



TEXTOVÁ ČÁST
LESNÍHO HOSPODÁŘSKÉHO PLÁNU

PRO LHČ

OBECNÍ LESY ŘEPEČ

Obec s rozšířenou působností Tábor

S PLATNOSTÍ OD 1. 1. 2018 DO 31. 12. 2027

Vyhotovila firma :

*Ing. František Černý – Taxační kancelář, Villaniho 425/II, Sušice
PSČ 342 01*

Obsah

1	Všeobecné údaje	5
	<i>Označení LHC</i>	5
	<i>Identifikace vlastníka</i>	5
	<i>Identifikace zpracovatele LHP</i>	5
	<i>Odborný lesní hospodář</i>	5
	<i>Platnost a návaznost na předchozí plán</i>	5
	<i>Správní členění celku</i>	5
	<i>Orientační mapka</i>	5
2	Zhodnocení přírodních poměrů	12
	<i>Lesní majetek:</i>	12
	<i>Přírodní lesní oblast:</i>	12
	<i>Geomorfologie oblasti:</i>	12
	<i>Poměry geologické a pedologické</i>	14
	<i>Přehled převládajících lesních typů je uveden v následující tabulce</i>	16
	<i>Prvky ÚSES</i>	20
3	Zhodnocení stavu lesa a dosavadního hospodaření	21
	<i>Zdravotní stav porostů</i>	21
4	Přehled vyhlášených kategorií lesů	23
5	Definování hosp. cílů vlastníka a stanovení hospodářského záměru	23
6	Rámcové směrnice hospodaření	24
	<i>Zařazení souborů lesních typů a porostních typů do hospodářských souborů</i>	24
	<i>3K (kromě 3K9), 4K (kromě 4K9), 3I, 3S5, 4I</i>	26
	<i>3K (kromě 3K9), 4K (kromě 4K9), 3I, 3S5, 4I</i>	27
	<i>3S1, 3S2, 4S1, 4S2</i>	28
	<i>TR, JDO</i>	28
7	Výše a zdůvodnění závazných ustanovení plánu (podle § 24 Zákona číslo 289/1995 Sb.)	31
8	Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP - podle vyhl. č. 84/1996 Sb., §3, pís. h	36
9	Technická zpráva - podle vyhlášky č. 84/1996 SB. §3, písmeno i	46
	PŘÍLOHY LHP	50
	<i>PLÁNOVANÉ ZALESNĚNÍ</i>	53
	<i>PŘEHLED HOSPODÁŘSKÝCH SOUBORŮ</i>	57
	<i>Přehled hospodářských souborů</i>	58
	<i>Přehledová tabulka průměrného % MZD po hospodářských souborech</i>	59
	<i>Přírůsty</i>	59
Grafy		60
	<i>zastoupení věkových stupňů etází</i>	60
	<i>současná skladba dřevin</i>	60
	<i>procentuální zastoupení jednotlivých dřevin</i>	60

1 Všeobecné údaje

Označení LHC

Lesní hospodářský plán (LHP) byl vypracován pro LHC Obecní lesy Řepeč - lesní majetek Obce Řepeč. Lesnímu hospodářskému celku (LHC) bylo přiděleno číslo 286427. Celková plocha zaujatého majetku k 1.1.2018 činí 116,81 ha.

Identifikace vlastníka

Vlastník: Obec Řepeč

Adresa: Obecní úřad Řepeč 83, Opařany, PSČ 391 61

Identifikace zpracovatele LHP

Zpracovatel: Ing. František Černý – Taxační kancelář, číslo licence RZ/198/02/231

Fotokopie licence a nabytí právní moci, Výpis z živnostenského rejstříku je přiloženo za touto kapitolou textové části.

Sídlo firmy: Villaniho 425/II, 342 01 Sušice,

tel. 777 052 490, e-mail: taxace@seznam.cz

IČO: 147 31 045

Doručovací adresa: Tajanov 18, 341 42 Kolinec

Odborný lesní hospodář

Odborným lesním hospodářem je ve smyslu § 37 zák. č. 289/95 Sb. Ing. Jan Hořejší, bytem Brdičkova 1915/13, 155 00 Praha 5, který má k této činnosti prodlouženou licenci Odborem ochrany prostředí Magistrátu hlavního města Prahy, pod spis. značkou S-MHMP-1137672/2015/OCP-IV-604/R-90Hka ze dne 12.8.2015.

Fotokopie licence je přiloženo za touto kapitolou textové části.

Platnost a návaznost na předchozí plán

LHP byl vypracován v rámci obnovy LHP pro LHC Obecní lesy Řepeč s platností od 1.1.2008 – 31.12.2017. Nový LHP má platnost od 1.1.2018 – 31.12.2027.

Z tohoto údaje vyplývá, že mezi oběma LHP existuje přímá návaznost.

Správní členění celku

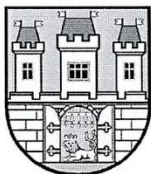
Lesy tohoto majetku se nacházejí v jednom katastrálním území (Řepeč) ve správní působnosti ORP Tábor, kraj Jihočeský. Přehledně je zaujatá plocha katastrálního území uvedena v souhrnných tabulkách LHP (tab. 6).

Celková plocha použitá v LHP k 1.1.2018 116,81 ha

Porostní plocha použitá v LHP k 1.1.2018 115,99 ha

Orientační mapka

Lesní majetek OL Řepeč – přehledová mapa je přiložena za touto kapitolou textové části.



MĚSTSKÝ ÚŘAD SUŠICE

Odbor obecní živnostenský úřad
342 01 Sušice I, náměstí Svobody 138

Č. j.: **833/10/ZIV**

Výpis z živnostenského rejstříku

Jméno a příjmení: **Ing. František Černý**
Rodné číslo: **491206/149**
Bydliště: **Villaniho 425, 342 01, Sušice - Sušice II**
Místo podnikání: **Villaniho 425, 342 01, Sušice - Sušice II**
Identifikační číslo: **14731045**

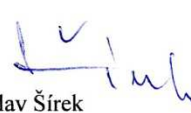
Živnostenské oprávnění č. 1

Předmět podnikání: **Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona**
Obory činnosti: **Poskytování služeb pro zemědělství, zahradnictví, rybníkářství, lesnictví a myslivost
Činnost odborného lesního hospodáře
Vyhotovování lesních hospodářských plánů a osnov
Nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin
Zprostředkování obchodu a služeb
Velkoobchod a maloobchod
Ubytovací služby
Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků
Fotografické služby**
Vznik oprávnění: **07.12.1992**
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

Úřad příslušný podle § 71 odst. 2 živnostenského zákona: **Městský úřad Sušice**

v Sušici dne 09.03.2010




Ladislav Šírek
vedoucí odboru obecního živnostenského úřadu

KRAJSKÝ ÚŘAD PLZEŇSKÉHO KRAJE

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Škroupova 18, 306 13 Plzeň

Naše č. j.: PK-ŽP/16625/17

Spis. zn.: ZN/2679/ŽP/17

Počet listů: 1

Počet příloh: 0

Počet listů příloh: 0

Vyřizuje: Ing. Martin Bůžek

Tel.: +420 377 195 327

E-mail: martin.buzek@plzensky-kraj.cz

Datum: 20.11.2017



Toto rozhodnutí nabylo právní moci dne 20.11.2017

KRAJSKÝ ÚŘAD Plzeňského kraje

V Plzni dne 20.11.2017

[Signature]

ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Plzeňského kraje, odbor životního prostředí (dále jen „krajský úřad“), jako orgán státní správy lesů věcně příslušný podle § 48a odst. 1 písm. k) zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „lesní zákon“), a místně příslušný podle § 11 odst. 1 písm. d) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), rozhodl ve věci žádosti Ing. Františka Černého – Taxační kancelář, se sídlem Villaniho 425, 342 01 Sušice o prodloužení licence ke zpracování lesních hospodářských plánů a lesních hospodářských osnov (dále též „licence“) **t a k t o:**

Platnost licence ke zpracování lesních hospodářských plánů a lesních hospodářských osnov udělená Ing. Františku Černému – Taxační kancelář, IČO 14731045 Krajským úřadem Plzeňského kraje, odborem regionálního rozvoje a zemědělství pod č.j. RRZ/198/02 dne 25.2.2022 **se** podle § 44 odst. 1 a odst. 6 lesního zákona **prodlužuje do 31.12.2027.**

Účastník řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu:

Ing. František Černý – Taxační kancelář, IČO 14731045, se sídlem Villaniho 425, 342 01 Sušice

Odůvodnění

Ing. František Černý – Taxační kancelář, se sídlem Villaniho 425, 342 01 Sušice, IČO 14731045 (dále jen „žadatel“), požádal dne 20.10.2017 krajský úřad o prodloužení licence, která mu byla udělena Krajským úřadem Plzeňského kraje, odborem regionálního rozvoje a zemědělství pod č.j. RRZ/198/02 dne 25.2.2022. Platnost licence byla uvedeným rozhodnutím stanovena do 31.12. 2017. Žádost obsahovala údaje dle § 44 odst. 6 písm. a) lesního zákona.

V souladu s ustanovením § 44 odst. 7 lesního zákona ověřil krajský úřad bezúhonnost žadatele vyžádáním výpisu z evidence Rejstříku trestů. Jelikož žadatel splnil podmínky pro prodloužení licence stanovené v § 44 odst. 1 lesního zákona, rozhodl krajský úřad v souladu s ustanovením § 44 odst. 1 a odst. 6 lesního zákona o jejím prodloužení o 10 let, t.j. do 31.12.2027.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho doručení odvolání k Ministerstvu zemědělství ČR, a to podáním učiněným u Krajského úřadu Plzeňského kraje, odboru životního prostředí. Lhůta pro podání odvolání začíná běžet dnem následujícím po dni doručení tohoto rozhodnutí. Včas podané a přípustné odvolání má odkladný účinek.



Ing. Stanislav Polák
vedoucí oddělení lesnictví a myslivosti

Rozdělovník:

Účastník řízení

Ing. František Černý – Taxační kancelář, Villaniho 425, 342 01 Sušice – adresa pro doručování Tajanov 18, 341 42 Kolinec

Ing. Jan Hořejší
Brdičkova 1915/13
155 00 Praha 5

Váš dopis zn.	Spisová značka	Vyřizuje/telefon	Datum
	S-MHMP-1137672/2015/OCF-IV-604/R-90/Hka	Ing. Hruška/	12.8.2015
		236004352	

Rozhodnutí

Odbor ochrany prostředí Magistrátu hlavního města Prahy (dále jen „OCF MHMP“) jako příslušný správní orgán podle § 31 odst. 2 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších změn a doplňků, a podle § 48 odst. 1 písm. l) zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších změn a doplňků (dále jen lesní zákon), v řízení vedeném dle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších změn a doplňků, **rozhodl** o žádosti účastníka řízení, kterým je pan Ing. Jan Hořejší, nar. 5.1.1947, trvale bytem Brdičkova 1915/13, Praha 5, o prodloužení licence k výkonu činnosti odborného lesního hospodáře, ze dne 23.6.2015,

takto:

podle § 37 odst. 2 a § 44 odst. 1 a 6 lesního zákona **prodlužuje** panu **Ing. Janu Hořejšímu**, rodné číslo: 470105/023, trvale bytem Brdičkova 1915/13, Praha 5, **platnost licence k výkonu činnosti odborného lesního hospodáře** vydané odborem ochrany prostředí Magistrátu hl.m. Prahy dne 14.3.2006, SZn.: S-MHMP-45543/2006/OOP-IV-148/R-71/Hka, s platností do 31.12.2015, o **dalších 10 let, tj. do 31.12.2025.**

Podle ustanovení § 44 odst. 4 lesního zákona je licence nepřenosná a platí na celém území České republiky.

Odůvodnění:

Podáním doručeným OCF MHMP dne 23.6.2015 požádal účastník řízení, pan Ing. Jan Hořejší, o prodloužení licence k výkonu činnosti odborného lesního hospodáře. Jelikož účastník řízení, držitel licence SZn.: S-MHMP-45543/2006/OOP-IV-148/R-71/Hka, podal žádost o její prodloužení nejpozději 2 měsíce před ukončením doby její platnosti a zároveň splňuje podmínky stanovené v § 41, § 42 a § 43 lesního zákona, správní orgán rozhodl o prodloužení platnosti této licence o dalších 10 let.

Sídlo: Mariánské nám. 2, 110 01 Praha 1
Pracoviště: Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1
Informační linka MHMP 12 444, fax 236 007 074
e-mail: ocp@praha.eu; IDDS: 48ia97h

Toto rozhodnutí je rozhodnutím odboru ochrany prostředí jako orgánu státní správy lesů a nenahrazuje žádná jiná rozhodnutí, stanoviska nebo vyjádření odboru ochrany prostředí podle zvláštních předpisů ani stanoviska jiných orgánů v uvedené věci.

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí je možno podat odvolání ve lhůtě 15 dnů, s počátkem lhůty dnem následujícím po jeho oznámení. Odvolání se podává u OCP MHMP, o odvolání rozhoduje Ministerstvo zemědělství. V odvolání musí být uvedeno, proti kterému rozhodnutí směřuje, v jakém rozsahu ho napadá a v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis.


RNDr. Štěpán Kyjovský
ředitel odboru



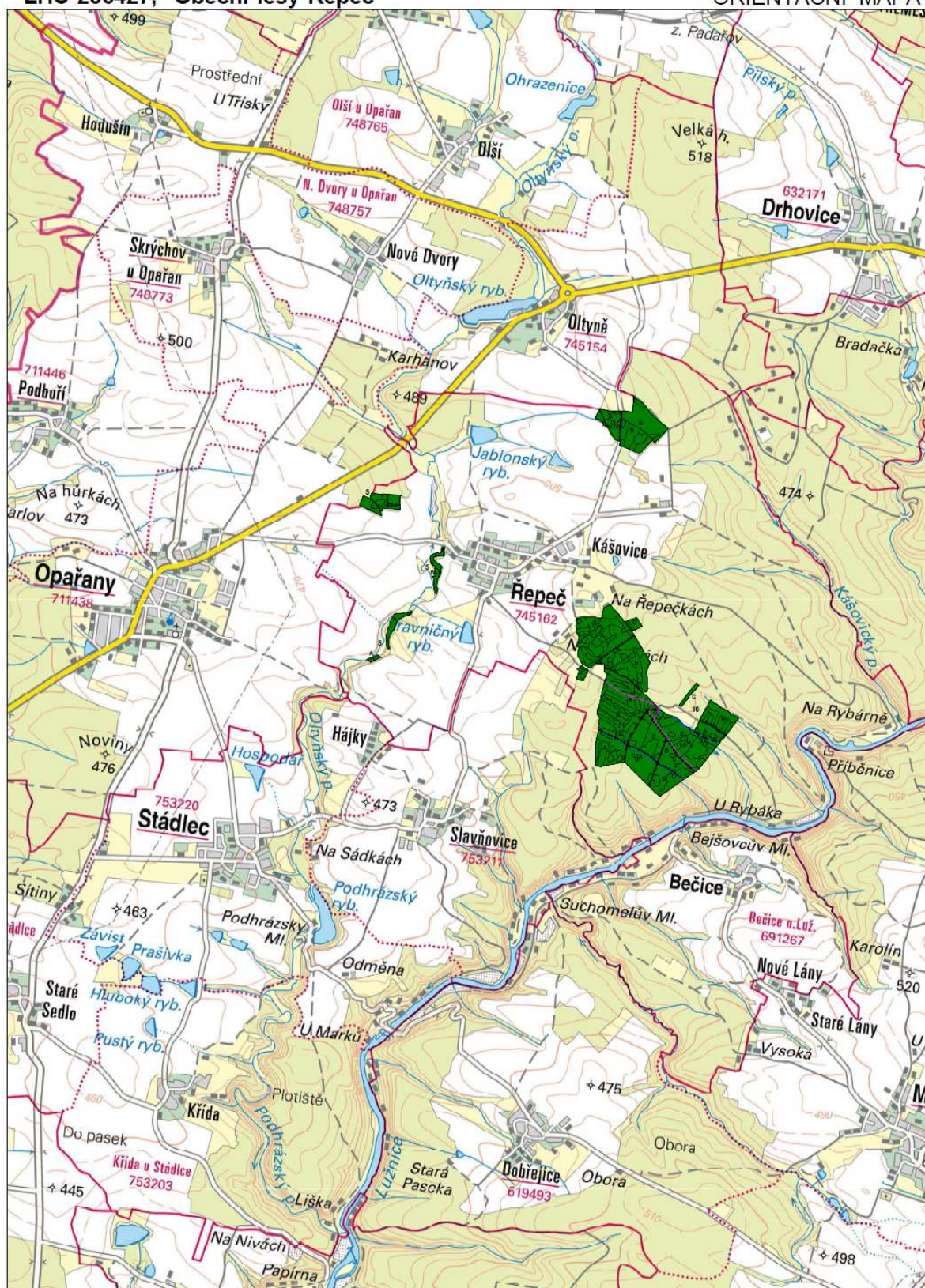
otisk úředního razítka

Rozdělovník:

- ✓ – Ing. Jan Hořejší, Brdičkova 1915/13, 155 00 Praha 5 (doporučeně do vlastních rukou)
- Finanční úřad pro hlavní město Prahu, územní pracoviště pro Prahu 5, Peroutkova 263/61, 150 00 Praha 5 (IDDS: jkhn48p)
- Ústav pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem, Nábřeží 1326, 250 01 Brandýs nad Labem (IDDS: n5v4bry)
- spis 2x
- evidence

S-MHMP-1137672/2015/OCP-IV-604/R-90/Hka

2



Mapovypodklad SMO 5000©ČÚZK Praha

1 : 40 000

Platnost LHP od 1.1.2018 do 31.12.2027.

