmenem „a“. Označení porostů se neobjeví v mapě ani v žádném konečném výstupu LHP u LČR,s.p.
- **Porostní skupiny** patří k proměnlivému lesnickému detailu a budou vylíšeny jako části lesa, odlišující se od sebe zásadní odlišností stanovištní, dále odlišností druhovou, věkovou, prostorovou skladbou, katastrálním územím případně skupinou parcel nebo vyžadující odlišné hospodaření. Pro zjištění či zpřesnění hranic porostních skupin tvořících lesnický detail budou přiměřeně využity zpracované letecké snímky, kde je nelze použít bude zjištění či zpřesnění hranic doloženo záznamem o způsobu zjištění či zpřesnění hranic na pracovní mapě. Porostní skupiny budou označeny číslem věkového stupně 1–17 (porostní skupiny starší než 170 let budou mít rovněž označení 17).

Více porostních skupin v rámci jednoho věkového stupně bude odlišeno za číslem věkového stupně indexem malých písmen abecedy počínaje od písmene a až po písmeno o.

Porostní skupiny o více etážích se označí zlomkem čísel věkového stupně, v čitateli bude vždy označení věkově starší etáže a ve jmenovateli mladší. (např. 10/2).

Porostní skupiny se vylišují od výměry 0,04 ha v katastrálně souvislých komplexech lesů. Porostní skupiny mimo souvislý komplex lesů mohou mít výměru menší než 0,04 ha.

Samostatně budou jako etáže vylišeny podsadby od souvislé výměry 0,04 ha. Podsadby budou označeny indexem p. Více částí podsadeb bude za účelem sledování zajištěnosti označeno indexy malých písmen v pořadí r, s, t.

Pro porostní skupiny jsou zjišťovány vlastnosti podle IS LH 2024.

V analogových mapách bude porostní skupina značena dle přílohy č.2 vyhlášky č.84/1996 Sb.

- **Etáže** se vylišují k vertikálnímu členění porostních skupin. Každá porostní skupina má minimálně jednu etáž a maximálně etáže tři. Pokud je v rámci porostní skupiny pouze jedna etáž, bude mít označení etáže shodné s označením porostní skupiny. Pro zjištění a zpřesnění hranic etáží budou přiměřeně využity zpracované letecké snímky a ortofotomapy, kde je nelze použít, bude zjištění či zpřesnění hranic doloženo záznamem o způsobu zpřesnění hranic na pracovní mapě. Pro etáže jsou zjišťovány vlastnosti podle IS LH 2022.
- **Bezlesí, jiné pozemky a ostatní pozemky (mimo PUPFL)** – při vylišování bezlesí, jiných pozemků a ostatních pozemků se respektuje katastrální hranice a hranice skupiny parcel. Jsou vázány na dílce a jsou číslovány v souvislých řadách.

Pozemek	Průběžnost	Charakteristika	Číslování
Bezlesí	neprůběžné v rámci odd.		101-150
	průběžné v rámci LHC	nezpevněné lesní cesty	151-400
		ostatní průběžná bezlesí	401-500
Jiné pozemky	neprůběžné v rámci odd.		501-550
	průběžné v rámci LHC	zpevněné lesní cesty	551-800
		ostatní průběžné	801-900
Ostatní pozemky	v rámci nejbližšího odd.		901-999

9.4 Tvorba hospodářských souborů

Tvorba hospodářských souborů je detailně popsána v kapitole 6 Textové části, včetně zařazovací tabulky a charakteristiky jednotlivých hospodářských souborů. Přehled jednotlivých HS je součástí přílohy Textové části.

9.5 Kategorizace

Přehled ploch jednotlivých navržených kategorií je uveden v kapitole 4 Textové části. Soupis parcel navržených ke kategorizaci včetně jejich výměr a ploch je součástí přílohy.

9.6 Zjišťování zásob

Zásoby porostních skupin mladších a rovných 80 let se zjišťují pomocí růstových tabulek uvedených v příloze č. 3 vyhlášky č. 84/1996 Sb., případně metodou zkráceného relaskopování. Zásoby porostních skupin starších 80 let se zjišťují:

a) Průměrkováním

Průměrkování v porostech, měření výšek a výpočet hmot zajistil zhotovitel. Rozsah průměrkování byl stanoven na 40 ha, skutečně provedeno cca 40 ha.

K průměrkování byly vybírány izolované porostní zbytky do velikosti 1 ha, starší 80 let, jednoznačně vymezitelné a určitelné v terénu v rámci jednoho katastru, u nichž je předpoklad, že budou během decennia domýceny a u nichž by mohlo dojít bez využití průměrkování k hrubému zkreslení zásoby. Porosty vhodné k průměrkování byly předány spolu se zákresem v porostní mapě a s předběžnou výměrou jednotlivých částí.

Průměrkování bylo prováděno metodou ULT, stromy byly průměrkovány ve 2 cm intervalu a bylo doměřen průběžný výškový grafikon pro každou zastoupenou dřevinu tak, aby bylo pokryto celé tloušťkové rozpětí

b) Relaskopováním

Relaskopování zajistil zhotovitel ve všech porostních skupinách, kde růstové tabulky nezaručují dostatečnou přesnost zjišťování zásob. Relaskopování prováděl zhotovitel LHP dle metodiky ÚHÚL v rozsahu zadaném objednatelem. Výběr porostů k relaskopování provedl objednatel. Minimální rozsah relaskopování byl stanoven na 400 ha, skutečně provedeno bylo cca 412 ha.

Relaskopovány byly porosty spadající nejméně do 7. věkového stupně a výměra jednotlivých částí neměla klesnout po 3 ha.

