



# **Předběžná zpráva pro základní šetření**

**LHC Valeč  
2025 - 2034**

## Obsah

<b>1. ZADAVATEL LHP</b> .....	<b>4</b>
<b>2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE</b> .....	<b>4</b>
<b>2.1. NÁZEV LS, PRO KTEROU SE VYHOTOVUJE LHP</b> .....	<b>4</b>
<b>2.2 PŮVODNÍ LHC, PRO KTERÝ SE VYHOTOVUJE LHP</b> .....	<b>4</b>
<b>2.3 PLATNOST LHP U PŮVODNÍHO LHC</b> .....	<b>4</b>
<b>2.4 VÝVOJ VLASTNICKÝCH VZTAHŮ</b> .....	<b>4</b>
<b>2.5 PŘEDBĚŽNÁ VÝMĚRA POZEMKŮ ZADANÁ K OBNOVĚ LHP</b> .....	<b>4</b>
<b>2.6 ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ</b> .....	<b>5</b>
<b>2.7 SPRÁVNÍ ČLENĚNÍ</b> .....	<b>5</b>
2.7.1 <i>Administrativně správní členění</i> .....	<i>5</i>
2.7.2 <i>Působnost orgánů státní správy</i> .....	<i>7</i>
<b>3. LEGISLATIVNÍ PŘEDPISY A NORMY PRO ZPRACOVÁNÍ LHP</b> .....	<b>7</b>
<b>4. ZPRACOVATEL LHP</b> .....	<b>9</b>
<b>5. KATEGORIZACE LESŮ</b> .....	<b>9</b>
<b>6 POZEMKOVÁ EVIDENCE</b> .....	<b>19</b>
<b>6.1 POZEMKOVÉ PODKLADY POUŽITÉ K IDENTIFIKACI MAJETKU</b> .....	<b>19</b>
<b>6.2 ZPŮSOB VYMEZENÍ MAJETKU PRO ZPRACOVÁNÍ LHP</b> .....	<b>20</b>
<b>6.3 TVORBA MAPOVÉHO DÍLA (ZÁKLADNÍ LESNICKÁ MAPA)</b> .....	<b>21</b>
<b>6.4 ZPŮSOB VYROVNÁNÍ VÝMĚR</b> .....	<b>21</b>
<b>6.5 ŘEŠENÍ NESOULADŮ KULTUR, PLOCH A VÝMĚR</b> .....	<b>22</b>
<b>7. ROZBOR HOSPODAŘENÍ ZA UPLYNULÉ OBDOBÍ (ÚDAJE ZA ROKY 2015 – 2023, TJ. 9 LET)</b> .....	<b>22</b>
<b>8. PODKLADY PRO TVORBU LHP</b> .....	<b>27</b>
<b>8.1 PODKLADY OPRL</b> .....	<b>27</b>
<b>8.2 PODKLADY OD VLS ČR, S.P.</b> .....	<b>27</b>
<b>8.3 OSTATNÍ PODKLADY</b> .....	<b>28</b>
<b>8.4 CHYBĚJÍCÍ PODKLADY</b> .....	<b>28</b>
<b>9. SPOLUPRÁCE MEZI ZADAVATELEM A ZPRACOVATELEM LHP</b> .....	<b>28</b>
<b>10. ZÁSADY ZPRACOVÁNÍ LHP</b> .....	<b>28</b>
<b>10.1 PROSTOROVÉ ROZDĚLENÍ LESA</b> .....	<b>28</b>