2 Zhodnocení přírodních poměrů

Lesní majetek:

LHC Obecní lesy Řepeč je součástí přírodní lesní oblasti PLO 10 – Středočeská pahorkatina. Územně je situován ve dvou komplexech a pěti malých lesíků. Ve V části několik zemědělských pozemků uvnitř lesa. Nadmořská výška se pohybuje v rozpětí 460 až 510 m.n. m.

Přírodní lesní oblast:

LHC je součástí PLO číslo 10 – Středočeská pahorkatina.

Geomorfologie oblasti:

Podle geomorfologického členění ČSR (Demek 1987) zasahují na území přírodní lesní oblasti 10 - Středočeská pahorkatina tyto geomorfologické jednotky:

c e l e k

podcelek

okrsek

II A - 1 B e n e š o v s k á p a h o r k a t i n a

IIA-1A Dobříšská pahorkatina

- IIA-1A-a Mníšecká pahorkatina
- IIA-1A-b Bojovský hřbet
- IIA-1A-c Štěchovická pahorkatina
- IIA-1A-d Kozohorský hřbet
- IIA-1A-e Jílovská vrchovina
- IIA-1A-f Netvořická vrchovina
- IIA-1A-g Neveklovská vrchovina
- IIA-1A-h Konopištská pahorkatina
- IIA-1A-i Velkopopovická vrchovina
- IIA-1A-j Strančická pahorkatina
- IIA-1A-k Jevanská pahorkatina
- IIA-1A-l Černokostelecká pahorkatina
- IIA-1A-m Ondřejovská vrchovina
- IIA-1A-a Divišovská vrchovina

IIA-1B Březnická pahorkatina

- IIA-1B-a Bělčická pahorkatina
- IIA-1B-b Rožmitálská pahorkatina
- IIA-1B-c Milínská vrchovina
- IIA-1B-d Mirovická vrchovina
- IIA-1B-e Klučenická pahorkatina
- IIA-1B-f Krásnohorská vrchovina
- IIA-1B-g Sedlčanská pahorkatina

II A - 2 V l a š i m s k á p a h o r k a t i n a

IIA-2A Mladovožická pahorkatina

- IIA-2A-a Jankovská pahorkatina
- IIA-2A-b Blanická brázda
- IIA-2A-d Kácovská pahorkatina

IIA-2B Votická vrchovina

- IIA-2B-b Kovářovská vrchovina
- IIA-2B-c Petrovická kotlina
- IIA-2B-d Nechvalická vrchovina
- IIA-2B-e Sedlecká kotlina

II A - 3 T á b o r s k á p a h o r k a t i n a

IIA-3A Písecká pahorkatina

IIA-3A-a Mehelnická vrchovina

IIA-3A-b Zvíkovská pahorkatina

IIA-3A-c Milevská pahorkatina

IIA-3A-d Bechyňská pahorkatina

IIA-3A-e Týnská pahorkatina

IIA-3A-f Ševětínská vrchovina

IIA-3B Soběslavská pahorkatina

IIA-3B-a Malšická pahorkatina

IIA-3B-b Sezimoustecká pahorkatina

II A - 4 B l a t e n s k á p a h o r k a t i n a

IIA- 4A Horažďovická pahorkatina

IIA-4A-a Hvozdánská pahorkatina

IIA-4A-b Blatenská kotlina

IIA-4A-c Kasejovická pahorkatina

IIA-4A-d Střelskohoštická pahorkatina

IIA-4A-e Radomyšlská pahorkatina

IIA- 4B Nepomucká vrchovina

IIA-4B-c Nalžovskohorská vrchovina

IIA-4B-d Pačejovská pahorkatina

II B - 2 T ř e b o ň s k á p á n e v

II B-2C Lišovský práh

II C - 2 H o r n o s á z a v s k á p a h o r k a t i n a

IIC-2A Kutnohorská plošina

IIC-2A-a Malešovská pahorkatina

IIC-2A-b Golčojeníkovská pahorkatina

IIC-2A-c Doubravská brázda

IIC-2B Světelská pahorkatina

IIC-2B-a Čestínská pahorkatina

II C - 3 Ž e l e z n é h o r y

IIC-3A Chvaletická pahorkatina

IIC-3B Sečská vrchovina

IIC-3B-a Kameničská vrchovina

IIC-3B-d Podhradská kotlina

V A - 2 P r a ž s k á p l o š i n a

VA-2A Říčanská plošina

VA-2A-b Uhřetěveská plošina

V A - 4 H o ř o v i c k á p a h o r k a t i n a

VA-4A Hořovická brázda

VA-4A-e Řevnická brázda

V A - 5 B r d s k á v r c h o v i n a

VA-5B Hřeben

VA-5B-b Kopaninská pahorkatina

VA-5C Příbramská pahorkatina

VA-5C-a Třebská pahorkatina

VA-5C-b Pičínská pahorkatina

V I B - 3 S t ř e d o l a b s k á t a b u l e

VIB-3E Českobrodská tabule

VIB-3E-c Bylanská pahorkatina

VIB-3E-d Kouřimská plošina

VIB-3E-e Malotická tabule

Hydrografické podmínky oblasti

Zaujatá část spadá do pomorí Severního moře, povodí Lužnice

Členění území na klimatické okrsky:

LHC patří do okrsku mírně teplého, mírně vlhkého s mírnou zimou, průměrnou roční teplotou 7° C, s průměrným ročním úhrnem srážek 600 mm, s průměrnou délkou vegetační doby 150 dnů. Převládající nebezpečné větry v tomto LHC jsou severozápadní a jihovýchodní.

Prvky ÚSES

Na lesním majetku se vyskytují schválené prvky navržených územních systémů ekologické stability a jsou uvedeny v hospodářské knize.

Poměry geologické a pedologické

Geologie oblasti

Moldanubické horniny lemují východní, jižní a jihozápadní okraj území podoblasti 10a - Středočeský pluton.

Biotitické pararuly migmatitické jsou rozšířeny v Týnské a Bechyňské pahorkatině a v okolí Tábora.

Pedologie oblasti

Zastoupení půdních typů:

Půdní typ	Půdní subtyp	Půdní varieta	Zastoupené lesní typy
LITIZEM	typická	<i>silikátová</i>	0Z1, 0Z4, 5Z1
RANKER	typický		0Z2, 0C3, 1Z1, 1J1
	kambický		1Z2, 1Z3, 1Z7, 1Z8, 2Z3, 3J1, 3J2, 3J3, 3J4, 3J9, 4Y2
	litický		2Y1, 3Y1, 3Z9, 4Z9
RENDZINA	kambická		2C4, 3C4
	kambická	<i>mullová</i>	2A9, 3A9
PARARENDZINA	pseudoglejová		2O5
HNĚDOZEM	typická		2H1, 2H5, 2H6, 2D5, 2D8, 2D9, 4S7, 4H1
	luvícká		2H8
	pseudoglejová		2D1
LUVIZEM	typická		2I1č., 3I1č., 4I1č.
KAMBIZEM	typická	<i>oligotrofni</i>	1K1, 1K3, 1K7, 2K2, 2K3, 2K6, 2K7, 2K9, 3K1, 3K2, 3K3, 3K6, 3K7, 3K9, 4K1, 4K2, 4K3, 4K7, 4K8, 4K9, 4S6, 5K2, 5K3
		<i>oligotrofni podzolovaná</i>	1K5, 2K1, 2K4, 2K5, 2K8, 3K4, 3K5, 3K8, 4K4, 4K5, 4K6, 5K6
		<i>oligomezotrofni</i>	2S1, 2S6, 2S9, 3S3, 3S5, 3S9, 4S3, 4S4
		<i>mezotrofni</i>	1B2, 1B7, 2S2, 2S5, 2S7, 2S8, 2B1, 2B2, 2B4, 2B9, 2D2, 3S1, 3S2, 3S4, 3S6, 3S7, 3S8, 3B1, 3B3, 3B9, 4S1, 4S2, 4S8, 4S9, 4B9, 4D3, 5S1, 5S2, 5S9
		<i>mezotrofni oglejená</i>	3V5, 4V1, 4V2, 4V5
		<i>erodovaná</i>	2N1č., 2N2č.

Půdní typ	Půdní subtyp	Půdní varieta	Zastoupené lesní typy
KAMBIZEM	arenická	<i>oligotrofní</i>	0M6, 1M6, 1M7, 1S6, 1S7
		<i>oligotrofní podzolovaná</i>	1M8, 2K0, 3K0, 2S0, 3S0
	eutrická		2B3, 3B2, 2D3, 3B6, 3D3, 3D6, 3D7, 3D8, 3D9, 4B1, 4B4, 4D1, 4D5, 5B1, 5B6, 5D5
		<i>oglejená</i>	1V2, 3V1č., 3V4, 5V1
	lůvická	<i>oligotrofní</i>	2I1č., 2I4, 3I1č., 3I4, 3I5, 4I1č., 5I1
		<i>mezotrofní</i>	3H1, 3H6, 5H1
	pseudoglejová	<i>oligotrofní</i>	3P6, 4P3, 4P6, 4P7, 5P6
		<i>mezotrofní</i>	3H5, 3O1, 3O2, 3O4, 3O6, 4O1, 4O4, 4O5, 5O1č.
	glejová		2V3, 3V2č., 5V8
	rankerová	<i>oligotrofní</i>	1Z9, 1C1, 1C2, 1C3, 2Z1, 2N1č., 2N2č., 2N3, 2C1, 3C1, 3N1, 3N2, 3N3, 3N4, 4N1, 4N2, 4N3, 4N4
		<i>mezotrofní</i>	1A3, 1A5, 2A1, 2A2, 2A3, 3F1, 3F3, 3F9, 3C3, 3A1, 3A3, 3A6, 4F1, 4F2, 4F3, 4C1, 4C2, 4C5, 4A1, 4A4, 5F3, 5A1, 5A6
		<i>oligomezotrofní</i>	2C2, 2C3, 2C6, 3C2, 3C5, 3A5, 4A5
	rendzinová		3W2
	dystrická		2M1, 2M3, 2M9, 3M1, 3M3, 3M9, 4M3, 4M9
PODZOL	typický		0M5
	arenický		0K1, 0K7, 0K8
		<i>mělece výrazný</i>	0M3
		<i>extrémní</i>	0M2
	pseudoglejový		0C2, 0P1, 0P2
	pseudoglejový kaolinický		0Q1
	glejový		1Q1
PSEUDOGLEJ	typický		1P2, 2P1, 2P4, 3O7, 3O8, 3P1, 3P3, 3P4, 3P5, 4O2, 4P1, 4P4, 4Q1, 5P1
	podzolový		2Q3, 3Q1, 4Q5, 4Q6
	stagnoglejový		4P5
	glejový		4Q4, 4P8
	kambický		3O5, 4O6
	humózní		5O1č.
GLEJ	typický		5G1, 1U2
	mullový		3L2

Půdní typ	Půdní subtyp	Půdní varieta	Zastoupené lesní typy
GLEJ	zbahnělý		1G2
	rašelinový		2T1, 4G2
	kambický		1V1, 3V1č, 3V2č.
	podzolový		0T5, 1T5, 3T1, 5T1
	pseudoglejový		3V8, 3V9, 4V8, 4V9, 5V7
	humózní		3G1, 3G2, 4G1
ORGANOZEM	mezická		0R7
FLUVIZEM	typická		1L2, 1L5
	kambická		3U1, 3U3, 1L3, 2L1č.
	pseudoglejová		2L1č.
	glejová		3L1, 1U1
ANTROZEM	haldová		3Y9

V rámci půd vodou neovlivněných převažuje na hlinitém podloží kambiem (hnědá půda) lu-
vická, na fylitech kambizem typická, zčásti podzolovaná, půdním typem vodou ovlivněných
lokalit je pseudoglej s přechody pseudoglejové kambizemě.

Převládají půdy středně těžké, většinou pouze ojediněle skeletové

Zastoupení trofických řad (plocha porostní půdy dle LHP)

Trofické řady	Plocha v ha	% z celkové plochy
Extrémní řada (X,Z,Y)	0,00	0,00
Kyselá řada (M,K,N,I)	27,37	23,60
Živná řada (S,F,C,B,W,H)	51,62	44,50
Řada obohacená humusem /javorová/(D,A,J)	0,00	0,00
Řada obohacená vodou /jasanová/(L,U,V)	0,39	0,34
Oglejená řada (O,P,Q)	39,61	31,56
Podmáčená řada (T,G)	0,00	0,00
Rašelinná řada (R)	0,00	0,00
Celkem:	115,99	100,00

Přehled převládajících lesních typů je uveden v následující tabulce

Plochy v následující tabulce jsou uvedeny podle převládajících jednotlivých lesních typů uve-
dených v hospodářské knize.

Charakteristiky lesních typů

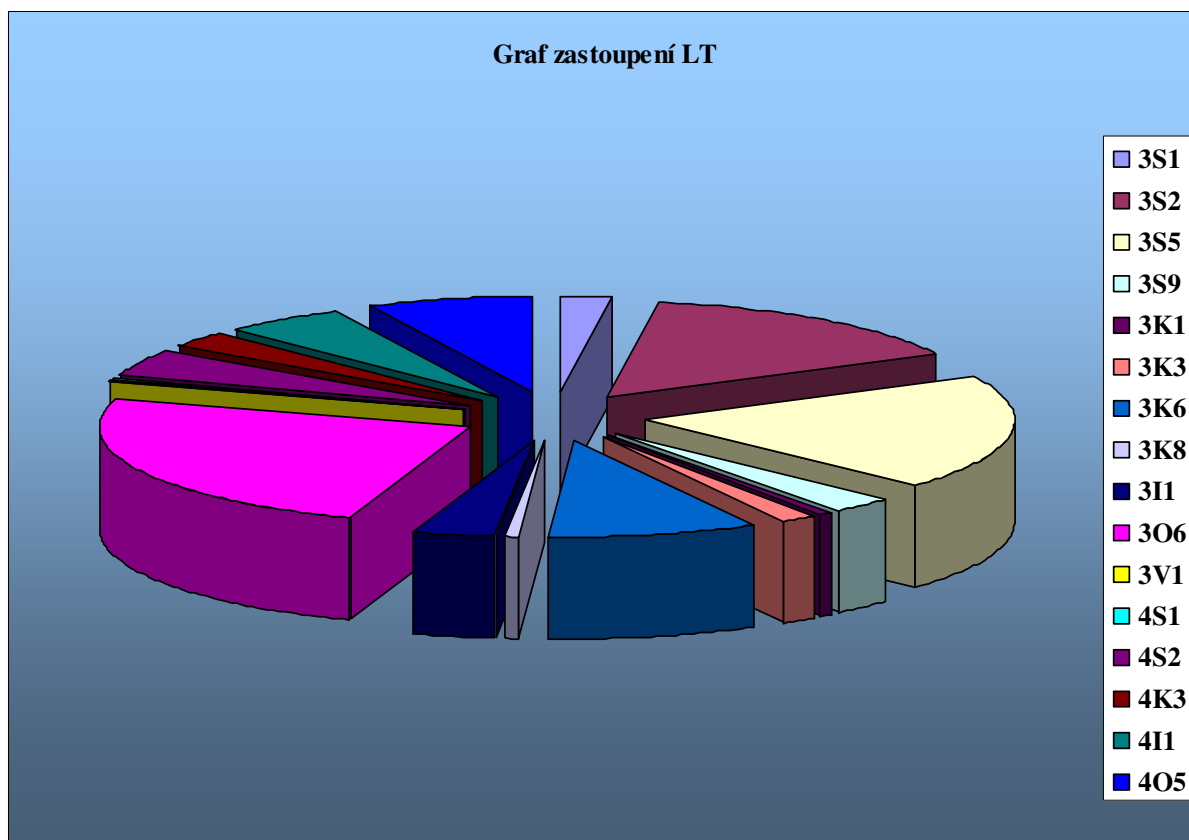
SOUBOR LESNÍCH TYPŮ		Plocha v ha	% z celkové plochy
Označení	Název		
ekologická řada EXPONOVANÁ		3,28	2,83
3S9	Svěží dubová bučina svahová	3,28	2,83
ekologická řada KYSELÁ		27,37	23,60
3K	Kyselá dubová bučina	13,76	11,86
4K	Kyselá bučina	3,48	3,00
3I	Uléhavá kyselá dubová bučina	4,14	3,57
4I	Uléhavá kyselá bučina	5,99	5,16
ekologická řada ŽIVNÁ		48,34	41,68
3S	Svěží dubová bučina	42,94	37,02
4S	Svěží bučina	5,40	4,66
ekologická řada OGLEJENÁ		37,00	31,90
3V	Vlhká dubová bučina	0,39	0,34
3O	Jedlodubová bučina	28,25	24,36
4O	Svěží dubová jedlina	8,36	7,21
LHC CELKEM		115,99	100,00