9.7 Změny oproti základnímu protokolu

Nebyly.

9.8 Podrobnosti některým údajům o stavu lesa

Zjišťuje se absolutní výšková bonita. Relativní bonita dle Schwappacha byla doplněna převodem z absolutní výškové bonity dle převodní tabulky č.6 Bonity v IS LH.

U kultur a mlazin se odvodí bonita podle porostních skupin mýtního věku, nebo dospívajících, vyskytujících se v příbuzných přírodních podmínkách v rámci dílce, resp. oddělení.

Jako etáž se popisuje vždy přirozená obnova pod porostem, která splňuje legislativní kritéria zajištěného pozemku a:

- dosahuje minimálně 0,20ha souvislé plochy
- je možné ji využít v systému obnovy porostu
- vyhovuje dřevinnou skladbou stanovištním poměrům a je v souladu s obnovním cílem určeným rámcovými směrnici hospodaření
- je v rámci porostu, kde již došlo k zahájení obnovy, nebo se předpokládá její zahájení v době platnosti obnovovaného LHP

Jako etáž se popisuje v LHP veškerá přirozená obnova vykázaná organizační jednotkou LČR v LHE. Tímto se uvede do souladu stav v LHE se stavem v LHP.

Ostatní využitelná přirozená obnova, která splňuje kritéria obnoveného porostu nebo zalesněného pozemku dle vyhl. MZe č. 139/2004 Sb. a není vykázaná organizační jednotkou LČR v LHE byla podchycena v mapě porostní grafickým zákresem a poznámkou ve slovním popisu.

Jako etáž se popisuje i podsadba. Do LHP se zahrnou veškeré podsadby od minimální výměry souvislé plochy 0,04 ha. Při tvorbě LHP se uvede do souladu stav zjištěný venkovním šetřením se stavem LHE (skutečná plocha).

U etáže se uvádí v hospodářské knize plocha skutečná.

Plochy holin, přirozených obnov a podsadeb byly průběžně zjišťovány taxátorem a odsouhlaseny revírníkem v průběhu venkovních prací.

Prozatímní plochy holin, skutečné plochy přirozené obnovy a podsadeb zařízených jako etáž, se odvozují z aktualizovaných pracovních map digitalizací jejich hranic. V případech, kdy lze využít ortofotomapy (a od doby jejího pořízení nenastaly žádné změny) se umístění, tvar a plocha holin po prověření v terénu převezme z ortofotomapy.

První věkový stupeň se zásadně zjišťuje a popisuje samostatně, s podchycením dřevin melioračních a zpevňujících.

Výstavky do 30 m³ se uvádí pouze ve slovním popisu, nad 30 m³ se zakmeněním větším než 3 se popisují jako etáž.

Zakmenění porostů průměrkovaných a relaskopovaných se odvodí z poměru kruhových ploch nebo hektarových zásob skutečných a tabulkových. U porostů, kde se zásoba zjišťuje pomocí růstových tabulek, se zakmenění stanoví odhadem nebo zkrácenou relaskopickou metodou.

Zakmenění etáží se vztahuje ke skutečné ploše etáže a stanovuje se na celá čísla. Je-li zjištěné zakmenění jedné z etáží nižší než 1 (při současné zásobě větší než 30 m³), stanoví se zásoba této etáže odhadem či měřením.

Součástí venkovního šetření zhotovitele je aktualizace fenotypové klasifikace.

Klasifikace cest kategorie 1L, 2L, 3L byla provedena dle předaného souboru CELDS, který byl předán OJ k datu 31.3.2022. Cesty kategorie 4L, byly šetřeny zpracovatelem dle ČSN 73 6108.

Místní názvy a inventární čísla cest byly převzaty z podkladů dodaných LS.

Ve slovním popisu dílců či porostních skupin se vedle obvyklých údajů uváděla přítomnost zvláště chráněného území, prvky ÚSES, soustava NATURA 2000, specifické škody a problémy, rozčlenění a stávající či budované liniové stabilizační prvky, vhodnost přirozené obnovy a předpokládaný postup obnovy. Za obvyklé údaje v popisu porostní skupiny se považují zejména tyto údaje: věková, tloušťková a výšková diferenciace, počet částí, další vtroušené v popisu neuvedené dřeviny, proředění, výstavky, další zastoupené lesní typy, specifikace umístěného obnovního zásahu, prvek ÚSES (pokud není totožný s dílcem).

U porostů byla vyplněna vlastnost zvláštní statut s důrazem na funkce, které nejsou podchyceny kategorizací.

9.9 Soupis porostních skupin menších než 0,04 ha

ODD	DIL	PSK/BZL/...	Pl. přij., ha	Důvod
501	A	103	0,01	situace vyplývající z detailu
501	A	104	0,01	situace vyplývající z detailu
501	A	553	0,03	situace vyplývající z detailu
501	B	105	0,01	situace vyplývající z detailu
501	B	108	0,01	situace vyplývající z detailu
501	B	1a	0,03	situace vyplývající z detailu
501	D	2	0,03	situace vyplývající z detailu
502	A	102	0,02	situace vyplývající z detailu
502	A	103	0,01	situace vyplývající z detailu
502	A	104	0,03	situace vyplývající z detailu