Přehled a zastoupení lesních typů LHC Obecní lesy Řepeč

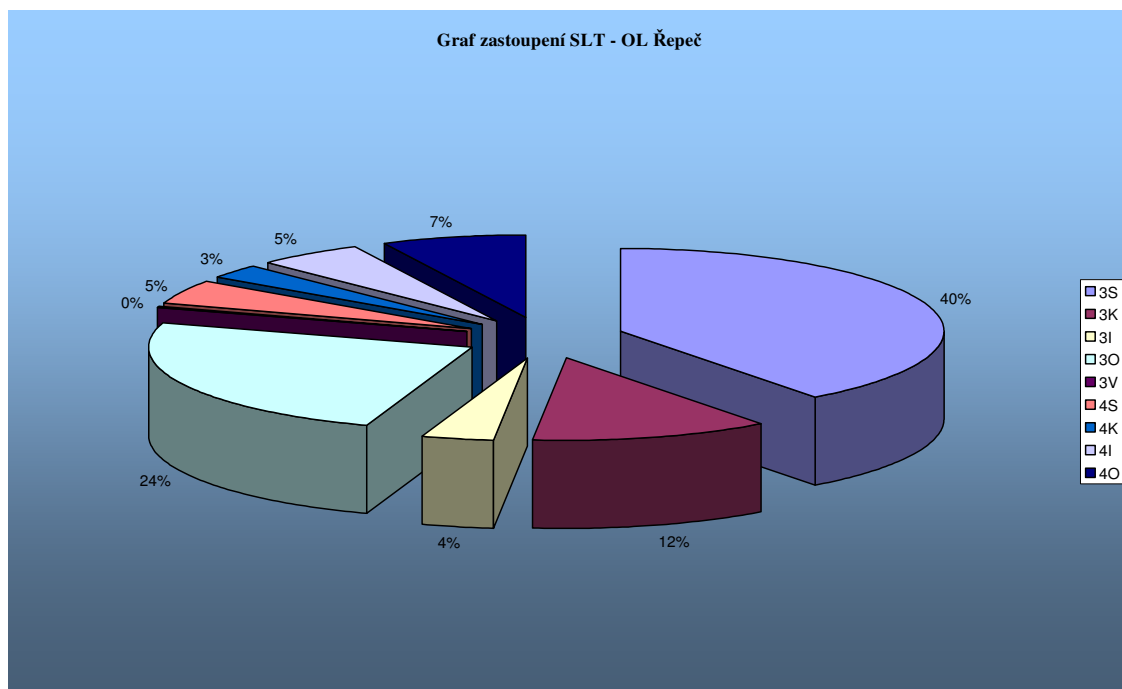
LT	plocha v ha	%
3S1	2,55	2,20
3S2	17,70	15,26
3S5	22,69	19,56
3S9	3,28	2,83
3S	46,22	39,85
3K1	0,56	0,48
3K3	1,80	1,55
3K6	10,64	9,17
3K8	0,76	0,66
3K	13,76	11,86
3I1	4,14	3,57
3I	4,14	3,57
3O6	28,25	24,36
3O	28,25	24,36
3V1	0,39	0,34
3V	0,39	0,34
4S1	0,46	0,40
4S2	4,94	4,26
4S	5,40	4,66

LT	plocha v ha	%
4K3	3,48	3,00
4K	3,48	3,00
4I1	5,99	5,16
4I	5,99	5,16
4O5	8,36	7,21
4O	8,36	7,21
LHC celkem	115,99	100,00

Graf zastoupení LT na LHC Obecní lesy Řepeč



Graf zastoupení SLT na LHC Obecní lesy Řepeč



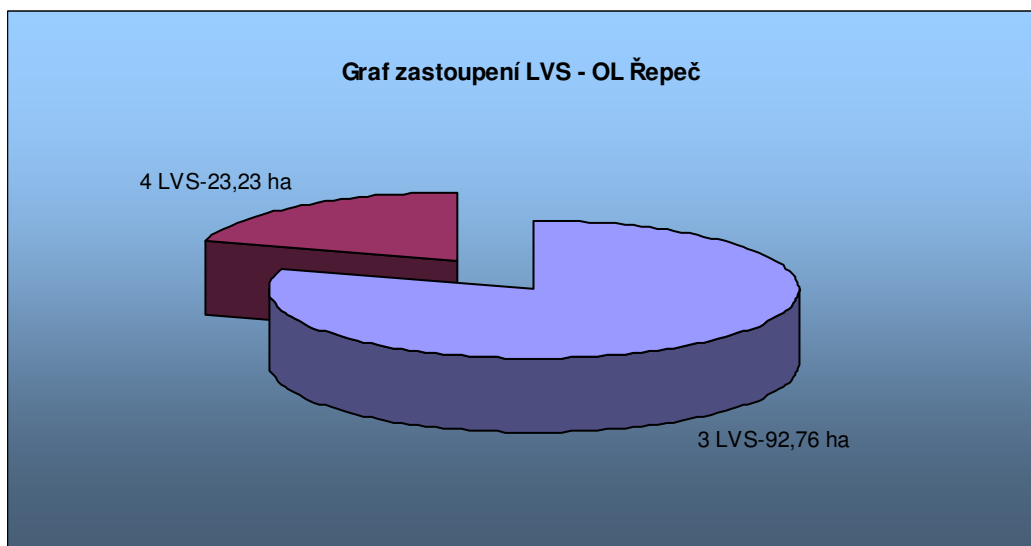
Přehled LT a SHS v porostech uvedených jako převládající

Lesní typ			SLT			SHS		
SHS-LT	ha	%	SHS-SLT	ha	%	SHS	ha	%
LHC celkem	115,99	100,00		115,99	100,00		115,99	100,00
41-3S9	3,28	2,83	41-3S	3,28	2,83	41	3,28	2,83
43-3I1	4,14	3,57	43-3I	4,14	3,57			
43-3K1	0,56	0,48						
43-3K3	1,80	1,55						
43-3K6	10,64	9,17						
43-3K8	0,76	0,66	43-3K	13,76	11,86			
43-3S1	0,36	0,31						
43-3S5	22,69	19,56	43-3S	23,05	19,87			
43-4I1	5,99	5,16	43-4I	5,99	5,16			
43-4K3	3,48	3,00	43-4K	3,48	3,00			
43-4O5	0,50	0,43	43-4O	0,50	0,43			
43-4S2	0,67	0,58	43-4S	0,67	0,58	43	51,59	44,48
45-3S1	2,19	1,89						
45-3S2	17,70	15,26	45-3S	19,89	17,15			
45-4S1	0,46	0,40						
45-4S2	4,27	3,68	45-4S	4,73	4,08	45	24,62	21,23
47-3O6	28,25	24,36	47-3O	28,25	24,36			
47-3V1	0,39	0,34	47-3V	0,39	0,34			
47-4O5	7,86	6,78	47-4O	7,86	6,78	47	36,50	31,47

Zastoupení lesních vegetačních stupňů LHC Obecní lesy Řepeč

LVS	plocha v ha	%
3	92,76	79,97
4	23,23	20,03
LHC celkem	115,99	100,00

Graf zastoupení lesních vegetačních stupňů LHC Obecní lesy Řepeč



Prvky ÚSES

Na lesním majetku se vyskytují prvky navržených územních systémů ekologické stability a jsou uvedeny u jednotlivých dílců v hospodářské knize včetně zvláštního statutu.

3 Zhodnocení stavu lesa a dosavadního hospodaření

Lesní majetek LHC Obecní lesy Řepeč je zpravován vlastním odborným lesním hospodářem Ing. Janem Hořejším.

Zdravotní stav porostů

Na LHC OL Řepeč bylo vylišeno pásmo ohrožení imisemi (viz § 10 zák. č. 289/95 Sb.) „D“.

Úkoly pro LHC Obecní lesy Řepeč vyplývající z LHP pro celé uplynulé decennium byly průběžně plněny. LHE je vedena OLH a tím plnění úkolů na počítači v programu LOULA.

Prořezávky byly prováděny na základě kombinace pozitivního a negativního výběru se zaměřením na úpravu zastoupení dřevina. Schematické zásahy nebyly prováděny. Rozčleňování porostů bylo prováděno většinou jako součást prořezávky.

Výchova byla místy prováděna pomocí harvestoru. Výchovné těžby byly prováděny většinou negativním výběrem (odstranění netvárných jedinců) a pozitivním způsobem. Byly zaměřeny na kvalitu a rozestupy cílových dřevin. Poslední výchovné zásahy byly rovněž zaměřeny na uvolnění a podporu přirozeného zmlazení. SM.

Při obnově lesa bylo používáno maloplošných holosečí, na vhodných lokalitách využíváno podrostního způsobu hospodaření. Z důvodu využívání přír. zmlazení nebylo dodrženo % MZD stanovené LHP. V novém LHP bude při plnění % MZD více využíváno poloodrostků a odrostků. Budou vysazovány hlavně v mezerách po uvolnění stávajícího přír. zmlazení.

Přehled o plnění úkolů LHP nám udává následující tabulka.

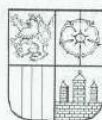
Úkoly stanovené LHP byly průběžně plněny.

plán	úkoly LHP									
	PR	PÚ -40		PÚ +40		MÚ		zalesnění		
	ha	ha	m3	ha	m3	ha	m3	ha	dřevina	jehl./list.
	15,97	9,34	224	29,14	976	17,01	9 400	18,51	13,48	5,03
skutečnost	16,57	9,52	452	31,05	1 542	12,83	6 131	14,33	11,76	1,57



KUCBX000NXX1

KRAJSKÝ ÚŘAD



JIHOČESKÝ KRAJ

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

KUJCK 141503/2017/OZZL
Sp. zn.: OZZL 57228/2017/papos

datum: 4.12. 2017

vyřizuje: Ing. Pavel Pöschko

telefon: 386 720 716

Věc: Změna lesního hospodářského plánu

Krajský úřad - Jihočeský kraj, odbor životního prostředí zemědělství a lesnictví, U Zimního stadionu 1952/II, 370 76 České Budějovice, jako orgán státní správy lesů, příslušný podle § 48a odst. 2 písm. b) zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) ve znění pozdějších předpisů **povoluje** podle § 27 odst. 4) lesního zákona změnu lesního hospodářského plánu (LHP) pro LHC **Obecní lesy Řepeč** s platností od 1.1.2008 do 31.12.2017 s tím, že k stávajícímu LHP jsou přiřazeny pozemky určené k plnění funkcí lesa o celkové výměře 11,0777 ha pozemek č.501 v k.ú. Řepeč a dále změnu závazného ustanovení LHP – maximální celkové výše těžeb.

Závazná ustanovení se mění takto :

Závazná ustanovení lesního hospodářského plánu podle § 24 odst.2 lesního zákona jsou

1) maximální celková výše těžeb : **11 900** m3 hrubí bez kůry

Ostatní závazná ustanovení se nemění.

Dne 4.5.2017 (žádost byla dále doplněna dne 7.11.2017) požádal vlastník lesa, Obec Řepeč, Řepeč 83, 391 61 Opařany, o změnu závazného ustanovení maximální celková výše těžeb výše uvedeného LHP. Původně schválené ZÚ LHP - maximální celková výše těžeb – pro tento LHC činila 10 600 m3 dřeva bez kůry. Žádost byla zdůvodněna hlavně nabytím pozemku č.501 o výměře 11,0777 ha v k.ú. Řepeč do majetku obce Řepeč v roce 2014 a dále zpracováním nahodilých těžeb ve výši cca 300 m3 po vichřici ze dne 29.10.2017. Dne 7.11.2017 proběhlo na LHC Obecní lesy Řepeč venkovní šetření. V rámci tohoto šetření předal vlastník lesa krajskému úřadu LHE ze které vyplývá, že na pozemku p.č.501 v k.ú.Řepeč byly od roku 2014 provedeny úmyslné i nahodilé těžby v celkové výši 986 m3 dřeva. Dále bylo odborným lesním hospodářem sděleno, že na tomto LHC odhaduje škody po vichřici ze dne 29.10.2017 na cca 300 m3 polomového dřeva.

Na základě těchto skutečností krajský úřad povolil změnu závazného ustanovení maximální celková výše těžeb tak, jak je výše uvedeno.

V souladu s § 27 odst. 5 lesního zákona se na schválení lesních hospodářských plánů a povolování jejich změn nevztahují předpisy o správním řízení.

Ing. Zdeněk Klimeš
vedoucí odboru životního prostředí,
zemědělství a lesnictví

U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, tel.: 386 720 111,
e-mail: poschko@kraj-jihocesky.cz, ID DS: kdib3rr, www.kraj-jihocesky.cz

4 Přehled vyhlášených kategorií lesů

Na lesním hospodářském celku jsou veškeré lesy zařazeny do kategorie lesa hospodářského.

Se zadavatelem byly odsouhlaseny a schváleny:

- a) byla schválena definice majetku a termín posledních možných změn, způsob vyznačení majetku
- b) rámcové směrnice hospodaření, zařazovací tabulka HS a jejich základní údaje, procenta melioračních a zpevňujících dřevin pro jednotlivé HS, doby zajištění kultur byly převzaty z OPRL pro příslušnou pěstební oblast.

5 Definování hosp. cílů vlastníka a stanovení hospodářského záměru

K zajištění optimálního vztahu mezi zajištěním trvalosti produkce kvalitní dřevní hmoty a plněním všech ostatních užitečných funkcí lesa má v novém LHP přispět jednak promyšlená strategie hospodářských opatření ze strany zařizovatele, dále předpokládaná snaha lesního hospodáře naplnit tato ustanovení plánu, zejména plánované procento MZD, minimální plošný rozsah výchovy do 40 let a v neposlední řadě i naplnění doporučené navržené celkové výše těžeb LHP, které dávají vlastníkově lesa dostatek prostoru k naplnění záměru šetrného a přitom efektivního hospodaření.

Cílem musí být diferenciací hospodaření podle stanovištních podmínek. Jedná se především o uplatňování přirozené obnovy lesa podle daných možností (např. v geneticky hodnotných porostech), dále o podporu stability lesa s realizací liniových a prostorových stabilizačních prvků, jakož i podporu druhové diverzity v rámci účelné aplikace MZD. K tomu přistupuje ještě možnost změny modelu výchovy z podúrovňového na úrovňový a to formou podpory vybraných kvalitních jedinců jako kostry porostů, podporou listnatých a i dalších vtroušených cenných dřevin při výchově porostu.

6 Rámcové směrnice hospodaření

Pro zajištění racionálního diferencovaného hospodaření na majetku vlastníka bylo využito rámcových směrnic hospodaření vypracovaných na podkladě OPRL pro příslušnou přírodní lesní oblast.

Zařazení souborů lesních typů a porostních typů do hospodářských souborů

Stanovištní řada:	Extrémní			Exponovaná			Kyselá				Živná				Oglejená			Podmáčená		Lužní	
Edafická kategorie:	J X Y Z			C N A F (W)			M K I				S H B D (W)				V O P Q			T G R		L U	
soubor lesních typů: /lesní typ/						3S9				3K ₀₋₈				3S1			3V				
										4K ₁₋₈				3S2			4V				
										3I							3O				
																	•				
																	4O				
																	•				
									3S5					4S1			3P				
														4S2							
Základní hospodářská dřevina:	BO • DB • BO • BK BO • BK SM	D B JV • B K JV • B O	BO • BO • DB BO • BO DB	BK • BK BO	SM BK BO • SM BK	SM BK	BO • BO • BO • BO	BO DBz • BO DBz • BO DB • BO DB	BO SM BK	SM BK	DB • DB • DB	BK	SM BK DB	SM BK	BO DB • BO DB	SM DB BK • SM DB • SM BO DB	SM BK • SM • SM (BO)	BO • BO	SM DB • SM	JS TP DB • DB • JS DB	OLL • OLL • OLL JS
Cílový HS:	01		21	31	41	51	13	23	43	53	25	35	45	55	27	47	57	39	59	19	29
Porostní typy:																					
smrkové kvalitní						511a				531a			451a	551a		471a	571a				
smrkové (+ jedle)	011		211	311	411	511b		231	431	531b	251	351	451	551b	271	471	571b	391	591	191	291
borové kvalitní							133a		433a						273a	473a	573a				
borové (+ mod-)	013		213	313	413	513	133b	233	433	533	253	353	453	553	273b	473	573b	393	593		
dubové kvalitní													455a			475a					
dubové běžné	015		215	315	415			235	435		255a	355	455b		275	475b				195a	
dubové nekvalitní											255b									195b	
bukové (+ cenné)	016		216	316	416	516		236	436	536	256	356	456	556		476	576			197a	297a
ostatní listnaté	017		217		417			237	437		257		457		277	477	577		597	197b	297b
topolové											258				278	478				198	298

Číselné označení:	Přírodní lesní oblast:	10 - Středočeská pahorkatina				číslo:	Plocha:								
41	Cílový hospodářský soubor:						ha	%							
	Exponovaná stanoviště středních poloh						2.90	2.79							
	příkré či kamenité svahy a hřebeny na různém podloží a erozivní rýhy; kambizem rankerová, erodovaná, typická														
Soubory lesních typů (lesní typy):		3S9													
Zákonná ustanovení (zákon č. 289/ 1995 Sb.)				Základní hospodářská doporučení (vyhláška č.83/ 1996 Sb.):											
Maximální velikost holé seče:		Povolená maximální šířka holé seče:		Doba zajištění kultur od vzniku holiny:		Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (%):		Meliorační a zpevňující dřeviny:							
1 ha		1 x průměr. výška		2 + 6 let ¹⁾ DB, BK a JD skup.: 2 + 7 let ¹⁾		30		N, K9, M9: SM - BK,DB,LP,JD,DG BO,BK - BK,DB,LP,JD F, A, D, S9, B9: SM - BK,JD,JV,JS,JL,LP,HB,DG BK,BO - BK,JD,JV,JS,JL,LP,HB							
¹⁾ možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy						Přiměřeně snížený podíl MZD v případě nahodilých těžeb (%):		Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%):							
						---		MD		DG					
								5-10		+3					
Funkční potenciál produkční (stanovištní):				půdoochranný:		vodoochranný:		Minimální ha počty prostokořenného sadebního mater. v tis. ks - hlavní(přimíšená) dř.:							
průměrný		protierozní		infiltrační		SM	BO	DB	BK	MD	JD	LP	JV	JS	DG
						4(3,5)	8 (7)	(4)	8(4)	(3)	(3)	(4)	(4)	(4)	3(3)