ODD	DIL	PSK/BZL/...	Pl. přij., ha	Důvod
502	A	107	0,02	situace vyplývající z detailu
502	A	151	0,02	situace vyplývající z detailu
502	A	553	0,02	situace vyplývající z detailu
502	D	110	0,01	situace vyplývající z detailu
502	D	111	0,02	situace vyplývající z detailu
502	E	113	0,01	situace vyplývající z detailu
503	A	0	0,03	situace vyplývající z detailu
503	A	552	0,03	situace vyplývající z detailu
503	C	102	0,02	situace vyplývající z detailu
503	D	103	0,01	situace vyplývající z detailu
503	D	105	0,03	situace vyplývající z detailu
503	D	106	0,02	situace vyplývající z detailu
503	D	107	0,02	situace vyplývající z detailu
751	B	103	0,02	situace vyplývající z detailu
751	C	0	0,03	situace vyplývající z detailu
751	C	104	0,02	situace vyplývající z detailu
752	A	0	0,02	situace vyplývající z detailu
752	A	551	0,03	situace vyplývající z detailu
752	D	551	0,02	situace vyplývající z detailu
801	C	552	0,03	situace vyplývající z detailu
801	E	902	0,02	situace vyplývající z detailu
801	F	6a	0,02	situace vyplývající z detailu
802	D	104	0,02	situace vyplývající z detailu
804	A	551	0,03	situace vyplývající z detailu
805	D	1	0,03	situace vyplývající z detailu
805	D	103	0,02	situace vyplývající z detailu
806	C	102	0,03	situace vyplývající z detailu
807	B	103	0,03	situace vyplývající z detailu
807	D	106	0,02	situace vyplývající z detailu
808	A	101	0,03	situace vyplývající z detailu
810	A	101	0,02	situace vyplývající z detailu
810	D	104	0,02	situace vyplývající z detailu
810	D	552	0,02	situace vyplývající z detailu
811	A	102	0,02	situace vyplývající z detailu
811	A	105	0,03	situace vyplývající z detailu
811	A	106	0,03	situace vyplývající z detailu
811	D	108	0,02	situace vyplývající z detailu
812	A	101	0,02	situace vyplývající z detailu
812	B	103	0,03	situace vyplývající z detailu
813	A	101	0,03	situace vyplývající z detailu
814	A	101	0,03	situace vyplývající z detailu
814	B	102	0,03	situace vyplývající z detailu
814	B	103	0,02	situace vyplývající z detailu
815	A	552	0,03	situace vyplývající z detailu
817	C	106	0,03	situace vyplývající z detailu
819	B	101	0,02	situace vyplývající z detailu
819	D	2b	0,03	situace vyplývající z detailu
819	E	105	0,02	situace vyplývající z detailu
819	G	109	0,02	situace vyplývající z detailu
819	H	110	0,03	situace vyplývající z detailu
820	B	552	0,02	situace vyplývající z detailu
821	A	551	0,01	situace vyplývající z detailu
821	B	102	0,01	situace vyplývající z detailu
821	H	551	0,03	situace vyplývající z detailu
822	A	102	0,03	situace vyplývající z detailu
822	A	553	0,03	situace vyplývající z detailu

ODD	DIL	PSK/BZL/...	Pl. přij., ha	Důvod
822	C	105	0,03	situace vyplývající z detailu
822	D	106	0,03	situace vyplývající z detailu
822	E	110	0,02	situace vyplývající z detailu
822	G	113	0,02	situace vyplývající z detailu
824	B	101	0,03	situace vyplývající z detailu
825	A	101	0,03	situace vyplývající z detailu
825	C	102	0,02	situace vyplývající z detailu
825	C	103	0,02	situace vyplývající z detailu
825	D	104	0,02	situace vyplývající z detailu
827	B	102	0,01	situace vyplývající z detailu
827	C	551	0,02	situace vyplývající z detailu
828	B	101	0,02	situace vyplývající z detailu
828	B	102	0,03	situace vyplývající z detailu
828	C	103	0,03	situace vyplývající z detailu
828	C	104	0,03	situace vyplývající z detailu
830	A	102	0,02	situace vyplývající z detailu
831	C	104	0,02	situace vyplývající z detailu
832	C	551	0,01	situace vyplývající z detailu

9.10 Bezlesí, jiné a ostatní pozemky

Bezlesí = pozemky pouze **na kultuře 10**, PUPFL=**ANO**, které nebyly zařazeny do porostní půdy nebo jiných pozemků (do bezlesí zařadit i nesrovnalosti s KN nezařazené jako holiny z nesouladu kultur)

Jiné pozemky = pozemky na kultuře 10, 11 a 14 PUPFL=**ANO**-zpevněné lesní cesty 1L,2L, horské hole a drobné vodní plochy, lesní pastviny a políčka pro zvěř, všechny vylišené jiné pozemky na druhu 11 či 14 a PUPFL ANO

Ostatní pozemky = pozemky **na jiných kulturách než 10** (2, 5, 7, 11, 13, 14), PUPFL=**NE**

Bezlesí

- způsob využití – popsán skutečný stav
- druh bezlesí:
 - skládky (SK)
 - lesní školky (LS)
 - okusové plochy (OP)
 - rozčleňovací průseky širší než 4m (RP)
 - nezpevněné lesní cesty širší než 4m (NC)
 - elektrovod, produktovod (PE)
 - semenišť (SP)
 - semenné sady (SS)
 - matečnice (MA)
 - klonové archívy (KA)

Další bezlesí (DB)

- sutě (DB)
- slat' (DB)
- strž (DB)
- prameniště (DB)
- mokřad (DB)
- zaplavované deluvium toku (DB)
- zaniklá katastrovaná cesta (DB)
- plantáž. ván. stromků (DB)

- sjezdovka (DB)
- nesrovnalosti s katastrem nemovitostí (pole, louky, pastviny, meze) na kult.10 budou rovněž vedeny jako BEZLEŠÍ.

- produktovody/elektrovody-číslování je provedeno průběžně od 1. revíru počínaje číslem 401, a to tak, že v rámci jednoho katastru a jedné skupiny parcel bude mít stejné označení. Evidentně stejný elektrovod bude mít v rámci revíru v jednom katastru a v jedné skupině parcel stále stejné označení.