LESY HOSPODÁŘSKÉ

porostní typ	411 - smrkové						
cílová druhová skladba	F, A, D, S9, B9: SM6, BK2, JV1, MD1, JD, JS, JL, DB, BO, LP, DG						
Základní hospodářská doporučení	Obmýtí	Obnovní doba	Počátek obnovy				
	110	30	91				
vyhl. č. 83/96 Sb.	Hosp. způsob		Návratná doba				
	n(p)N, (pP, nP)		10				
AVB	24 - 28						
Ekologická stabilita	průměrná						
Možnosti přirozené obnovy	omezené (hledisko dopravně technické, v kat. A, F buřň)						
Obnovní postup :	umělá obnova: náseky (š=1v) po svahu proti směru nebezpečného větru s předsunutými skupinami pro BK, JD, JV, LP • 3 seče v pracovním poli přirozená obnova: dvoufázovou okrajovou sečí t.j. kombinace náseku š=1v (vnější okraj) s clonnou sečí (vnitřní okraj), tzn. krátkodobě podsunutá obnova pod ustupující porostní okraj • BK, JD, JV, LP do předsunutých skupin • 3 seče v pracovním poli						
Způsob obnov-zales :	spon nejlépe trojúhelníkový (eroze)						
Výchova por. : - zaměření	kvantita, ochrana						
- mladé porosty	15 - 35 let individuální podúrovňové zásahy s negativním výběrem • až do tyčovin volnější zápoj • uvolnit cílovou příměs • interval 10 let						
- dospívající porosty	35 - 75 let podúrovňové zásahy s kombinovaným výběrem • mírnější intenzita • zpočátku mírně uvolněné koruny, postupně plnější zápoj • interval 10 - 15 let						
Doporučené výrobní technologie :	Požadavek na šetrivé vykonávání prací s ohledem na přírodní prostředí potah, UKT a SLKT s navijákem, lanovka						
Ohrožení porostů :	eroze, buřň, zvěť (okus, loupání), vítr, hniloba, kůrovec						
Opatření ochrany lesů	ožínání, nátěry proti okusu, ochrana proti loupání (repelenty, ovazy)						
Meliorace :	---			---		---	

Číselné označení:	Přírodní lesní oblast:	10 - Středočeská pahorkatina	část:	Plocha:
43	Cílový hospodářský soubor:	Kyselá stanoviště středních poloh svahy, zvlněné plošiny a hřbety na kyselém podloží a chudších hlínách; kambizem, méně luvizem		
	ha		%	
	51,59		44,48	
Soubory lesních typů (lesní typy):	3K (kromě 3K9), 4K (kromě 4K9), 3I, 3S5, 4I			
Zákonná ustanovení (zákon č. 289/1995 Sb.):	Základní hospodářská doporučení (vyhláška č. 83/1996 Sb.):			
Maximální velikost holé seče:	Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zajištění kultur od vzniku holiny:	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (%):	Meliorační a zpevňující dřeviny:
1 ha	2 x průměr. výška	2 + 5 let DB, BK a JD skup.: 2 + 7 let ¹⁾	25	SM - BK, DB, LP, JD, HB, DG BO, BK, DB - BK, DB, LP, JD, HB
¹⁾ možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy			Přiměřeně snížený podíl MZD v případě nahodilých těžeb (%):	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%):
			---	MD DG
				8-10 3-7
Funkční potenciál produkční (stanovištní):	půdochranný:	vodochranný:	Minimální ha počty prostokořenného sadebního mater. v tis. ks - hlavní(přimíšená) dř.: SM BO BK DB MD JD LP HB DG VJ	
průměrný		infiltrační	4(3,5) 8 (7) 8 (4) 8 (4) (3) 5(3) (4) (4) 3(3) 5(5)	

LESY HOSPODÁŘSKÉ

porostní typ	431 - smrkové	433 - borové běžné kvality
cílová druhová skladba	SM6, BK2, BO1, MD1, DB, JD, HB, LP, BR, DG alternativa: BO6, BK1, DB1, MD1, SM1, JD, HB, LP, BR	BO6, BK1, DB1, MD1, SM1, JD, HB, LP, BR alternativa: SM6, BK2, BO1, MD1, DB, JD, HB, LP, BR
Základní hospodářská doporučení	Obmýtí 110 Hosp. způsob n(p)P, n(p)N, (n,pH)	Obmýtí 110 Hosp. způsob nH, (nP)
vyhl. č. 83/96 Sb.	Obnovní doba 40 Návratná doba 10	Obnovní doba 30 Návratná doba 7
AVB	24 - 28	22 - 26
Ekologická stabilita	průměrná	průměrná
Možnosti přirozené obnovy	optimální - (snížené ohrožení bušení)	přirozená obnova BO slabá až střední
Obnovní postup :	přirozená obnova: třífázovou okrajovou clonou sečí (š = 2v) s předsunutými skupinami pro BK, JD, LP: 1. fáze - seč semenná (z=7) 2. fáze - seč prosvětlovací (z=4) 3. fáze - seč domýtná nebo dvoufázově: 1. fáze - seč semenná (z=7) 2. fáze - seč domýtná první zásah lze provést naholo (=kombinace náseku + prosvětlení na vnitřní obrubě) • 3 seče v pracovním poli umělá obnova: holou sečí (š=2v) nebo násekem (š = 1v) s postupem od S - SV s předsunutými skupinami pro BK, JD, LP • 3 - 4 seče v pracovním poli	umělá obnova: holou sečí (š=2v) s postupem od SV - JV • 3 seče v pracovním poli • předsunuté náseky pro BK, JD, LP • SM, BO, DB na volnou plochu • MD k vylepšení • ponechat těžitelné výstavky přirozená obnova: dvoufázová okrajová clonná seč (š=1v) s ponecháním výstavků: 1. fáze - prosvětlení (z=7) 2. fáze - domýcení (ponechat výstavky) první zásah lze provést naholo BK, JD, LP do předsunutých skupin • 3 seče v pracovním poli
Způsob obnovy (zalesnění) :	pro přirozenou obnovu se doporučuje zranění půdy v semenném roce	pro přirozenou obnovu se doporučuje zranění půdy v semenném roce
Výchova porostů :	kvantita	kvalita
- zaměření - mladé porosty	15 - 35 let podúrovňové zásahy s negativním výběrem (1. zásah schematicky) • volnější zápoj • podpora příměsí • interval 10 let	10 - 30 let neutrální zásahy s negativním výběrem • nižší hustota • výběr nekvalitních • interval 5 - 10 let
- dospívající porosty	35 - 75 let podúrovňové zásahy s kombinovaným výběrem • mírná intenzita • postupně plný zápoj • uvolnit vtroušený MD • BK podpořit i v podúrovni • interval 10 let	30 - 80 let podúrovňové zásahy s negativním výběrem • v tyčovínách volnější, potom plný zápoj • podpora cílové příměsí • interval 10 let
Doporučené výrobní technologie :	Převládá hledisko produktivity práce při zachování základních požadavků ochrany přírodního prostředí potah, UKT, SLKT, vyvážecí souprava	
Ohrožení porostů :	zvěř (okus, loupání), ± buň, ± sucho, ± hniloba, ± vítr, kůrovec	zvěř (okus), ± buň, ± sucho, ± sníh (vývraty, zlomy)
Opatření ochrany lesů	ochrana proti okusu (nátěry) a loupání (repelenty, ovazy kletem), ožínání kultur, zpevňování porostů	ochrana proti zvěři (nátěry), ožínání kultur
Meliorace :	---	---

Číselné označení:		Přírodní lesní oblast: 10 - Středočeská pahorkatina				část:		Plocha:							
43		Cílový hospodářský soubor:						ha		%					
		Kyselá stanoviště středních poloh svahy, zvlhčené plošiny a hřbety na kyselém podloží a chudších hlínách; kambizem, méně luvizem						51,59		44,48					
Soubory lesních typů (lesní typy):		3K (kromě 3K9), 4K (kromě 4K9), 3I, 3S5, 4I													
Zákonná ustanovení (zákon č. 289/1995 Sb.)						Základní hospodářská doporučení (vyhláška č.83/1996 Sb.):									
Maximální velikost holé seče:		Povolena maximální šířka holé seče:		Doba zajištění kultur od vzniku holiny:		Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (%):		Meliorační a zpevňující dřeviny:							
1 ha		2 x průměr, výška		2 + 5 let DB,BK a JD skup.: 2 + 7 let ¹⁾		25		SM - BK,DB,LP,JD,HB,DG BO,BK,DB - BK,DB,LP,JD,HB							
¹⁾ možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy						Přiměřeně snížený podíl MZD v případě nahodilých těžeb (%):		Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%):							
						---		MD		DG					
								8-10		3-7					
Funkční potenciál produkční (stanovištní):						Minimální ha počty prostokořenného sadebního mater. v tis. ks - hlavní(přimíšená) dř.:									
průměrný		půdoochranný:		vodoochranný:		SM	BO	BK	DB	MD	JD	LP	HB	DG	VJ
				infiltrační		4(3,5)	8(7)	8(4)	8(4)	(3)	5(3)	(4)	(4)	3(3)	5(5)

LESY HOSPODÁŘSKÉ

porostní typ	435 - dubové			
cílová druhová skladba	DB7, BK2, MD1, JD, LP, HB, SM alternativa: BO(SM)6, BK1-2, DB1-2, MD1, JD, HB, LP, BR			
Základní hospodářská doporučení vyhl.č.83/96 Sb.	Obmýtl	Obnovní doba	Počátek obnovy	
	120	30	101	
	Hosp. způsob nP, (pN,H)	Návratná doba 10		
AVB	22 - 24			
Ekologická stabilita	nadprůměrná až vysoká			
Možnosti přirozené obnovy	závislá na semenných letech			
Obnovní postup :	přirozená obnova: dvoufázovou okrajovou clonnou sečí (š=2v): 1. fáze - prosvětlení (z = 7) 2. fáze - domýcení • BK, LP do předstunutých skupin • 3 seče v pracovním poli • při neúspěchu přirozené obnovy urychleně zalesnit autoktonním dubem umělá obnova: obnova holou sečí (š = 2v), nebo násekem (š = 1v) • 3 seče v pracovním poli • BK, JD a LP zalesňovat v předstihu buď do předstunutých skupin nebo sadbou do stíněného okraje seče, event. podsadbou do prořezávaného okraje obnovovaného porostu • výmladky DB, LP, HB = etáž • obnovní postup podle dopravní sítě			
Způsob obnovy (zalesnění) :	DB uměle sadbou i sítí			
Výchova por.: - zaměření - mladé porosty	kvantita, (kvalita)			
	15 - 35 let			
	neutrální zásahy s kombinovaným výběrem			
	• úprava druhové skladby • tvarový výběr • mírný zápoj (uvolnění korun) • podpora kvalitních DB a podrostu (LP, HB) • interval 10 let			
- dospívající porosty	35 - 85 let			
	úrovňové zásahy s kombinovaným výběrem			
	• s věkem stoupá intenzita, je-li kryta půda • interval 10 - 15 let			
Doporučené výrobní technologie :	Převládá hledisko produktivity práce při zachování základních požadavků ochrany přírodního prostředí potah, UKT, SLKT, vyvážecí souprava			
Ohrožení porostů :	buřň, sucho, zvěř, tracheomykóza			
Opatření ochrany lesů	včasně ožínání kultur, plocení, zpracovávat souše			
Meliorace :	---			

Číselné označení:	Přírodní lesní oblast: 10 - Středočeská pahorkatina					část:	Plocha:								
45	Cílový hospodářský soubor:						ha	%							
	Živná stanoviště středních poloh						24,62	21,22							
svahy, zvlněné plošiny a ploché svahové úžlabiny na neutrálním a bazickém podloží a hlinitých překryvech; kambizem															
Soubory lesních typů (lesní typy):						3S1, 3S2, 4S1, 4S2									
Zákonná ustanovení (zákon č. 289/1995 Sb.)						Základní hospodářská doporučení (vyhláška č.83/1996 Sb.):									
Maximální velikost holé seče:	holé seče:	Povolená maximální šířka holé seče:		Doba zajištění kultur od vzniku holiny:		Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (%):		Meliorační a zpevňující dřeviny:							
1 ha		2 x průměr, výška		2 + 5 let BK, DB a JD skup.: 2 + 7 let ¹⁾		25		SM,BK,BO - BK,DB,JD,LP,JV,JS,JL,HB,TR,JDO DB - BK,JD,LP,JV,JS,JL,HB,TR,JDO							
¹⁾ možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy						Přiměřeně snížený podíl MZD v případě nahodilých těžeb (%):		Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%):							
						15 %		MD DG JDO 10-15 5-10 +2							
Funkční potenciál produkční (stanovištní):						Minimální ha počty prostokořenného sadebního mater. v tis. ks - hlavní(přimíšená) dř.:									
půdoochranný:		vodoochranný:				SM	BK	MD	BO	JD	DB	JS	LP	DG	JDO
nadprůměrný		infiltrační				4(3,5)	9 (5)	(3)	8 (7)	5(3)	10(5)	(4)	(4)	3(3)	2(2)

LESY HOSPODÁŘSKÉ

porostní typ	451 - smrkové běžné kvality			453 - borové		
cílová druhová skladba	SM7, BK2, MD1, JD, BO, DB, HB, JV, JS, LP, JL, TR, DG, JDO Na 3B3 alternativa: BO7, BK(DB)2, MD1, SM, HB, JV, LP, DG			SM6-7, BK2, MD1, BO+-1, JD, DB, HB, JV, JS, LP, DG, JDO		
Základní hospodářská doporučení	Obmýtí	Obnovní doba	Počátek obnovy	Obmýtí	Obnovní doba	Počátek obnovy
vyhl. č. 83/96 Sb.						
AVB	26 - 30			24 - 26		
Ekologická stabilita	průměrná			průměrná		
Možnosti přirozené obnovy	v kategorii S, H přirozená obnova SM, JD dobrá. Na bohatších stanovištích omezena buňení			omezené (buňení)		
Obnovní postup :	umělá obnova: holá seč (š=2v) s postupem V - S • BK, JD, LP do před-sunutých skupin (lze využít prolomené a proředěné partie) • MD k vylepšení • 3 seče v pracovním poli; náseky (š=1v) od V - S jsou vhodnější (méně zabuňení) • 3 seče v prac. poli přirozená obnova: ve vhodných podmínkách (především kat. S, příp. H): A) okrajová seč: náseky (š = 1v) + prosvětlení na vnitřní obrubě • b) okrajová clonná seč (š=1-2v) od V - S 1. fáze - seč semenná (z=7) 2. fáze - seč prosvětlovací (z=4) 3. fáze - seč domýtná • BK, JD, LP A JV do před-sunutých skupin • 3 seče v pracovním poli			holoseč (š = 2v) s postupem od S - V • 3 seče v pracovním poli • BK, JD, LP, JV do před-sunutých skupin (náseků) nebo na cloněný okraj paseky • výstavky kvalitní BO		
Způsob obnovy (zalesnění) :	V semenných letech podpořit přirozenou obnovu přípravou půdy; sm nárosty vylepšovat odrostky BK (KL, LP). Na holině umělá sadba			umělá obnova silnými sazenicemi		
Výchova por.: - zaměření - mladé porosty	kvalita			kvalita		
- dospívající porosty	10 - 35 let podúrovňové zásahy s kombinovaným výběrem • udržovat zápoj • interval 5 let			(8)10 - 30 let neutrální zásahy s kombinovaným výběrem • 1. zásah před zapojením • výběr netvárných • mlaziny hustější (dlouhé kmínky) • interval 5 let		
Doporučené výrobní technologie :	35 - 75 let úrovňové zásahy s kombinovaným výběrem • podpora kvalitních a cílové příměsi • interval 10 let			30 - 80 let podúrovňové zásahy s negativním výběrem • ponechat potlačené (čištění) • po zajištění korun mírné zásahy • 200 - 300 nadějných vyvětvit • interval 10 let		
Ohrožení porostů :	Převládá hledisko produktivity práce při zachování základních požadavků ochrany přírodního prostředí potah, UKT, SLKT, vyvážecí souprava					
Opatření ochrany lesů	vitr, buňení, hniloba, zvěť (okus, loupání), ± sniž (vývraty, zlomy), kůrovec			buňení, zvěť (okus), ± vitr, ± sniž (vývraty, zlomy)		
Meliorace :	včasné zpevnění porostů (odluky, rozluky, okrajové zpevňovací pásy), ožínání, nátěry proti okusu, ochrana proti loupání			včasné ožínání, nátěry proti okusu, okrajové zpevňovací pásy		

Číselné označení:	Přírodní lesní oblast: 10 - Středočeská pahorkatina		část:	Plocha:											
47	Cílový hospodářský soubor:		ha						%						
	Oglejená stanoviště středních poloh zvláště plošiny, prohlubně, svahové úžlabiny s potůčky; pseudoglej, kambizem pseudoglejová, glej		36,50						31,47						
Soubory lesních typů (lesní typy):	30, 3P, 3V, 40														
Zákonná ustanovení (zákon č. 289/ 1995 Sb.)			Základní hospodářská doporučení (vyhláška č.83/ 1996 Sb.):												
Maximální velikost holé seče:	Povolená maximální šířka holé seče:	Doba zajištění kultur od vzniku holiny:	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (%) :		Meliorační a zpevňující dřeviny:										
1 ha	2 x průměr. výška	2 + 6 let ¹⁾ BK,DB a JD skup.: 2 + 7 let ¹⁾	25		3V,4V,3O: SM,BO - BK,DB,JD,LP,JV,JS,JL,HB,JDO DB - BK,JD,LP,JV,JS,JL,HB BK - BK,DB,JD,LP,JV,JS,JL,HB 3P,4P,4O: SM - BK,DB,JD,LP,OS,JDO BO - BK,DB,JD,LP,OS,BŘ DB - BK,JD,LP										
¹⁾ možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy			Přiměřeně snížený podíl MZD v případě nahodilých těžeb (%) :		Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) :										
			15 %		MD	JDO	VJ								
					1-5	+3	+								
Funkční potenciál produkční (stanovištní):			půdoochranný:	vodochranný:		Minimální ha počty prostokořenného sadebního mater. v tis. ks - hlavní(příměšená) dř.:									
nadpr.- průměrný				desukční		SM	BO	JD	MD	DB	BK	JS	LP	OLL	JDO
						3,5(3)	8 (7)	5(3)	(3)	8 (4)	(4)	(4)	(4)	(3)	2(2)

LESY HOSPODÁŘSKÉ

porostní typ	471 - smrkové běžné kvality				
cílová druhová skladba	V, 3O: SM7, DB(BK)2, JD1, MD, LP, JV, JS, JL, HB, OLL, OS, JDO P, 4O: SM5-6, DB(BK)1-2, BO+-2, MD1, JD+-1, LP, OLL, OS, BR, JDO, VJ alternativa: BO5-6, DB(BK)1-2, MD1, SM+-1, JD+-1, LP, BR, OS				
Základní hospodářská doporučení	Obmýtí	Obnovní doba	Počátek obnovy	Obmýtí	Obnovní doba
vyhl. č. 83/96 Sb.				110	40
					91
				Hosp. způsob	Návratná doba
				pN, (pP)	10
AVB	24 - 28				
Ekologická stabilita	průměrná				
Možnosti přirozené obnovy	na SLT 3P, 4P přirozená obnova SM dobrá, JD, BO střední • jinde omezená (buřň)				
Obnovní postup :	<u>umělá obnova</u>: násekem (š=1v) s postupem proti větru • předsunutí skupiny pro BK, JD, LP, JV • výstavky vtroušené BO • 3 seče v pracovním poli <u>přirozená obnova</u>: a) <u>okrajová seč</u>, t.j. kombinace náseku (š = 1v) se současným prosvětlením na vnitřní obrubě za účelem zvýšení dosahu bočního světla pod mateřský porost • BK, JD, JV, LP do předsunutých skupin • 3 seče v prac. poli b) <u>okrajová clonná seč</u> (š=2v) 1. fáze - seč semenná (z=7) 2. fáze - seč uvolňovací (z=4) 3. fáze - seč domýtná • 3 seče v pracovním poli				
Způsob obnovy (zalesnění) :	na zamokřených lokalitách vyvýšená sadba • vytvářet co nejméně násečných stěn (porosty nerozpracovávat zevnitř)				
Výchova por.:	stabilita				
- mladé porosty	15 - 30 let podúrovňové zásahy s negativním výběrem • od mlazin volný zápoj (pravidelná koruna 50% výšky) • odstranění méně vitálních • interval 5 let				
- dospívající porosty	30 - 70 let podúrovňové zásahy s kombinovaným výběrem • podpora předrůstavých a úrovňových • první 2 - 3 zásahy opatrné • podpora cílové příměsi • interval 10 let				
Doporučené výrobní technologie :	Převládá hledisko produktivity práce při zachování základních požadavků ochrany přírodního prostředí Potah, UKT s navijákem, na zpevněné lince SLKT				
Ohrožení porostů :	vítr, zamokření, sníh (vývraty, zlomy), buřň, zvěř, hniloba, kůrovec				
Opatření ochrany lesů	včasně zpevnění porostů (odluky, rozluky, okrajové zpevňovací pásy), ožínání, nátěry proti okusu, ochrana proti loupání				
Meliorace :	podle potřeby před obnovou odvodnit				

Číselné označení:	Přírodní lesní oblast: 10 - Středočeská pahorkatina		část:	Plocha:								
47	Cílový hospodářský soubor:			ha	%							
	Oglejená stanoviště středních poloh zvlněné plošiny, prohlubně, svahové úžlabiny s potůčky; pseudoglej, kambizem pseudoglejová, glej			36,50	31,47							
Soubory lesních typů (lesní typy):	30, 3P, 3V, 40											
Zákonná ustanovení (zákon č. 289/ 1995 Sb.)			Základní hospodářská doporučení (vyhláška č.83/ 1996 Sb.):									
Maximální velikost holé seče:	Povolena maximální šířka holé seče:	Doba zajištění kultur od vzniku holiny:	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (%) :	Meliorační a zpevňující dřeviny:								
1 ha	2 x průměr. výška	2 + 6 let ¹⁾ BK,DB a JD skup.: 2 + 7 let ¹⁾	25	3V,4V,3O: SM,BO - BK,DB,JD,LP,JV,JS,JL,HB,JDO DB - BK,JD,LP,JV,JS,JL,HB BK - BK,DB,JD,LP,JV,JS,JL,HB 3P,4P,4O: SM - BK,DB,JD,LP,OS,JDO BO - BK,DB,JD,LP,OS,BŘ DB - BK,JD,LP								
¹⁾ možná výjimka, podléhající schválení orgánem státní správy			Přiměřeně snížený podíl MZD v případě nahodilých těžeb (%) :	Maximální zastoupení introdukovaných dřevin (%) :								
				MD	JDO	VJ						
			5 - 15 %	1-5	+3	+						
Funkční potenciál produkční (stanovištní):			Minimální ha počty prostokořenného sadebního mater. v tis. ks - hlavní(příměšená) dř.:									
půdoochranný:			SM	BO	JD	MD	DB	BK	JS	LP	OLL	JDO
nadpr.- průměrný			3,5(3)	8 (7)	5(3)	(3)	8 (4)	(4)	(4)	(4)	(3)	2(2)
vodoochranný:												
desukční												

LESY HOSPODÁŘSKÉ

porostní typ	473 - borové běžné kvality			
cílová druhová skladba	V, 3O: SM7, DB(BK)2, JD1, MD, BO, LP, JV, JS, OS, JDO P, 4O: BO5-6, DB(BK)1-2, MD1, SM+-1, JD+-1, LP, BR, OS alternativa: SM5-6, DB(BK)1-2, BO+-2, MD1, JD+-1, LP, OLL, OS, BR, JDO, VJ			
Základní hospodářská doporučení	Obmýtí	Obnovní doba	Počátek obnovy	
	110	30	91	
vyhl. č. 83/96 Sb.	Hosp. způsob	Návratná doba		
AVB	pN, (pP)	10		
Ekologická stabilita	průměrná			
Možnosti přirozené obnovy	na SLT 3P, 4P přirozená obnova BO střední • jinde omezená (buřň)			
Obnovní postup :	umělá obnova: náseky (š = 1v) proti větru • BK, JD, LP, JV do předsunutých skupin • výstavky kvalitní BO • 3 seče v pracovním poli • využit přirozeného zmlazení SM v prosvětlených okrajích porostu přirozená obnova: dvoufázová okrajová clonná seč (š=1v) s výstavky: 1. fáze - prosvětlení (z=7) 2. fáze - domýcení (ponechat výstavky) BK, JD, LP, JV do předsunutých skupin • 3 seče v pracovním poli • na kyselých stanovištích nutné zranění půdy (borůvkového drnu)			
Způsob obnovy (zalesnění) :	na zamokřených lokalitách vyvýšená sadba			
Výchova porostů :	kvalita, stabilita			
- zaměření				
- mladé porosty	10 - 35 let neutrální zásahy s kombinovaným výběrem • 1. zásah před zapojením • výběr netvárných • interval 5 - 10 let			
- dospívající porosty	35 - 75 let mírné podúrovňové zásahy s negativním výběrem • potlačené ponechat • interval 10 let			
Doporučené výrobní technologie :	Převládá hledisko produktivity práce při zachování základních požadavků ochrany přírodního prostředí potah, UKT s navijákem, na zpevněné lince SLKT			
Ohrožení porostů :	zamokření, buřň, sníh, ± vítr, zvěř (okus) klikoroh, ohňovec borový			
Opatření ochrany lesů	ožíznání kultur, nátěry proti okusu, včasné zpevňování porostů (okrajové zpevňovací pásy, rozluky)			
Meliorace :	podle potřeby před obnovou odvodnit			

7 Výše a zdůvodnění závazných ustanovení plánu (podle § 24 Zákona číslo 289/1995 Sb.)

Maximální celková výše těžeb

Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin

Minimální plošný rozsah výchovy v porostech do 40 let

Odvození a stanovení maximální celkové výše těžeb podle § 8 vyhlášky číslo 84/1996 Sb.

Lesy hospodářské a lesy zvláštního mimo přírodní rezervace

§ 8, odst. 6 – těžební ukazatel t%.....	11 368 m ³
– normální paseka.....	4 358 m ³
– výše mýtní těžby navržené LHP.....	11 400 m ³
– mýtní těžba umístěná.....	10 010 m ³
– mýtní těžba neumístěná.....	1 390 m ³
tj. 12,23 % z těžebního ukazatele t% a 12,19 % z výše těžby navržené LHP	
§ 8, odst. 8 – těžba předmýtní.....	750 m ³
§ 8, odst.10 – očekávaný podíl těžby předmýtní nahodilé (20,00 %).....	150 m ³
– předmýtní těžba celkem.....	900 m ³
Maximální celková výše těžeb stanovená deduktivně.....	12 300 m ³

Zdůvodnění navržené maximální celkové výše těžeb:

Stanovení maximální výše mýtní těžby

Pro lesy na LHC Obecní lesy Řepeč byla zpracovatelem ve spolupráci s OLH navržena mýtní těžba rovnající se těžebnímu procentu (t %). Odchylka od těžebního procenta (t %) je pouze + 0,28 %.

Těžba neumístěná v porostech je rezervou pro kalamitní těžby, které se nedají předpokládat. Pokud tento předpoklad výše kalamitní těžby nebude naplněn, lze výši neumístěné těžby využít k navýšení podílu melioračních a zpevňujících dřevin, dále ke zvýšení podílu přirozené obnovy v geneticky hodnotných porostech.

Na základě grafu „výhledy těžeb“ na tři následná decennia doporučuje zařízení k vyrovnanosti mýtních těžeb pro následná decennia výši mýtní těžby ve výši **8 600 m³** a tím **celkovou výši těžeb na 9 500 m³**.

doporučená výše těžby celkem:..... 9 500 m³

Navržená - doporučená výše mýtních těžeb více odpovídá reálným možnostem majetku při zachování vyrovnanosti těžeb pro následná decennia.

Výhledy na následná decennia, tabelární přehledy, grafický přehled, jsou přiloženy za touto kapitolou textové části.

LHP nepředpokládá úmyslnou těžbu mýtní, aby musela být udělena výjimka podle § 31, odst. 2 zákona číslo 289/95 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon).

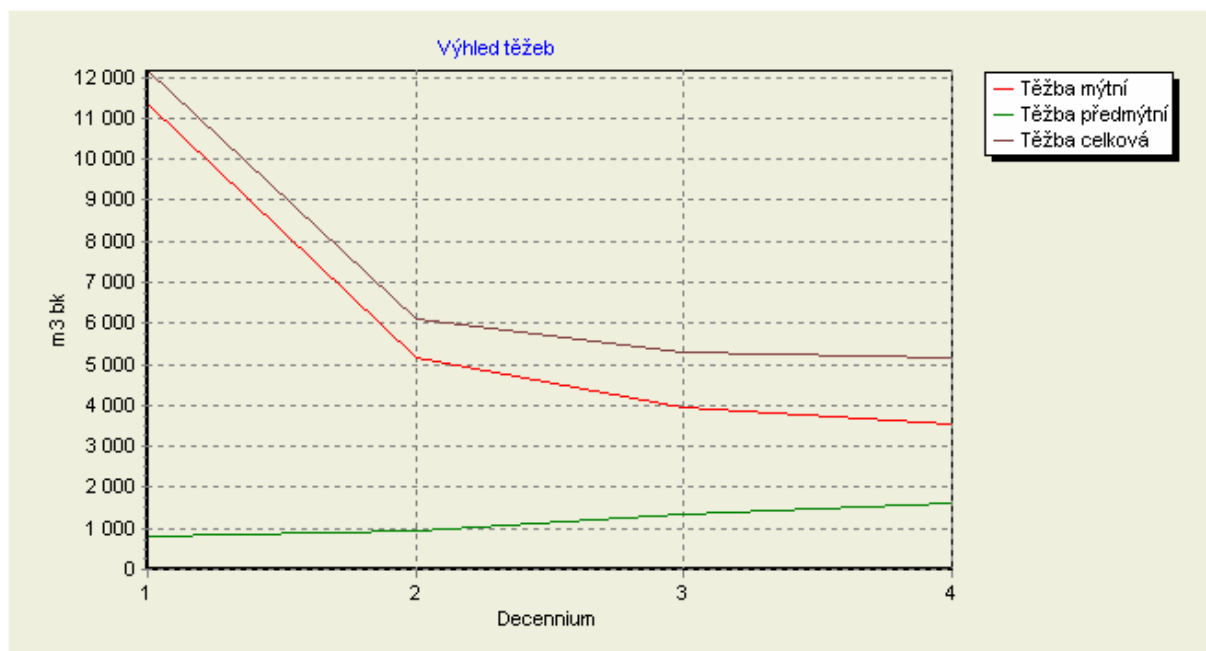
LHP předpokládá jednu úmyslnou těžbu mýtní, kdy musí být udělena výjimka podle § 33 odst. 4 zákona č. 289/95 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon).

**Mýtní těžby vyžadující povolení orgánu státní správy lesů
podle §33 odstavec 4 lesního zákona (včetně neumístěných těžeb)**

Odd	Díl	Por	Skup	Etáž	HS	Věk	důvod	pl.těž.mýt
9	C	a	8	8	473	75	4	0,00

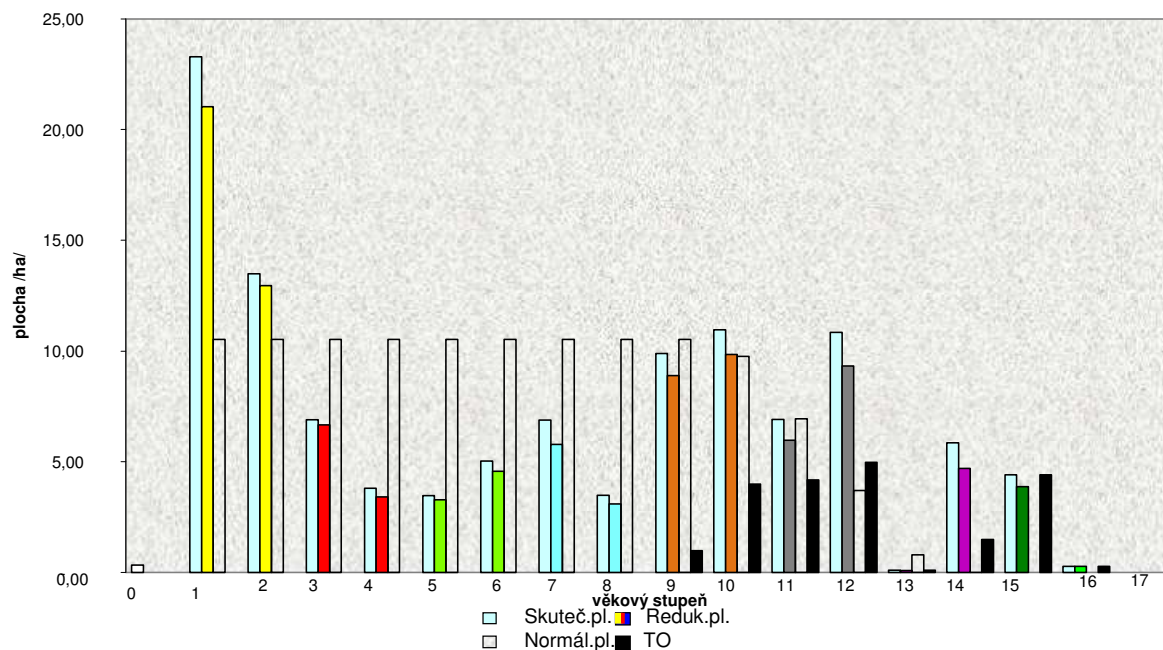
Důvod: Hojný nálet (podrost) SM.