9.10.1 Jiné pozemky

- způsob využití – vždy bude začínat malým písmenem, příp. 2L,1L
- druh jiného pozemku:
 - zpevněné lesní cesty (ZC)
 - drobné vodní plochy (VP)
 - pozemky nad horní hranicí lesa (HP)
 - lesní pastviny a políčka pro zvěř (ZP)
 - neplodné půdy (NP)
 - další jiné pozemky (DJ)
- inventární číslo cesty: dle digitálního bloku.

9.10.2 Ostatní pozemky

- způsob využití-vždy bude začínat malým písmenem
- kód ostatního pozemku:
 - zpevněné cesty (ZC), pokud jsou mimo PUPFL cesty 1L a 2L mající inv. číslo a název, uvést podobně jako u JP
 - zastavěné plochy a nádvoří - 13 (ST)
 - všechny ostatní (DO)
- možnosti způsobu využití: zpevněná cesta, katastrovaný průběh toku, zahrada, louka, zastavěný pozemek, ostatní plocha, atd. (neuvádět termíny, které nejsou v katastrálním zákoně)

9.11 Podrobné plánování

9.11.1 Plánování výchovných zásahů

Výchovné zásahy jsou povinně plánovány pro stanovení indukčního etátu v ploše i v metrech krychlových dle dřevin v lesích PR. U ostatních porostních skupin a etází bude stanovena výše předmyšlné těžby indukčně dle §8, odst.8 a 10 vyhlášky č.84/1996 Sb.

Prořezávky jsou plánovány v ploše s ohledem na určení závazného ustanovení minimálního plošného rozsahu výchovných zásahů v porostech do 40 let. U prořezávek se rozlišují tyto druhy naléhavosti: **1 - naléhavý zásah** (je závazným ustanovením LHP), **0 - ostatní** (zásah není závazný, je pouze doporučující).

V LHP je plánován vždy jeden zásah. O opakování zásahu rozhoduje odborný lesní hospodář. V porostních skupinách (etážích) se zjištěným středním výčetním průměrem dřevin 7 a více cm se uvádí u porostní skupiny (etáže) i zásoba. Stanovení naléhavosti se řídí těmito kritérii:

stabilita porostu (porostní skupiny, etáže)

druhá rozrůzněnost porostu (porostní skupiny, etáže)

kvalita porostu (porostní skupiny, etáže)

Je-li během platnosti LHP nutno zásah provést z důvodů ohrožení těchto kritérií je plánován vždy jako naléhavý.

Probírky se plánují v ploše a v m³ dle potřeb ve všech porostech. Z hlediska určení závaznosti se probírky dělí do dvou skupin.

Probírky do 40 let, které podléhají stanovení závazného ustanovení minimálního plošného rozsahu výchovných zásahů v porostech do 40 let věku. Pro stanovení závaznosti rozlišujeme stejné druhy naléhavosti a kritéria jako u prořezávek.

Probírky nad 40 let, jsou plánovány zásahy, které jsou během platnosti LHP žádoucí k přípravě porostů pro přirozenou obnovu a zlepšující zdravotní stav a kvalitu porostů s naléhavostí 0 jen jako doporučující údaj.

9.11.2 Plánování obnovy

Těžba mýtní je povinně umístěna pro stanovení induktivního etátu v ploše i objemu u lesů PR a v lesích ochranných. Ve všech ostatních případech se výše mýtní těžby stanovuje deduktivně výpočtem dle § 8, odst.1-7 vyhlášky MZe č.84/1996 Sb.

Pouze jako doporučený údaj LHP pro podporu základních strategických záměrů LČR a snazší orientaci odborného lesního hospodáře jsou **do výše minimálně 70 % deduktivně stanoveného objemu mýtní těžby umístěny v LHP mýtní těžby v těchto případech:**

- neodkladné mýtní těžby za účelem **zpevnění a zajištění stability porostů** (odluky, rozluky, závory, liniové stabilizační pruhy)
- neodkladné mýtní těžby **k zahájení prvních fází obnovy porostů** (rozčlenění porostů, vytvoření východisek obnovy, předsunuté obnovní prvky). Umístění těchto těžeb je nutné vzhledem k žádoucímu dostatečnému rozpracování porostů pro přirozenou obnovu, zavádění podílu MZD a vytvoření si dostatečného prostoru k realizaci následné obnovy.
- časově neodkladné mýtní těžby vzhledem **k potřebě využití přirozené obnovy**. Jedná se o těžby nad popsanou spodní etáží, které je nutné, zejména z důvodu dynamiky růstu a nebezpečí poškození jednotlivých etáží, uvolňovat.
- časově neodkladné mýtní těžby **v porostech silně zdravotně poškozených, rozvrácených kalamitou, stanovištně nebo geneticky nevhodných** (tzv. hospodářské nutnosti).
- mýtní těžby **s nutností schválení výjimek** dle § 31 odst.2 (velikost holé seče), dle § 33 odst.4 (těžba pod 80 let) a § 36 odst.1 (těžby v lesích ochranných a zvláštního určení) zákona č.314/2019 Sb.
- mýtní těžby dle potřeb LS – např. umístění mýtních těžeb v oblastech, kde je nutné cílově řešit **soulad zájmů** (PR, PP, NATURA 2000)

Naléhavost u mýtních těžeb není uvedena. Uvedený návrh těžebního zásahu je pouze doporučením (**výjimku tvoří zásahy v lesích ochranných, a PR umístěných v souladu plány péče**).