Výhled těžeb na následná decennia při realizaci umístěných těžeb v prvním decenniu



LHC Obecní lesy Řepeč

zastoupení skutečných a těžebních ploch



Údaje potřebné pro stanovení etátu celkové těžby

	<i>Plocha</i>	<i>Těžba předm. umíst.</i>	<i>dle %</i>	<i>Těžba mýtní umíst.</i>	<i>dle %</i>	<i>Těžba dle norm. paseky</i>	<i>Mýtní porosty plocha</i>	<i>zásoba</i>
<i>Les hospo- dářský mimo §8 odst. 12</i>	115,99	750	569	10010	11368	4358	39,37	16291
<i>Les zvl. urče- ní mimo §8 odst. 12</i>	0,00	0	0	0	0	0	0,00	0
<i>Celkem</i>	115,99	750	569	10010	11368	4358	39,37	16291
<i>Dolní mez</i>		750	569		10231	3486		
<i>Horní mez</i>		900	683		12504	5230		
<i>Les ochranný</i>	0,00	0	0	0				
<i>NPR, PR a 1. zóny NP a CHKO (§8 odst. 12)</i>	0,00	0	0	0				
<i>Celkem</i>	0,00	0	0	0				
<i>Průměrné obmýetí</i>						110,13		
<i>Průměrná obnovní doba</i>						33,66		
<i>Průměrná zásoba mýtních porostů</i>						414		
<i>Plocha z normální paseky</i>						10,53		

stanovení minimálního podílu melioračních a zpevňujících dřevin podle § 10 vyhlášky číslo 84/1996 Sb.

V LHP nebylo vyhověno vyhláškovému % podle jednotlivých HS ve dvou případech a v pěti případech byl překročen. Závazný podíl MZD je uveden v hospodářské knize (HK) u každé porostní skupiny (etáže) – u holin, u porostů nad 80 let věku a všude, kde vyhláška číslo 84/1996 Sb. připouští mýtní těžbu. MZD podle jednotlivých HS a LT jsou součástí PHS.pom.

Obecní lesy Řepeč

Platnost: 2018-2027

Lesní úřad: 3112 - Tábor

Seznam jednotek rozdělení lesa ve kterých nebyl dodržen podíl
mel. a zpev. dřevin dle přílohy č.3 vyhlášky č.83/1996 Sb.

Odd	Díl	Por	Označení Skup	Etáž	Skutečná plocha etáže	HS	LT	Meliorační a zpevňující dřev. % dle vyhl.	% dle LHP
7	A	a	11	11	0,11	431	3K8	25	0
Důvod nedodržení:					Malá plocha, s pomístním náletem SM.				
9	A	a	9	9	4,66	433	3K6	25	0
Důvod nedodržení:					Malá plocha.				

**Seznam jednotek rozdělení lesa ve kterých byl překročen podíl
mel. a zpev. dřevin dle přílohy č.3 vyhlášky č.83/1996 Sb.**

Odd	Díl	Por	Označení Skup	Etáž	Skutečná plocha etáže	HS	LT	Meliorační a zpevňující dřev. % dle vyhl.	% dle LHP
5	C	a	11	11	0,54	433	3I1	25	30
Důvod nedodržení:									
7	B	a	12	12	1,42	473	3O6	25	30
Důvod nedodržení:									
7	C	a	0	0	0,34	471	3O6	25	40
Důvod nedodržení:									
7	C	a	11	11	1,14	433	4K3	25	30
Důvod nedodržení:									
10	A	a	10	10	0,39	471	3V1	25	30
Důvod nedodržení:									

minimální plošný rozsah výchovy v porostech do 40 let

prořezávky..... 19,04 ha

probírky..... 25,79 ha

celkem..... 38,57 ha

Minimální plošný rozsah výchovy v porostech do 40 let věku je součtem ploch porostních skupin do 40 let věku, ve kterých byly během venkovního šetření při zpracování plánu umístěny naléhavé výchovné zásahy. Nedokonalostí vyhlášky číslo 84 Sb. MZe ze dne 19.dubna 1996 o lesním plánování je, že se uvažuje o ploše porostní skupiny a ne ploše etáže.

Minimální plošný rozsah výchovy v porostech do 40ti let je naplánován na 81,39 % plochy 1až 4 věkového stupně (VS).

Je žádoucí minimální rozsah výchovy porostů do 40 let nejen splnit, ale i překročit.

Minimální plošný rozsah výchovy do 40 let

Oddělení	Dílec	Porost	Porostní skupina	Etáž.	Plocha por.skup.	Plocha probírky	Plocha prořezá- ky	Naléhavost	Počet zásahů
5	A	a	1	1	0,16	0,00	0,16	4	1
			2	2	1,25	0,00	1,25	1	1
	B	a	3	3	0,45	0,45	0,00	4	1
			C	a	2	2	1,41	0,00	1,41
	Celkem za oddělení			5	3,27	0,45	2,82		
6	A	a	2a	2a	0,38	0,38	0,00	4	1
			2b	2b	1,17	0,00	1,17	1	1
	B	a	2 / 1	1	1,29	0,00	1,29	4	1
				2	0,00	0,00	1,29	1	1
				3	0,19	0,19	0,00	1	1
	Celkem za oddělení			6	3,03	0,57	3,75		
	7	A	a	3	3	0,52	0,52	0,00	1
B				a	2a	2a	3,51	0,00	3,51
2b		2b	0,33		0,00	0,33	1	1	
3		3	1,64		1,64	0,00	1	1	
4		4	1,47		1,47	0,00	1	1	
C		a	1a	1a	1,07	0,00	1,07	4	1
			2a	2a	0,31	0,00	0,31	1	1

Minimální plošný rozsah výchovy do 40 let

Oddělení	Dílec	Porost	Porostní skupina	Etáž.	Plocha por.skup.	Plocha probírky	Plocha prořezá- vk	Naléhavost	Počet zásahů
			2b	2b	0,67	0,00	0,67	1	1
			3a	3a	1,49	1,49	0,00	4	1
			3b	3b	1,24	1,24	0,00	1	1
			4	4	0,26	0,26	0,00	1	1
Celkem za oddělení			7		12,51	6,62	5,89		
8	A	a	1	1	0,77	0,00	0,77	4	1
	B	a	1	1	5,03	0,00	5,03	1	1
			2	2	1,77	0,00	1,77	4	1
Celkem za oddělení			8		7,57	0,00	7,57		
9	A	a	1	1	0,51	0,00	0,51	1	1
	B	a	1	1	1,86	0,00	1,86	4	1
	C	a	1	1	2,19	0,00	2,19	1	1
	D	a	1	1	1,08	0,00	1,08	1	1
			2	2	0,16	0,00	0,16	1	1
	E	a	1b	1b	3,50	0,00	3,50	1	1
			2	2	0,79	0,00	0,79	1	1
			3	3	0,73	0,73	0,00	1	1
			4	4	0,28	0,28	0,00	4	1
Celkem za oddělení			9		11,10	1,01	10,09		
10	B	a	1a	1a	0,44	0,00	0,44	1	1
			2a	2a	0,36	0,00	0,36	1	1
			2b	2b	0,29	0,00	0,29	4	1
Celkem za oddělení			10		1,09	0,00	1,09		
Celkem:					38,57	8,65	31,21		

Vyjimky LHP**HS 41** - doba zajištění kultur od vzniku holiny základní dřevina 2+6 let, MZD 2+7 let**HS 43-** doba zajištění kultur od vzniku holiny MZD 2+7 let**HS 45-** doba zajištění kultur od vzniku holiny MZD 2+7 let**HS 47** - doba zajištění kultur od vzniku holiny základní dřevina 2+6 let, MZD 2+7 let**Mýtní těžba vyžadující povolení orgánu státní správy lesů podle §33 odstavec 4 lesního zákona** (včetně neumístěných těžeb)

Odd	Dil	Por	Skup	Etáž	HS	Věk	důvod	pl.těž.mýt
9	C	a	8	8	473	75	4	0,00
Důvod: Hojný nálet (podrost) SM.								

8 Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP - podle vyhl. č. 84/1996 Sb., §3, pís. h

Závěrečné tabulky souhrnných údajů plánu byly vyhotoveny v souladu se zněním zákona na speciálním programovém vybavení pro tvorbu a zpracování LHP v digitální podobě dle standardu IS LH MZe a to z údajů zjištěných při venkovním šetření, jejich kancelářském zpracování a z návrhů hospodářských opatření.

Tabulka: 0

Název lesního hosp. celku: **Obecní lesy Řepeč**

LESNÍ HOSPODÁŘSKÝ PLÁN

Platnost LHP: **2018-2027**

Lesní úřad: 3112 - Tábor

Lesní oblast: 10 - Středočeská pahorkatina

Druh vlastnictví

stát

obec

jiná právnická osoba

fyzická osoba

Výměra pozemků určených k plnění funkcí lesa	
0,00	ha
116,81	ha
0,00	ha
0,00	ha

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			
116,81	115,99	27925	12300	11400	900	38,57	37,67	20,78

Vyhotovil

dne

Ing. František Černý	26.02.2018
----------------------	------------

Tabulka: 1

Obecní lesy Řepeč

Základní údaje podle kategorií lesa

2018-2027

	Subkategorie		Porostní plocha	Zásoba	Celková výše těžeb			Výchova			Zalesnění	
					Z toho		probírky		prořezávky	holiny	z těžby	
					mýtní	předmýtní	celkem	naléhavé do 40 let				
			ha	m3 b.k.			ha					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Les hospodářský		1	115,99	27925	10760	10010	750	26,56	8,65	37,67	0,34	20,44
Les ochranný	§7 odst.1 písm.a)	2										
	§7 odst.1 písm.b)	3										
	§7 odst.1 písm.c)	4										
	Celkem	5										
Les zvláštního určení	§8 odst.1 písm.a)	6										
	§8 odst.1 písm.b)	7										
	§8 odst.1 písm.c)	8										
	§8 odst.2 písm.a)	9										
	§8 odst.2 písm.b)	10										
	§8 odst.2 písm.c)	11										
	§8 odst.2 písm.d)	12										
	§8 odst.2 písm.e)	13										
	§8 odst.2 písm.f)	14										
	§8 odst.2 písm.g)	15										
	§8 odst.2 písm.h)	16										
	Celkem	17										
Celkem (těžba umíst.)		18	115,99	27925	10760	10010	750	26,56	8,65	37,67	0,34	20,44
Maximální výše těžeb					12300	11400	900					

Základní údaje podle kategorií a věkových stupňů

Les hospodářský

Věkový stupeň				1	2	3	4	5	6
jehličnaté	Zásoba	m3 b. k.	1	0	1	696	660	861	1440
	Těžba obnovní		2	0	0	0	0	0	0
	Těžba výchovná		3	0	0	189	125	108	145
	Plocha porostní	ha	4	21,68	10,77	6,65	3,80	3,43	4,60
listnaté	Zásoba	m3 b. k.	5	0	18	21	1	11	105
	Těžba obnovní		6	0	0	0	0	0	0
	Těžba výchovná		7	0	0	2	0	2	7
	Plocha porostní	ha	8	1,61	2,72	0,25	0,01	0,05	0,43
Plocha těžební			ha	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zakmenění				10	9,03	9,60	9,67	8,99	9,41
Věkový stupeň					7	8	9	10	11
jehličnaté	Zásoba	m3 b. k.	11	1868	1368	4184	4567	2752	4803
	Těžba obnovní		12	0	234	864	1985	1770	2631
	Těžba výchovná		13	117	35	0	0	0	0
	Plocha porostní		14	5,23	3,49	9,90	10,96	6,58	10,71
listnaté	Zásoba	m3 b. k.	15	400	0	0	0	114	39
	Těžba obnovní		16	0	0	0	0	43	10
	Těžba výchovná		17	18	0	0	0	0	0
	Plocha porostní	ha	18	1,66	0,00	0,00	0,00	0,34	0,13
Plocha těžební			ha	19	0,00	0,00	0,99	4,00	4,18
Zakmenění				20	8,41	8,88	8,99	8,98	8,64
Věkový stupeň					13	14	15	16	17
jehličnaté	Zásoba	m3 b. k.	21	50	2080	1731	132	0	27193
	Těžba obnovní		22	50	537	1731	132	0	9934
	Těžba výchovná		23	0	0	0	0	0	721
	Plocha porostní		24	0,11	5,85	4,33	0,28	0,00	108,36
listnaté	Zásoba	m3 b. k.	25	0	0	23	0	0	732
	Těžba obnovní		26	0	0	23	0	0	76
	Těžba výchovná		27	0	0	0	0	0	29
	Plocha porostní	ha	28	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	7,29
Plocha těžební			ha	29	0,11	1,49	4,41	0,28	0,00
Zakmenění				30	8,00	8,03	8,79	10,00	0,00
Holina			ha	31	0,34				

Základní údaje podle kategorií a věkových stupňů

Celkem

Věkový stupeň				1	2	3	4	5	6
jehličnaté	Zásoba	m3 b. k.	1	0	1	696	660	861	1440
	Těžba obnovní		2	0	0	0	0	0	0
	Těžba výchovná		3	0	0	189	125	108	145
	Plocha porostní	ha	4	21,68	10,77	6,65	3,80	3,43	4,60
listnaté	Zásoba	m3 b. k.	5	0	18	21	1	11	105
	Těžba obnovní		6	0	0	0	0	0	0
	Těžba výchovná		7	0	0	2	0	2	7
	Plocha porostní	ha	8	1,61	2,72	0,25	0,01	0,05	0,43
Plocha těžební			ha	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zakmenění				10	9,03	9,60	9,67	8,99	9,41
Věkový stupeň					7	8	9	10	11
jehličnaté	Zásoba	m3 b. k.	11	1868	1368	4184	4567	2752	4803
	Těžba obnovní		12	0	0	864	1985	1770	2631
	Těžba výchovná		13	117	83	0	0	0	0
	Plocha porostní		14	5,23	3,49	9,90	10,96	6,58	10,71
listnaté	Zásoba	m3 b. k.	15	400	0	0	0	114	39
	Těžba obnovní		16	0	0	0	0	43	10
	Těžba výchovná		17	18	0	0	0	0	0
	Plocha porostní	ha	18	1,66	0,00	0,00	0,00	0,34	0,13
Plocha těžební			ha	19	0,00	0,00	0,99	4,00	4,18
Zakmenění				20	8,41	8,88	8,99	8,98	8,64
Věkový stupeň					13	14	15	16	17
jehličnaté	Zásoba	m3 b. k.	21	50	2080	1731	132	0	27193
	Těžba obnovní		22	50	537	1731	132	0	9934
	Těžba výchovná		23	0	0	0	0	0	721
	Plocha porostní		24	0,11	5,85	4,33	0,28	0,00	108,36
listnaté	Zásoba	m3 b. k.	25	0	0	23	0	0	732
	Těžba obnovní		26	0	0	23	0	0	76
	Těžba výchovná		27	0	0	0	0	0	29
	Plocha porostní	ha	28	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	7,29
Plocha těžební			ha	29	0,11	1,49	4,41	0,28	0,00
Zakmenění				30	8,00	8,03	8,79	10,00	0,00
Holina			ha	31	0,34				

Porostní plocha podle dřevin a věkových stupňů

Věkový stupeň Dřevina		1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ha								
smrk	1	19,52	9,68	5,13	2,76	1,94	3,44	4,71	1,72	4,89
jedle	2		0,02							
borovice	3	2,09	1,03	1,37	1,03	1,29	1,13	0,52	1,78	5,01
modřín	4	0,07	0,02	0,15		0,19				
douglaska	6		0,02				0,03			
dub	11	1,29	1,96	0,12		0,04	0,17	0,28		
buk	13	0,09	0,18				0,17	0,70		
javor	15	0,19	0,43	0,05		0,02				
jasan	16							0,38		
bříza	19		0,15	0,01						
olše	20				0,01		0,10	0,19		
lípa	21			0,07				0,12		
ostat.list.	25	0,05								
Celkem	27	23,29	13,49	6,90	3,81	3,48	5,03	6,89	3,49	9,90
Norm.pl.	99	10,53	10,53	10,53	10,53	10,53	10,53	10,53	10,53	10,53

Porostní plocha podle dřevin a věkových stupňů

Dřevina	Věkový stupeň	10	11	12	13	14	15	16	17	Celkem
		ha.								
smrk	1	3,24	3,16	4,86	0,11	0,01	0,09	0,03		65,27
jedle	2									0,02
borovice	3	7,65	3,42	5,86		5,84	4,24	0,25		42,53
modřín	4	0,07								0,49
douglaska	6									0,05
dub	11		0,34				0,08			4,28
buk	13			0,13						1,26
javor	15									0,68
jasan	16									0,38
bříza	19									0,16
olše	20									0,30
lípa	21									0,19
ostat.list.	25									0,05
Celkem	27	10,96	6,92	10,84	0,11	5,85	4,41	0,28		115,65
Norm.pl.	99	9,78	6,94	3,71	0,80	0,01				115,99

Základní údaje podle dřevin

Dřevina		bonita	zásoba		plocha	
			m3 b.k.	%	ha	%
		1	2	3	4	5
smrk	1	27,60	12727	45,58	65,27	56,43
jedle	2	28,00			0,02	0,01
borovice	3	26,67	14347	51,38	42,53	36,77
modřín	4	29,02	105	0,38	0,49	0,43
douglaska	6	37,39	14	0,05	0,05	0,04
dub	11	26,25	292	1,05	4,28	3,70
buk	13	27,62	258	0,92	1,26	1,09
javor	15	29,06	6	0,02	0,68	0,59
jasan	16	28,00	83	0,30	0,38	0,33
bříza	19	22,23	2	0,01	0,16	0,14
olše	20	24,51	50	0,18	0,30	0,26
lípa	21	28,00	41	0,15	0,19	0,17
ostat.list.	25				0,05	0,04
Celkem	27		27925	100,00	115,65	100,00
Holína [ha]	99	0,34				