Mýtní těžby umístěné v porostech s tzv. induktivním stanovením maximální celkové výše těžeb se v mapě hospodářských opatření vyznačují červenou barvou. Mýtní těžby umístěné v porostech s tzv. deduktivním způsobem výpočtu maximální celkové výše těžeb se v mapě hospodářských opatření označují zelenou barvou. Červenou barvou budou v této mapě označeny umístěné mýtní těžby na území PR.

Umístěné mýtní těžby podléhající výjimce ze zákazu těžby v porostech do 80 let věku se v mapě hospodářských opatření vyznačují oranžovou barvou.

Hmota v m³ b.k. je napočítávána do celkového objemu mýtních těžeb podle § 8 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb.

Modelově na základě ukazatelů těžební procento a normální paseka (deduktivní stanovení objemu těžeb).

K modelové těžbě jsou připočítány umístěné mýtní těžby v porostních skupinách v ploše i v metrech krychlových dle dřevin u lesů ochranných a lesů v PR (induktivní stanovení objemu těžeb).

Celková výše objemu mýtní těžby pro LHP je dána součtem deduktivně a induktivně stanovených těžeb.

9.11.3 Plánování potřeby zalesnění

Plánována bude potřeba zalesnění v ploše a podílu dřevin (v procentech) pro holiny zjištěné, holiny z nesouladů evidence, pro vylepšení a umístěné mýtní těžby s následným vznikem holiny a pro podsadby.

9.11.4 Plánování melioračních a zpevňujících dřevin

§10, Vyhl.84/1996 Sb.

Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin je stanoven pro všechny porostní skupiny starší 80 let a porostní skupiny mladší, pokud do nich plán umísťuje obnovu, nebo tam obnovu připouští. Pro holiny zjištěné při vyhotovení plánu bude také stanoven minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (MP MZD). Holiny menší než 0,08 ha vzniklé z nahodilých těžeb, které neodpovídají systému obnovy podle rámcových směrnic hospodaření nemusí mít MP MZD stanoven.

Pro holiny vzniklé v průběhu platnosti nového LHP v důsledku nahodilých těžeb, které svojí šíří nebo velikostí přesahují velikost seče doporučenou rámcovými směrnici pro příslušný hospodářský soubor, bude použit v rámcových směrnici stanovený MP MZD přiměřeně snížený.

Při plánování MP MZD se rámcově vychází z procenta minimálního podílu MZD uvedeného v příloze č.3 vyhlášky č.298/2018 Sb. a je nutné ho diferencovat podrobněji dle konkrétních souborů lesních typů zastoupených v posuzované porostní skupině.

9.1 Použitý software

Zpracování LHP na LHC Horní Hvozd bylo provedeno kompletně v software Field-Map v projektu Czetax, od firmy IFER – MMS s.r.o., Jílové u Prahy.

Kontrola numerických dat exportovaných do ISLH 2024 byla prováděna programem PDS_KoPla 2024.

9.2 Přílohy

9.2.1 Plochová tabulka č.8 dle ZRO

V samostatné příloze.

9.2.2 Nesoulady

Nevyskytují se

Plochová tabulka dle základních jednotek

Horní Hvozd (501,502,503,751,752,801,802,803,804,805,806,807,808,809,810,811,812,813,814,815,816,817,818,819,820,821,822,823,824,825,826,828
Platnost LHP: 01.01.2024 - 31.12.2033

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha		
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní škalky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ								
501 A		724807		0,54																			0,54		
501 A		724785		12,20																			12,20		
501 A	101			0,11																			0,11		
501 A	102				0,04																		0,04		
501 A	103				0,01																		0,01		
501 A	104			0,01																			0,01		
501 A	551				0,12																		0,12		
501 A	552				0,13																		0,13		

[illegible]

[illegible]

Oddělení	Dílec	Bezleší a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezleší, ha										Jiné pozemky, ha							PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha	
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezleší	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř	Neplodné půdy			Další jiné pozemky
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ								
502 D		724785	2,62																		2,62				
502 D		724769	0,23																		0,23				
502 D 110			0,01																		0,01				
502 D 111			0,02																		0,02				
Celkem za dílec:			2,85	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	0,00			
502 E		724769	14,79																		14,79				
502 E 112			0,04																		0,04				
502 E 113			0,01																		0,01				
502 E 114			0,18																		0,18				
502 E 551			0,14																		0,14				
Celkem za dílec:			14,79	0,00	0,18	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,16	0,00		
Celkem za oddělení:			46,17	0,22	0,18	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,88	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,00	0,12		
503 A		724785	1,50																		1,50				
503 A 301																						0,14			
503 A 551			0,05																		0,05				
503 A 552			0,03																		0,03				
Celkem za dílec:			1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	0,14			
503 B		724785	5,64																		5,64				
503 B 101			0,10																		0,10				
503 B 551			0,27																		0,27				
Celkem za dílec:			5,64	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,01	0,00			
503 C		724769	2,40																		2,40				

[illegible]

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha		
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ								
Celkem za dílec:					10,56	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,94	0,30
802 E 724785					6,25																		6,25		
802 E 551					0,22																	0,22			
802 E 903																							0,21		
802 E 904																							0,05		
Celkem za dílec:					6,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,47	0,26	
802 F 724785					7,60																		7,60		
802 F 105					0,23																	0,23			
802 F 551					0,04																	0,04			
Celkem za dílec:					7,60	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,87	0,00	
802 G 602396					8,49																		8,49		
802 G 106					0,20																	0,20			
802 G 107					0,10																	0,10			
802 G 108					0,04																	0,04			
Celkem za dílec:					8,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,83	0,00	
Celkem za oddělení:					69,28	0,00	0,46	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,13	0,56	
803 A 724785					10,61																		10,61		
803 A 101					0,21																	0,21			
803 A 551					0,20																	0,20			
Celkem za dílec:					10,61	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,02	0,00	
803 B 724785					9,21																		9,21		
803 B 102					0,14																	0,14			

Oddělení	Dílec	Bezleší a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezleší, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha		
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezleší	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ								
Celkem za dílec:					9,21	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,35	0,00	
803 C 724785					12,00																	12,00			
803 C 551																						0,04	0,04		
803 C 552																						0,19	0,19		
Celkem za dílec:					12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,23	0,00	
803 D 724785					6,16																	6,16			
803 D 551																						0,21	0,21		
803 D 552																						0,15	0,15		
Celkem za dílec:					6,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,52	0,00	
Celkem za oddělení:					37,98	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,12	0,00	
804 A 724785					3,07																	3,07			
804 A 644269					2,80																	2,80			
804 A 101					0,08																	0,08			
804 A 551																						0,03	0,03		
804 A 552																						0,06	0,06		
804 A 553																						0,19	0,19		
Celkem za dílec:					5,87	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,23	0,00	
804 B 724785					1,57																	1,57			
804 B 644269					11,79																	11,79			
804 B 551																						0,17	0,17		
Celkem za dílec:					13,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,53	0,00	
804 C 724785					10,29																	10,29			

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha		
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ								
805 D 552					0,44																		0,44		
Celkem za dílec:					20,81	0,00	0,08	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,43	0,00
Celkem za oddělení:					72,49	0,18	0,08	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	74,16	0,00
806 A 724785					18,29																		18,29		
806 A 551					0,08																		0,08		
Celkem za dílec:					18,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,37	0,00
806 B 724785					12,72																		12,72		
806 B 101					0,12																		0,12		
806 B 551					0,05																		0,05		
806 B 552					0,14																		0,14		
Celkem za dílec:					12,72	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,03	0,00	
806 C 724785					15,03																		15,03		
806 C 102					0,03																		0,03		
806 C 551					0,87																		0,87		
806 C 552					0,47																		0,47		
Celkem za dílec:					15,03	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,40	0,00	
Celkem za oddělení:					46,04	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47,80	0,00	
807 A 644269					12,21																		12,21		
807 A 724785					8,15																		8,15		
807 A 101					0,05																		0,05		
807 A 102					0,04																		0,04		
807 A 551					0,10																		0,10		

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha		
						Rozčleňovací průseky širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ								
808 B			644269		25,81																	25,81			
808 B	551													0,36								0,36			
Celkem za dílec:					25,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,17	0,00		
808 C			644269		13,32																	13,32			
808 C	103					0,04																0,04			
808 C	551													0,45								0,45			
Celkem za dílec:					13,32	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,81	0,00		
808 D			644269		16,01																	16,01			
808 D	551													0,41								0,41			
Celkem za dílec:					16,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,42	0,00		
808 E			644269		2,47																	2,47			
808 E	551													0,17								0,17			
Celkem za dílec:					2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,64	0,00		
Celkem za oddělení:					73,62	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75,43	0,00		
809 A			644269		18,12																	18,12			
809 A	101					0,08																0,08			
809 A	551													0,41								0,41			
809 A	552													0,05								0,05			
Celkem za dílec:					18,12	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,66	0,00		
809 B			644269		16,12																	16,12			
809 B	551													0,20								0,20			
809 B	552													0,21								0,21			

[illegible]

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha													Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř	Neplodné půdy	Další jiné pozemky			
						RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ			
810 D	105					0,05																	0,05			
810 D	106					0,04																	0,04			
810 D	107																							0,64		
810 D	108					0,06																	0,06			
810 D	551														0,34								0,34			
810 D	552														0,02								0,02			
Celkem za dílec:				27,76	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,29	0,64			
810 E	644269			12,35																		12,35				
810 E	551														0,30							0,30				
Celkem za dílec:				12,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,65	0,00				
810 F	644269			9,10																		9,10				
810 F	109					0,14																0,14				
810 F	110					0,06																0,06				
810 F	551														0,45							0,45				
Celkem za dílec:				9,10	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,75	0,00				
810 G	644269			1,85																		1,85				
810 G	111					0,04																0,04				
810 G	112													0,09								0,09				
810 G	113					0,04																0,04				
810 G	501														0,12							0,12				
810 G	551														0,34							0,34				
Celkem za dílec:				1,85	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,34	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2,48	0,00				

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha		
						Rozčleňovací průseky širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky
						RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP			NP	DJ
Celkem za oddělení:					86,77	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	2,02	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	89,55	0,64
811 A 724785					12,60																12,60				
811 A 644269					8,17																8,17				
811 A 101							0,04																0,04		
811 A 102							0,02																0,02		
811 A 103							0,07																0,07		
811 A 104								0,08											0,08						
811 A 105							0,03																0,03		
811 A 106							0,03																0,03		
811 A 551																		0,31		0,31					
811 A 552																		0,32		0,32					
811 A 553																		0,12		0,12					
811 A 554																		0,05		0,05					
811 A 555																		0,17		0,17					
Celkem za dílec:					20,77	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,01	0,00	
811 B 724785					17,58																17,58				
811 B 107							0,04																0,04		
811 B 551																		0,36		0,36					
811 B 552																		0,19		0,19					
Celkem za dílec:					17,58	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,17	0,00	
811 C 724785					9,68																9,68				
811 C 551																		0,20		0,20					