Základní údaje dle kategorie lesa a obmýť

Kategorie lesa		Obmýť	Porostní plocha	Zásoba		
				jehličnaté	Listnaté	celkem
			ha	m3 b.k.		
	1	2	3	4	5	6
1	Les hospodářský	110	114,46	27192	714	27906
1		120	1,53	1	18	19
	Celkem		115,99	27193	732	27925

Základní údaje podle hospodářských způsobů, kategorií a tvarů lesa

Kategorie lesa	Tvar lesa		Hospodářský způsob holosečný, násečný a podrovní			
			Porostní plocha	Zásoba		
				jehl.	list.	celkem
			ha	m3 b.k.		
			1	2	3	4
lesy hospodářské	vysoký	1	115,99	27193	732	27925
	nízký	2	0,00	0	0	0
	střední	3	0,00	0	0	0
lesy ochranné	vysoký	4	0,00	0	0	0
	nízký	5	0,00	0	0	0
	střední	6	0,00	0	0	0
lesy zvláštního určení	vysoký	7	0,00	0	0	0
	nízký	8	0,00	0	0	0
	střední	9	0,00	0	0	0
Celkem	vysoký		115,99	27193	732	27925
	nízký		0,00	0	0	0
	střední		0,00	0	0	0

Kategorie lesa		Hospodářský způsob výběrný			
		Porostní plocha	Zásoba		
			jehl.	list.	celkem
		ha	m3 b.k.		
		1	2	3	4
lesy hospodářské	10	0,00	0	0	0
lesy ochranné	11	0,00	0	0	0
lesy zvláštního určení	12	0,00	0	0	0
Celkem		0,00	0	0	0

Tabulka: 6

Obecní lesy Řepeč

Platnost: 2018-2027

Výčet zaujatých katastrálních území							
Název	Kód	Výměra			Plocha		
		porostní půda	bezlesí	jiné po- zemky	porostní půda	bezlesí	jiné po- zemky
Řepeč	745162	115,99	0,82	0,00	115,99	0,82	0,00
Celkem		115,99	0,82	0,00	115,99	0,82	0,00

Tabulka: 7 Obecní lesy Řepeč

2018-2027

Údaje potřebné pro stanovení etátu celkové těžby

	<i>Plocha</i>	<i>Těžba předm. umíst. dle %</i>		<i>Těžba mýtní umíst. dle %</i>		<i>Těžba dle norm. paseky</i>	<i>Mýtní porosty plocha zásoba</i>	
<i>Les hospo- dářský mimo §8 odst. 12</i>	115,99	750	569	10010	11368	4358	39,37	16291
<i>Les zvl. urče- ní mimo §8 odst. 12</i>	0,00	0	0	0	0	0	0,00	0
<i>Celkem</i>	115,99	750	569	10010	11368	4358	39,37	16291
<i>Dolní mez</i>		750	569		10231	3486		
<i>Horní mez</i>		900	683		12504	5230		
<i>Les ochranný</i>	0,00	0	0	0				
<i>NPR, PR a 1. zóny NP a CHKO (§8 odst. 12)</i>	0,00	0	0	0				
<i>Celkem</i>	0,00	0	0	0				
<i>Průměrné obmýtlí</i>						110,13		
<i>Průměrná obnovní doba</i>						33,66		
<i>Průměrná zásoba mýtních porostů</i>						414		
<i>Plocha z normální paseky</i>						10,53		

9 Technická zpráva - podle vyhlášky č. 84/1996 Sb. §3, písmeno i

Legislativní předpisy a normy pro zpracování LHP

- Zákon č. 289/1995 Sb. o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), včetně změn a doplňků k 1.1.2003.
- Vyhláška MZe č. 84/1996 Sb. o lesním hospodářském plánování, včetně příloh.
- Zákon ČNR č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny.
- Informační standard LH MZe v aktuálním znění.

Podklady pro tvorbu LHP

- lesnické mapy – hospodářské (s grafickou LHE), porostní, obrysové, typologické
- mapy evidence nemovitostí (KN,PK)
- mapy SMO v digitální formě
- výškopis v digitální formě
- databáze parcel v majetku obce a parcel zařazených do LHC
- údaje OPRL – jen vybrané údaje v digitální formě - návrh HS včetně rámcových směrnic hospodaření, typologickou mapu, kap. 4 přírodní podmínky
- minulý LHP
- výpis údajů z Generelu USES

Postup zpracování LHP

Postupy zpracování a struktura digitálních dat i tištěných výstupů jsou přizpůsobeny příslušným právním předpisům, IS LH MZe v aktuálním znění tak, aby vlastník lesa (objednavatel) mohl po schválení na jejich podkladě uplatnit žádost o dotaci ve smyslu § 46, odst.5, zákona č.289/1995 Sb.

Pozemková evidence a identifikace majetku

Pozemkové parcely použité k obnově LHP byly převzaty z revize pozemkové držby, kterou obec na svém majetku provedla v r. 2012 – 2013. Bylo provedeno jejich porovnání s předávacími protokoly u parcel KN, s identifikací a obnovenými přidělovými plány u parcel PK. Na tomto podkladě byl vypracován „Výkaz držby pozemkové“ pro LHC, který je součástí oddílu 10 „Tabulky a přílohy“.

Z výsledku šetření bylo patrné, že tři pozemkové parcely zařazené do LHC a dlouhodobě užívané jako lesní půda, nejsou zapsány jako PUPFL. Byla proto podána žádost o rozhodnutí v pochybnostech. Výsledek je opět součástí oddílu 10 „Tabulky a přílohy“.V současné době všechny zařazené parcely jsou vedeny jako PUPFL.

Při venkovním šetření byla v terénu ověřována znatelnost hranic lesního majetku obce. Na hranice špatně znatelné byl vlastník upozorněn.

Zpracování grafické části LHP

Pro parcely uvedené ve „Výkaze držby pozemkové“ byla provedena aktualizace parcelních hranic na státní mapě odvozené (SMO 1:5000) podle platných katastrálních map a geometrických plánů.

Pro venkovní šetření byly do těchto map vloženy rastry původní hospodářské mapy, hranice současných katastrů, čísla pozemkových parcel v majetku obce a rastr mapy typologické, převzaté z OPRL. Zvýrazněny byly venkovní majetkové hranice jednotlivých částí LHC.

Vzhledem k tomu, že LHC není rozdělen na nižší správní celky (revíry), byly do přípravné (pracovní) mapy vloženy jen nové, dohodnuté hranice lesních oddělení a jejich čísla.

Rozlišení lesních pozemků.

Z hlediska potřeb lesnického hospodaření byly pozemky rozlišeny na: porostní půdu, bezlesí a jiné pozemky.

Porostní půdou – se rozumí pozemky porostlé lesem, holiny, průseky a nezpevněné lesní cesty do šířky 4m, dočasné lesní skládky a zařízení dočasného charakteru sloužící lesnímu hospodářství a myslivosti s plochou do 0,04 ha, přiřazené k sousedním porostním skupinám, označené smluvní značkou a popisem v textové části, bez vyjádření samostatné plochy.

Bezlesím – jsou průseky a nezpevněné lesní cesty široké více než 4m, dočasné lesní skládky, produktovody a elektrovody, lesní školky a semeniště, okusové plochy pro zvěř a zařízení dočasného charakteru sloužící lesnímu hospodářství a myslivosti. Tyto plochy jsou označeny číslem 101 a vyšším samostatnou řadou v každém oddělení a v tabulce plochové mají svou skutečnou plochu s udáním účelu využití.

Jiné pozemky – jsou zpevněné lesní cesty, políčka pro zvěř a vodní plochy sloužící lesnímu hospodářství a mající dlouhodobý nebo trvalý charakter. Tyto plochy jsou označeny číslem 501 a vyšším samostatnou řadou v každém oddělení a v tabulce plochové mají svou skutečnou plochu s udáním účelu využití.

Označení jednotek rozdělení lesa

Byl zachován dvoustupňový systém prostorového rozdělení lesa. Jeho vytyčení a hlavně označení se podstatně změnilo. Hranice katastrálních území je vždy zachována jako některá z hranic prostorového rozdělení nebo porostního detailu. Pro zákres hranic porostního detailu, liniových i bodových objektů je na lesnických mapách použit značkový klíč dle IS LH, který je součástí každé lesnické mapy.

Trvalé jednotky prostorového rozdělení lesa tvoří:

oddělení – nejvyšší jednotka prostorového rozdělení lesa, označena číslicí od 1 do 10.

porost – nejmenší trvalá jednotka prostorového rozdělení. Je označena na mapě velkým písmenem, samostatnou řadou uvnitř každého oddělení. Pro přehlednost a možnosti záměny je v řadě písmen vynecháno „CH a I“ V hospodářské knize má své značení shodné s dílcem, který jako prostorová jednotka pro trojstupňové rozdělení v tomto LHP použit nebyl.

Proměnlivý lesnický detail tvoří:

porostní skupiny – na mapě vyznačené přerušovanou čarou a označené číslicí, která vyjadřuje číslo věkového stupně. Pokud v jednom porostu je více porostních skupin stejného věkového stupně, ale druhově či prostorově se nedají sloučit, jsou shodná čísla skupin odlišena přiřazením indexu malého písmene.

etáže – jsou na mapě vyznačeny zlomkem čísla věkového stupně (starší/mladší). Označení porostní skupiny v etáži se nesmí v rámci jednoho porostu opakovat u skupin neetážových nebo u skupin složených z jiných etáží. Jako etáže byly vylišeny části porostů se značnou věkovou či druhovou rozdílností, ale prostorově těžko vylišitelné.

Cesty a ostatní detail

Katastrované cesty procházející lesními pozemky byly snímány z map SMO (KN).

Zpevněné lesní cesty, mající samostatnou plochu a označení byly vykresleny ve skutečné šířce i s případným lokálním rozšířením. Stejně tak ve skutečné velikosti jsou vykresleny všechny jiné pozemky.

Ostatní detail a popis na lesnických mapách odpovídá značkovému klíči platného standardu..

Základní lesnické mapy, zjišťování ploch

Podklady pro tvorbu lesnického detailu byly při venkovním šetření zjišťovány jednak převzetím z původních map (lesnických i katastrálních), vlastním měřením a ověřováním původních zákresů pomocí laserového dálkoměru a busoly.

Plochy byly zjištěny na PC a vyrovnány na výměru katastrální. Základní lesnické mapy a veškeré grafické práce zpracovány v programu TOPOL-Basic 6.0.

Zpracování numerické části LHP

Označení jednotek prostorového rozdělení lesa.

Vytvoření a označení jednotek prostorového rozdělení lesa je již uvedeno v předešlé stati.

Venkovní šetření o stavu lesa a získání podkladů

Podrobné údaje o stavu lesa byly zjišťovány dle § 4 a § 7 vyhlášky č. 84/1996 Sb. a to pro nejnižší jednotky prostorového rozdělení, to je pro porostní skupiny a etáže běžnými taxačními metodami a pomůckami.

- věk porostů – přebírán z předešlého LHP a ověřován ve sporných případech pomocí vývrtů popř. odečtem na pařezech.
- výška porostů - měřena výškoměrem. V odůvodněných případech uvedeno rozpětí.
- bonita – zjišťovány AVB a převodem na PC i relativní bonity (TAX 2005)
- zastoupení dřevin - zjišťováno odhadem, popř. u starších porostů ověřováno relaskopem
- zásoby – zjišťovány pomocí taxačních tabulek (viz příloha č.3 k vyhl. 84/96), u dospělých porostů a při sníženém zakmenění ověřovány relaskopem. Jiné, podrobnější zjišťování zásob vlastník nepožadoval.
- výstavky - jejich zásoba zjištěna přímým měřením či odhadem na místě. Jsou uvedeny jen ve slovním popisu skupiny. Nejsou součástí celkové zásoby.

Kromě základních taxačních údajů provedena fenotypová kategorizace dospělých porostů. Výsledek tohoto šetření je v oddílu 10 „Tabulky a přílohy“. Byl podán návrh na uznání porostů pro sběr osiva lesních dřevin a požádán VÚLHM stanice Uherské Hradiště o vypracování posudku. Venkovní šetření k tomuto posudku bylo pověřenými pracovníky provedeno.

Posouzeny byly i lokality vyžadující zvláštní zřetel. A to zejména z důvodu ochrany přírody (USES) a vodních zdrojů. Výsledek tohoto šetření je u dotčených porostů v hospodářské knize (zvláštní statut), použit v tabulce přírůstků. Dle potřeby je možno vyhotovit i další výstupy.

Návrhy hospodářských opatření.

Tak jak jsou uvedeny v hospodářské knize a závěrečných tabulkách LHP vychází ze zjištěných skutečností a potřeb jednotlivých porostních skupin a etází.

- zalesnění – je rozděleno dle druhů a celkem dle navrhovaných dřevin. Ve všech tabulkách je uvedena jen jeho plošná potřeba bez ztrát z úhynu, který se předpokládá ve výši 25 % z celkového prvního zalesnění. Použití tohoto informačního standardu k vyhotovení LHP nedovoluje rozlišit návrh zalesnění o kategorii „DK“ (doplnění kultur) a předpoklad, respektive předpis „PZ“ (přírozené zmlazení).
- podíl melioračních dřevin – je alespoň v minimálním rozsahu zhotovitelem LHP navržen do všech porostních skupin starších 80-ti let a bez několika výjimek u porostů s navrženou obnovou, zalesněním nebo rekonstrukcí bez rozdílu věku.
- výchovné zásahy – prořezávky a probírky jsou navrženy podle potřeby porostů a to v nutných případech i opakovaně. Nutnost zásahu je vyjádřena naléhavostí a to ve dvou stupních a to 0 - zásah odsunutelný, 1 - zásah naléhavý. Všechny zásahy v naléhavosti „1“ u porostů do 40-ti let věku pak představují závazný ukazatel tzv. „minimální plošný rozsah výchovných zásahů“.
- předmýtní těžby – byly navrženy jako deduktivní, to je podle současných potřeb porostů s přihlédnutím k jejich vývoji. Výše je stanovena jako optimální s navýšením o 20% na předpokládané těžby nahodilé. Při nutné realizaci větších těžeb nahodilých by se pak výše těžeb úmyslných přiměřeně snížila.
- mýtní těžby – navržené zhotovitelem LHP jako těžby doporučené vychází z nutných a reálných potřeb porostů, zabezpečují dlouhodobě stabilní produkci s maximálním využitím přírozené obnovy a vyrovnané mýtní těžby na následná decennia. Těžby naléhavé je nutné realizovat přednostně, počátkem decennia, aby mohl být dodržen navržený obnovní postup. Těžby odsunutelné budou závislé na těžbách nahodilých. Těžby mýtní odvozené ze zákonných tě-

žebních ukazatelů v součtu s těžbami předmýtními jako těžby celkové dávají závazný ukazatel „maximální výše těžeb“

Výpočty a kancelářské zpracování LHP.