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha													Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř	Neplodné půdy	Další jiné pozemky			
Celkem za dílec:					9,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,88	0,00	
811 D 724785					7,38																				7,38	
811 D 108					0,02																			0,02		
811 D 109					0,07																			0,07		
811 D 551					0,29																			0,29		
Celkem za dílec:					7,38	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,76	0,00	
811 E 724785					13,14																				13,14	
811 E 110					0,05																			0,05		
811 E 111					0,32																			0,32		
811 E 551					0,28																			0,28		
811 E 552					0,04																			0,04		
Celkem za dílec:					13,14	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,83	0,00		
Celkem za oddělení:					68,55	0,00	0,00	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	2,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,65	0,00		
812 A 724785					12,39																				12,39	
812 A 101					0,02																			0,02		
812 A 102					0,04																			0,04		
812 A 551					0,13																			0,13		
Celkem za dílec:					12,39	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,58	0,00		
812 B 724785					18,03																				18,03	
812 B 103					0,03																			0,03		
812 B 104					0,05																			0,05		
812 B 105					0,20																			0,20		

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha		
						Rozčleňovací průseky širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ								
813 C	551														0,35								0,35		
Celkem za dílec:					12,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,03	0,00		
Celkem za oddělení:					59,11	0,23	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,48	0,66		
814 A				724785	16,04																		16,04		
814 A	101							0,03															0,03		
814 A	551														0,25								0,25		
814 A	552														0,17								0,17		
Celkem za dílec:					16,04	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,49	0,00		
814 B				724785	9,30																		9,30		
814 B	102							0,03															0,03		
814 B	103							0,02															0,02		
814 B	551														0,17								0,17		
Celkem za dílec:					9,30	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,52	0,00		
Celkem za oddělení:					25,34	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,01	0,00		
815 A				724785	19,53																		19,53		
815 A	551														0,25								0,25		
815 A	552														0,03								0,03		
Celkem za dílec:					19,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,81	0,00		
815 B				724785	20,24																		20,24		
815 B	101							0,08															0,08		
815 B	102							0,05															0,05		
815 B	551														0,39								0,39		

[illegible]

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha													Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř	Neplodné půdy	Další jiné pozemky			
						RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ			
817 C	105														0,95									0,95		
817 C	106														0,03									0,03		
817 C	107							0,09																0,09		
817 C	108							0,07																0,07		
817 C	109							0,07																0,07		
817 C	551														0,11									0,11		
817 C	552														0,15									0,15		
817 C	901																								0,29	
Celkem za dílec:					7,24	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,71	0,29		
817 D	724785				6,44																			6,44		
Celkem za dílec:					6,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,44	0,00		
817 E	724785				8,46																			8,46		
Celkem za dílec:					8,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,46	0,00		
817 F	724785				15,28																			15,28		
817 F	110							0,11																0,11		
817 F	111							0,14																0,14		
817 F	112							0,11																0,11		
Celkem za dílec:					15,28	0,00	0,11	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,64	0,00		
Celkem za oddělení:					48,25	0,00	0,11	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,30	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,03	0,29		
818 A	724785				10,71																			10,71		
818 A	101							0,21																0,21		
818 A	551														0,23									0,23		

Oddělení	Dílec	Bezleší a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezleší, ha													Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klanové archivy	Další bezleší	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř	Neplodné půdy	Další jiné pozemky			
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ									
Celkem za dílec:					10,71	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,15	0,00	
818 B 724785					10,03																		10,03			
Celkem za dílec:					10,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,03	0,00	
818 C 724785					8,19																		8,19			
Celkem za dílec:					8,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,19	0,00	
818 D 724785					9,79																		9,79			
818 D 551					0,25																	0,25				
Celkem za dílec:					9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,04	0,00	
818 E 724785					7,84																		7,84			
Celkem za dílec:					7,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,84	0,00	
818 F 724785					4,76																		4,76			
818 F 102					0,04																	0,04				
818 F 103					0,04																	0,04				
818 F 104					0,04																	0,04				
Celkem za dílec:					4,76	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,88	0,00	
Celkem za oddělení:					51,32	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,13	0,00	
819 A 724785					10,30																		10,30			
819 A 551					0,07																	0,07				
Celkem za dílec:					10,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,37	0,00		
819 B 724785					17,04																		17,04			
819 B 101					0,02																	0,02				
819 B 102					0,07																	0,07				

[illegible]

[illegible]

Oddělení	Dílec	Bezleší a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezleší, ha													Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezleší	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř	Neplodné půdy	Další jiné pozemky			
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ									
820 F	724785	2,07																		2,07						
Celkem za dílec:		2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,07	0,00				
820 G	724785	8,12																		8,12						
820 G 551		0,26																		0,26						
Celkem za dílec:		8,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,38	0,00				
Celkem za oddělení:		51,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	1,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,04	0,00				
821 A	724785	3,13																		3,13						
821 A 551		0,01																		0,01						
Celkem za dílec:		3,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,14	0,00				
821 B	724785	8,53																		8,53						
821 B 101		0,06																		0,06						
821 B 102		0,01																		0,01						
821 B 551		0,27																		0,27						
Celkem za dílec:		8,53	0,06	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,87	0,00				
821 C	724785	0,83																		0,83						
821 C 551		0,07																		0,07						
Celkem za dílec:		0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00				
821 D	724785	6,84																		6,84						
821 D 103		0,20																		0,20						
821 D 551		0,11																		0,11						
Celkem za dílec:		6,84	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,15	0,00				
821 E	724785	4,44																		4,44						

[illegible]