Kancelářské zpracování a výpočty byly provedeny podle standardu IS LH MZe na PC za pomoci programu Tax 2016.

v Sušici dne 26.2.2018

PŘÍLOHY LHP

Obecní lesy Řepeč - pozemky v LHP

katastrální území		parcela	výměra	plocha	LV	druh pozemku
745162	Řepeč	794	11,9767	12,0223	10001	10
745162	Řepeč	500	2,8189	2,8176	10001	10
745162	Řepeč	501	11,0777	11,0862	10001	10
745162	Řepeč	456/2	0,0066	0,0066	10001	10
745162	Řepeč	738	27,2087	27,2771	10001	10
745162	Řepeč	897/3	0,7671	0,7607	10001	10
745162	Řepeč	764/2	0,2780	0,2859	10001	10
745162	Řepeč	764/1	0,2777	0,2733	10001	10
745162	Řepeč	800/1	4,8350	4,8466	10001	10
745162	Řepeč	897/1	15,1005	15,1202	10001	10
745162	Řepeč	879/1	30,9731	31,0062	10001	10
745162	Řepeč	792/1	0,3632	0,3672	10001	10
745162	Řepeč	791	2,2641	2,2458	10001	10
745162	Řepeč	736	0,8578	0,8518	10001	10
745162	Řepeč	737	0,0971	0,1038	10001	10
745162	Řepeč	1089/4	1,5277	1,5213	10001	10
745162	Řepeč	1182/2	0,0539	0,0528	10001	10
745162	Řepeč	1182/3	0,0493	0,0468	10001	10
745162	Řepeč	1190/1	0,0421	0,0400	10001	10
745162	Řepeč	1190/2	0,0435	0,0430	10001	10
745162	Řepeč	1183/2	0,0489	0,0501	10001	10
745162	Řepeč	1183/1	0,0475	0,0477	10001	10
745162	Řepeč	1107/3	1,4894	1,4664	10001	10
745162	Řepeč	1581	1,4153	1,4087	10001	10
745162	Řepeč	1582	2,0699	2,0687	10001	10
745162	Řepeč	1588/1	0,6751	0,6671	10001	10
745162	Řepeč	456/1	0,4421	0,4500	10001	10
celkem k.ú. Řepeč			116,8069	116,9339		
LHC celkem			116,8069	116,9339		

Odd	Díl	Por	Plocha	Zásoba	PU	PU	MU	MU	PR	Zalesnění ha		
			ha	m ³	m ³ b.k.	ha	m ³ b.k.	ha	ha	HOL	VK	z MÚ
5	A	a	1,75	111	0	0	74	0,22	1,41	0	0	0,22
	B	a	1,53	331	7	0,45	299	0,85	0	0	0	0,85
	C	a	4,14	774	73	1,86	175	0,54	1,74	0	0	0,54
Oddělení 5:			7,42	1216	80	2,31	548	1,61	3,15	0	0	1,61
6	A	a	3,28	411	14	1,20	125	0,33	2,13	0	0	0,33
	B	a	11,07	3624	13	0,51	1109	2,79	2,58	0	0	2,79
Oddělení 6:			14,35	4035	27	1,71	1234	3,12	4,71	0	0	3,12
7	A	a	0,76	138	17	0,52	97	0,24	0	0	0	0,24
	B	a	10,61	1143	115	3,11	480	1,02	5,55	0	0	1,02
	C	a	15,69	3913	192	6,51	1533	3,80	2,69	0,34	0	3,80
	D	a	0,85	337	0	0	100	0,18	0	0	0	0,18
Oddělení 7:			27,91	5531	324	10,14	2210	5,24	8,24	0,34	0	5,24
8	A	a	6,13	2020	44	1,95	469	0,73	0,77	0	0	0,73
	B	a	18,41	3912	84	4,58	1836	4,33	6,80	0	0	4,33
Oddělení 8:			24,54	5932	128	6,53	2305	5,06	7,57	0	0	5,06
9	A	a	5,17	1954	0	0	301	0,05	0,51	0	0	0,05
	B	a	4,18	1204	0	0	789	1,37	1,86	0	0	1,37
	C	a	7,76	2161	22	0,35	464	0	2,19	0	0	0
	D	a	4,81	1619	0	0	836	1,54	1,24	0	0	1,54
	E	a	11,87	2590	37	1,01	982	1,78	5,40	0	0	1,78
Oddělení 9:			33,79	9528	59	1,36	3372	4,74	11,20	0	0	4,74
10	A	a	2,58	826	46	2,00	209	0,39	0,19	0	0	0,39
	B	a	4,84	857	84	2,51	132	0,28	2,05	0	0	0,28
	C	a	0,56	0	0	0	0	0	0,56	0	0	0
Oddělení 10:			7,98	1683	130	4,51	341	0,67	2,80	0	0	0,67
Celkem			115,99	27925	750	26,56	10010	20,44	37,67	0,34	0	20,44

PLÁNOVANÉ ZALESNĚNÍ

Obecní lesy Řepeč
Platnost: 2018-2027
Zalesnění holin

Odd	Díl	Por	Skup	Staré ozn.	Druh zalesnění	Plocha zalesnění.	Dřevina	v %	ha
7	C	a	0		1	0,34			
					1		SM	50	0,17
					1		BK	50	0,17
Celkem						0,34			

Obecní lesy Řepeč
Platnost: 2018-2027
Zalesnění z umístěné těžby

Odd	Díl	Por	Skup	Staré ozn.	Druh zalesnění	Plocha zalesnění.	Dřevina	v %	ha
5	A	a	11		3	0,22			
					3		SM	70	0,15
					3		BK	30	0,07
5	B	a	10 / 1		3	0,16			
					3		SM	70	0,11
					3		BK	30	0,05
5	B	a	11		3	0,69			
					3		SM	70	0,48
					3		BK	30	0,21
5	C	a	11		3	0,54			
					3		BO	70	0,38
					3		DB	30	0,16
6	A	a	10		3	0,33			
					3		SM	75	0,25
					3		BK	25	0,08
6	B	a	10		3	0,83			
					3		SM	75	0,62
					3		DB	25	0,21
6	B	a	11		3	0,65			
					3		SM	70	0,46
					3		DB	25	0,16
					3		MD	5	0,03
6	B	a	14		3	1,31			
					3		SM	50	0,65
					3		DB	25	0,33
					3		BO	20	0,26
					3		MD	5	0,07
7	A	a	11		3	0,11			
					3		SM	100	0,11
7	A	a	15		3	0,13			
					3		DB	100	0,13
7	B	a	10		3	0,53			
					3		SM	75	0,40
					3		DB	25	0,13
7	B	a	12		3	0,49			
					3		SM	70	0,34
					3		DB	30	0,15
7	C	a	11		3	0,43			
					3		SM	70	0,30
					3		DB	30	0,13

Zalesnění z umístěné těžby

Odd	Díl	Por	Skup	Staré ozn.	Druh zalesnění	Plocha zalesnění.	Dřevina	v %	ha
7	C	a	12		3	2,57			
					3		BO	40	1,03
					3		SM	30	0,77
					3		BK	30	0,77
7	C	a	15		3	0,80			
					3		BO	65	0,52
					3		DB	25	0,20
					3		SM	10	0,08
7	D	a	14		3	0,18			
					3		SM	70	0,13
					3		DB	25	0,04
					3		MD	5	0,01
8	A	a	9		3	0,73			
					3		SM	75	0,55
					3		BK	25	0,18
8	B	a	9		3	0,21			
					3		SM	75	0,16
					3		BK	25	0,05
8	B	a	10a		3	0,44			
					3		SM	75	0,33
					3		BK	25	0,11
8	B	a	10b		3	0,20			
					3		SM	75	0,15
					3		BK	25	0,05
8	B	a	15		3	3,48			
					3		BO	45	1,57
					3		SM	30	1,04
					3		DB	25	0,87
9	A	a	9		3	0,05			
					3		SM	100	0,05
9	B	a	12		3	1,37			
					3		SM	70	0,96
					3		DB	30	0,41
9	D	a	11		3	1,54			
					3		SM	50	0,76
					3		BO	25	0,39
					3		DB	25	0,39
9	E	a	10		3	1,12			
					3		SM	75	0,84
					3		DB	25	0,28
9	E	a	12		3	0,55			
					3		SM	75	0,41
					3		BK	25	0,14
9	E	a	13		3	0,11			
					3		SM	70	0,08
					3		BK	30	0,03
10	A	a	10		3	0,39			
					3		SM	70	0,27
					3		DB	30	0,12
10	B	a	16		3	0,28			
					3		BO	70	0,20
					3		DB	30	0,08
Celkem						20,44			

Zalesnění po dřevinách

Dřevina	Holina [ha]	Vylepšení [ha]	Z těžby [ha]	Celkem [ha]	%
SM	0,17	0,00	10,45	10,62	51,1
BO	0,00	0,00	4,35	4,35	20,9
MD	0,00	0,00	0,11	0,11	0,5
DB	0,00	0,00	3,79	3,79	18,2
BK	0,17	0,00	1,74	1,91	9,2
Celkem	0,34	0,00	20,44	20,78	100,0
			Jehličnaté	15,08	72,6
			Listnaté	5,70	27,4

PŘEHLED HOSPODÁŘSKÝCH SOUBORŮ

Přehled hospodářských souborů

Obecní lesy Řepeč

HS	plocha	%	obmýtl (u)	obn. doba	zásoba	TO umíst.	TO z %	odch %	TV umíst.	TV z %	Plocha mýt.por.	Zás. mýt.por.	Norm.paseka
411	3,28	2,83	110	30	442	373	174	114,55	7	10	1,07	373	104
431	24,08	20,76	110	40	3553	843	1098	-23,26	216	166	3,91	1842	1031
433	25,98	22,40	110	30	9749	4551	6063	-24,81	47	47	19,28	7404	907
435	1,53	1,32	120	30	19	0	0	0,00	0	5	0,00	0	53
451	19,7	16,98	110	30	3761	789	1060	-25,57	245	137	2,32	1204	929
453	4,92	4,24	110	20	1794	968	1217	-20,45	6	3	3,85	1751	203
471	23,31	20,10	110	40	3718	1190	477	149,35	166	115	6,49	2820	921
473	13,19	11,37	110	30	4889	1296	1279	1,35	63	87	7,57	3090	489
celkem	115,99	100,00	0	0	27925	10010	11368	-11,88	750	569	44,49	18484	4376

286427 Obecní lesy Řepeč

Přehledová tabulka průměrného % MZD po hospodářských souborech

Hospodářský soubor	vyhláskové MZD		Podíl MZD v LHP		Plocha těžby dle těžebních %		Celková plocha hosp. souboru
	%	ha	%	ha			
411	30	0,15	30,00	0,15		0,51	3,28
431	25	0,58	24,53	0,57		2,32	24,08
433	25	3,98	24,97	3,98		15,93	25,98
435							1,53
471	25	0,36	28,98	0,41		1,42	23,31
473	25	0,77	27,02	0,84		3,09	13,19
451	25	0,51	25,00	0,51		2,04	19,70
453	25	0,67	25,00	0,67		2,67	4,92
celkem	25,09	7,02	25,46	7,13	27,99		115,99

286427 Obecní lesy Řepeč

Přírůsty

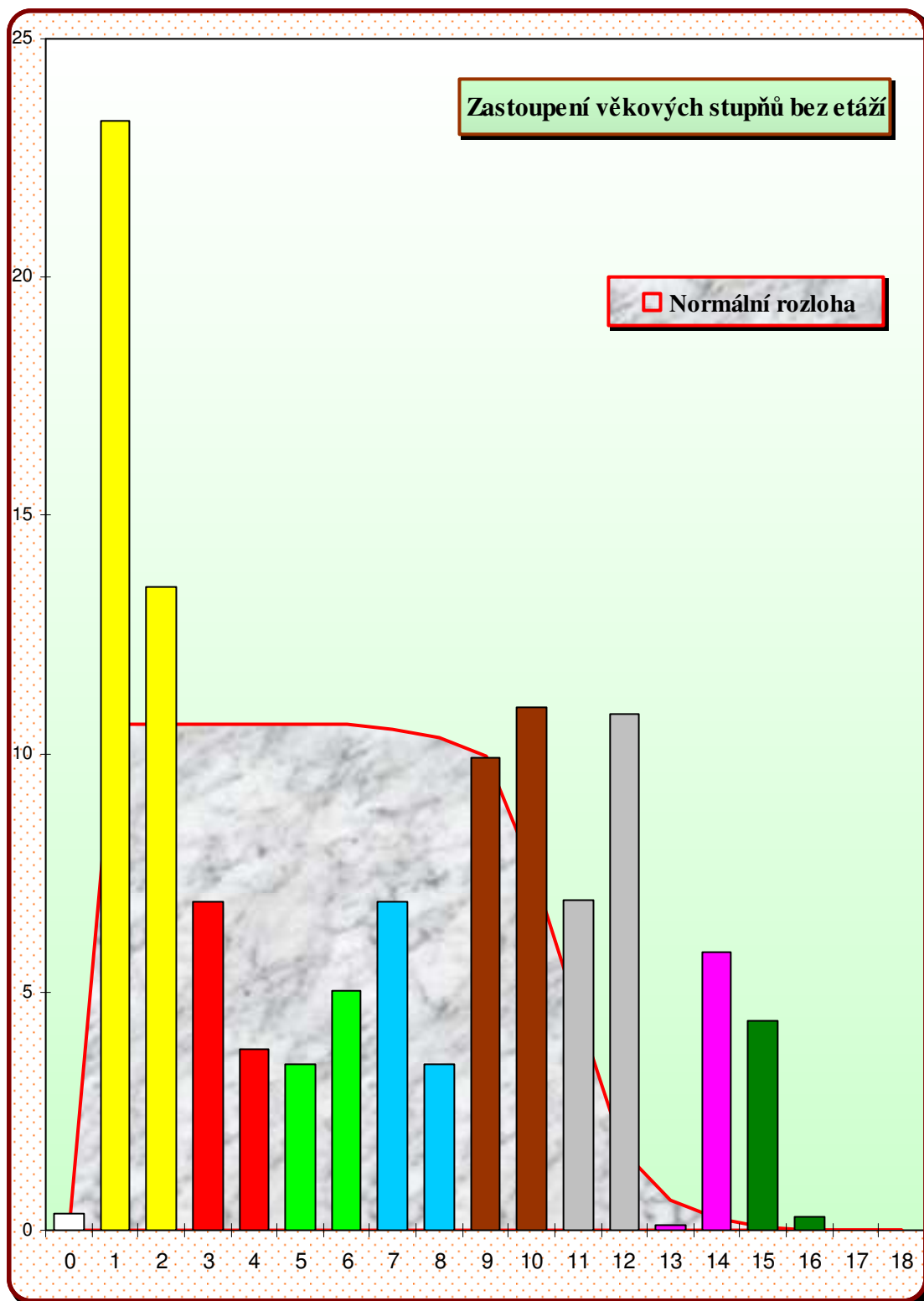
Kategorie	Zvláštní statut	HS	Běžný přírůst s k.	PMP s k.	CPP s k.	Průměrný věk
10		411	10	12	20	40
10		431	124	125	183	35
10		433	178	102	136	109
10		435	0	8	11	14
10		451	117	99	149	42
10		453	33	21	31	86
10		471	114	116	168	38
10		473	118	58	86	83
celkem za kategorii: 10			694	541	784	
celkem za LHC:			694	541	784	

Grafy

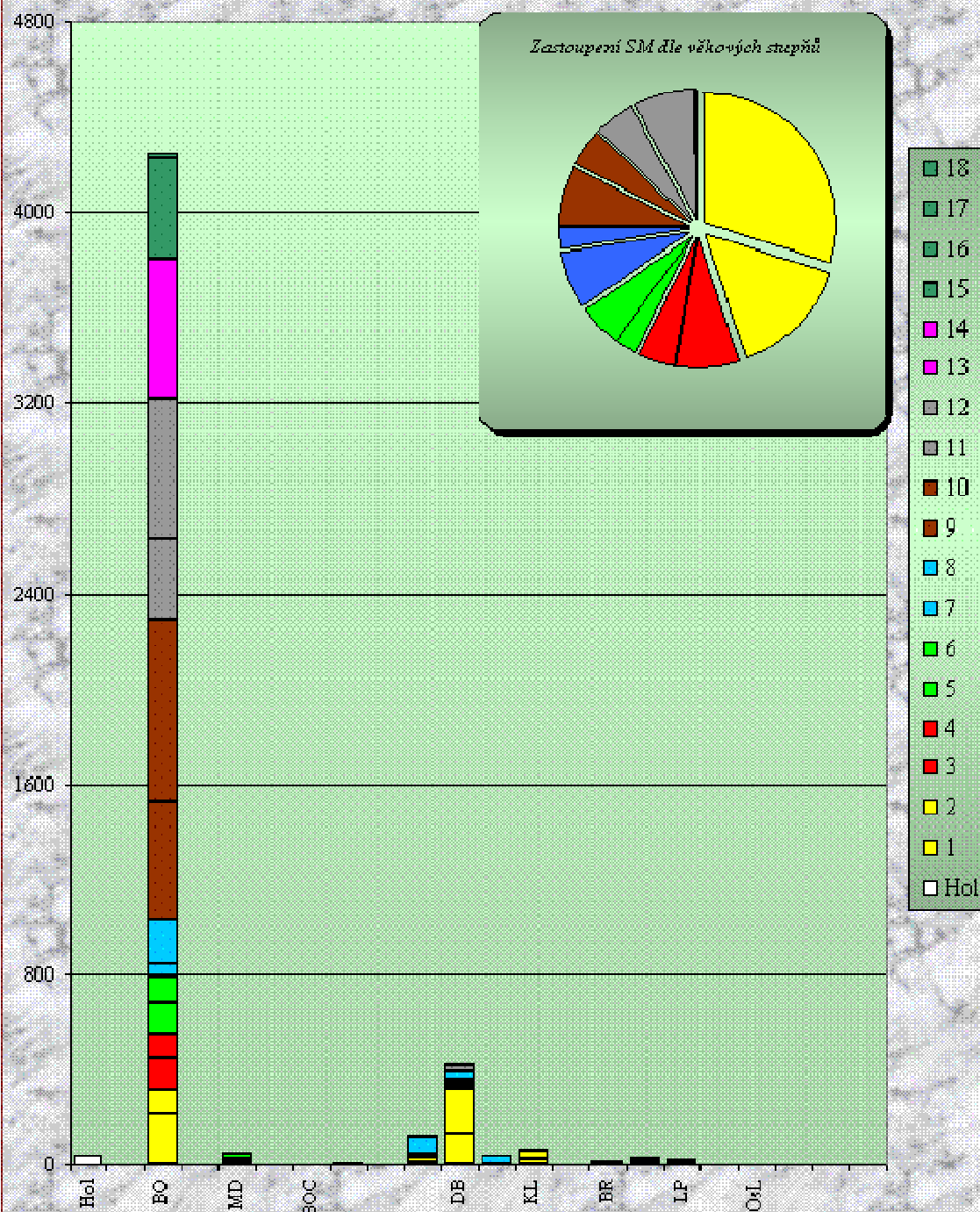
zastoupení věkových stupňů etáží

současná skladba dřevin

procentuální zastoupení jednotlivých dřevin



Zastoupení dle jednotlivých dřevin a VS **LHC OL ŘEPEČ**



**Procentické zastoupení jednotlivých dřevin
LHC OL ŘEPEČ**