Oddělení	Dílec	Bezleší a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezleší, ha													Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezleší	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř	Neplodné půdy	Další jiné pozemky			
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ									
823 B	724807	7,82																			7,82					
823 B 102		0,26																			0,26					
Celkem za dílec:		7,82	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,08	0,00				
823 C	724807	3,25																			3,25					
823 C 103		0,06																			0,06					
823 C 551		0,27																		0,27						
Celkem za dílec:		3,25	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,58	0,00				
823 D	724807	5,74																			5,74					
823 D 551		0,38																		0,38						
Celkem za dílec:		5,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,12	0,00				
Celkem za oddělení:		27,11	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,51	0,00				
824 A	724785	14,13																			14,13					
824 A 551		0,04																		0,04						
Celkem za dílec:		14,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,17	0,00				
824 B	724785	11,20																			11,20					
824 B 101		0,03																		0,03						
824 B 102		0,17																		0,17						
824 B 551		0,21																		0,21						
824 B 552		0,05																		0,05						
Celkem za dílec:		11,20	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,66	0,00				
824 C	724785	2,37																			2,37					
824 C	724807	9,29																			9,29					

[illegible]

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha		
						Rozčleňovací průřezy širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ								
828 B				724785	12,74																12,74				
828 B 101					0,02															0,02					
828 B 102					0,03															0,03					
828 B 551					0,26															0,26					
828 B 552					0,19															0,19					
Celkem za dílec:					12,74	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,24	0,00		
828 C				724785	11,85																11,85				
828 C 103					0,03															0,03					
828 C 104					0,03															0,03					
828 C 551					0,19															0,19					
828 C 552					0,09															0,09					
Celkem za dílec:					11,85	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,19	0,00		
828 D				724785	4,66																4,66				
Celkem za dílec:					4,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,66	0,00		
828 E				724785	5,59																5,59				
828 E 105					0,10															0,10					
828 E 551					0,12															0,12					
Celkem za dílec:					5,59	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,81	0,00		
828 F				724785	5,32																5,32				
Celkem za dílec:					5,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,32	0,00		
828 G				724785	0,68																0,68				
828 G 551					0,06															0,06					

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha		
						Rozčleňovací průseky širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ								
Celkem za dílec:					0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	
828 H 724785					1,80																	1,80			
828 H 106					0,13																	0,13			
828 H 551					0,06																	0,06			
Celkem za dílec:					1,80	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	0,00	
828 J 724785					1,87																	1,87			
828 J 107					0,11																	0,11			
Celkem za dílec:					1,87	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98	0,00	
Celkem za oddělení:					48,18	0,24	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,70	0,00	
829 A 724785					11,16																	11,16			
829 A 101					0,12																	0,12			
829 A 102					0,04																	0,04			
829 A 552					0,26																	0,26			
Celkem za dílec:					11,16	0,12	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,58	0,00	
829 B 724785					10,01																	10,01			
829 B 103					0,06																	0,06			
829 B 104					0,05																	0,05			
Celkem za dílec:					10,01	0,00	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	0,00	
829 C 724785					13,03																	13,03			
829 C 105					0,05																	0,05			
829 C 106					0,31																	0,31			
829 C 551					0,18																	0,18			

[illegible]

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha		
						Rozčleňovací průseky širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky
RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP	NP	DJ								
Celkem za dílec:					7,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,90	0,00	
830 D 724785					11,47																	11,47			
Celkem za dílec:					11,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,47	0,00	
Celkem za oddělení:					38,81	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,32	0,00	
831 A 724785					12,76																	12,76			
831 A 101					0,07																	0,07			
831 A 102					0,30																	0,30			
831 A 103					0,06																	0,06			
831 A 551					0,12																	0,12			
Celkem za dílec:					12,76	0,30	0,00	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,31	0,00	
831 B 724785					7,26																	7,26			
831 B 551					0,16																	0,16			
Celkem za dílec:					7,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,42	0,00	
831 C 724785					12,81																	12,81			
831 C 104					0,02																	0,02			
831 C 551					0,30																	0,30			
Celkem za dílec:					12,81	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,13	0,00	
Celkem za oddělení:					32,83	0,30	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,86	0,00	
832 A 724785					18,36																	18,36			
832 A 101					0,04																	0,04			
832 A 102					0,10																	0,10			
832 A 551					0,31																	0,31			

Oddělení	Dílec	Bezlesí a jiné pozemky	Pozemky mimo PUPFL	Katastrální území	Porostní půda, ha	Bezlesí, ha										Jiné pozemky, ha						PUPFL celkem, ha	Pozemky mimo PUPFL, ha			
						Rozčleňovací průseky širší než 4 m	Nezpevněné lesní cesty širší než 4 m	Lesní skládky	Lesní školky	Semenišť	Produktovody	Elektrovody	Okusové plochy	Semenné sady	Matečnice	Klonové archivy	Další bezlesí	Zpevněné lesní cesty	Drobné vodní plochy	Pozemky nad horní hranicí lesa	Lesní pastviny a políčka pro zvěř			Neplodné půdy	Další jiné pozemky	
						RP	NC	SK	LS	SP	PR	EL	OP	SS	MA	KA	DB	ZC	VP	HP	ZP			NP	DJ	
832 A	552					0,20																			0,20	
Celkem za dílec:					18,36	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,01	0,00		
832 B			724785		9,30																				9,30	
832 B	551					0,24																			0,24	
Celkem za dílec:					9,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,54	0,00		
832 C			724785		16,37																				16,37	
832 C	103					0,04																			0,04	
832 C	551					0,01																			0,01	
Celkem za dílec:					16,37	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,42	0,00		
832 D			724785		5,70																				5,70	
Celkem za dílec:					5,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,70	0,00		
Celkem za oddělení:					49,73	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,67	0,00		
Celkem:					1 885,64	3,52	1,56	7,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,58	31,74	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	1 939,92	1,92		