<b>10.2 OCHRANA PŘÍRODY .....</b>	<b>30</b>
<b>10.3 ZJIŠŤOVÁNÍ STAVU LESA .....</b>	<b>30</b>
<b>10.4 ZJIŠŤOVÁNÍ POROSTNÍCH ZÁSOB .....</b>	<b>32</b>
<b>10.5 PODROBNÉ PLÁNOVÁNÍ .....</b>	<b>32</b>
Výchovné zásahy .....	32
Plánování mýtní těžby.....	33
Plánování potřeby zalesnění.....	33
Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (MP MZD).....	34
<b>10.6 ODVOZENÍ ZÁVAZNÝCH USTANOVENÍ LHP.....</b>	<b>35</b>
Výpočet objemu mýtní těžby .....	35
Výpočet objemu předmýtní těžby .....	35
Minimální plošný rozsah výchovných zásahů v porostech do 40 let.....	35
Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu .....	35
<b>11. HOSPODÁŘSKÉ SOUBORY A RÁMCOVÉ SMĚRNICE .....</b>	<b>36</b>
<b>11.1 ZAŘAZENÍ SOUBORŮ LESNÍCH TYPŮ A POROSTNÍCH TYPŮ DO HOSPODÁŘSKÝCH SOUBORŮ.....</b>	<b>36</b>
<b>11.2 PŘEHLED ZÁKLADNÍCH HOSPODÁŘSKÝCH DOPORUČENÍ PRO HS .....</b>	<b>38</b>
<b>PLO 4:</b> .....	39
<b>PLO:4</b> .....	41
JDO1-3 .....	41
<b>11.3 PŘEHLED PŘEDBĚŽNÉHO ZASTOUPENÍ LT A CHS. ....</b>	<b>42</b>
<b>12. NÁVRH VÝJIMEK A POŽADAVKŮ NA STANOVENÍ PODMÍNEK VYPLÝVAJÍCÍCH ZE ZÁKONNÝCH PŘEDPISŮ .....</b>	<b>44</b>
výjimka podle § 31, odstavec 6 .....	44
výjimka podle § 33, odstavec 5 .....	44
výjimka podle § 10, odstavec 3 .....	45
Souhlas k záměrnému šíření geograficky nepůvodních dřevin (§ 5, odstavec 4, zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění) .....	45
výjimka podle § 31 odst. 6 Zákona 289/1995 Sb., .....	45
<b>13. SPECIFICKÉ PROBLÉMY LHC A NAVRHOVANÝ ZPŮSOB ŘEŠENÍ .....</b>	<b>46</b>
<b>13.1 ZÁKLADNÍ STRATEGICKÉ CÍLE.....</b>	<b>46</b>
<b>13.2 DLOUHODOBÉ HOSPODÁŘSKÉ CÍLE VLS.....</b>	<b>46</b>
<b>13.3 HOSPODÁŘSKÉ CÍLE VALEČ .....</b>	<b>47</b>

## ***1. ZADAVATEL LHP***

**Vojenské lesy a statky ČR, s.p.**, Pod Juliskou 1621/5, 160 00 Praha 6 – Dejvice, založené zakládací listinou Ministerstva obrany České republiky č. j. 1105-84 ze dne 23.6.1989. Usnesením Krajského obchodního soudu v Praze, č. j. Firmy 87596/97 z 27.11.1997 byla na návrh zakladatele přizpůsobena zakládací listina v souladu s ustanovením zákona o státním podniku.

Licence OLH VLS ČR, s.p. je vydána Vojenským lesním úřadem Praha pod č.j. 51548-51/2003-4707 dne 8. 9. 2003. Odpovědnou osobou je Ing. Pavel Češka.

## ***2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE***

**Vlastník:** ČR – Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

**Statutární zástupce:** Ing. Roman Vohradský – ředitel s.p.

**Specialista pro lesní výrobu:** Ing. Vladislav Seidl

**Ředitel divize Karlovy Vary:** Ing. Vratislav Fugl

**Vedoucí lesní správy:** Václav Macháček

**IČ :** 00000205

**DIČ:** CZ00000205

**Bankovní spojení:** ČSOB a.s., Praha 1, č. ú.: 104137984/0300

### ***2.1. Název LS, pro kterou se vyhotovuje LHP***

Lesní správa Valeč

### ***2.2 Původní LHC, pro který se vyhotovuje LHP***

LHC Valeč

### ***2.3 Platnost LHP u původního LHC***

Platnost od 1. 1. 2025 do 31. 12. 2034

### ***2.4 Vývoj vlastnických vztahů***

V souvislosti s restitučními řízeními a navrácením práva užívání došlo v rámci bývalé lesní správy Valeč k některým změnám ve vlastnictví lesa:

### ***2.5 Předběžná výměra pozemků zadaná k obnově LHP***

Predběžná celková výměra pro obnovu LHP je: 5 113. ha

## **2.6 Organizační členění**

LHC Valeč bude v nově navrhovaném LHP rozčleněn do 5 lesnických úseků podle čísel oddělení:

Číslo	Název	Čísla oddělení:
1	Mašťov	1, 8-35, 39-41, 68-79
2	Bukovina	2-7, 48, 54-67, 80, 131-138, 181
3	Hamr	81-86, 100-130
4	Sklárna	42-47, 49-53, 87-99, 148-153, 156-158, 172
5	Albeřice	139-147, 154-155, 159-171, 173-180

## **2.7 Správní členění**

### **2.7.1 Administrativně správní členění**

Administrativně se území LHC Valeč se nachází:

kraj: Karlovarský a Ústecký  
okres: rozhraní bývalých okresů Karlovy Vary, Chomutov, Kadaň  
výčet katastrálních území:

**Plochy dle obcí s rozšířenou působností, katastrů a druhů pozemků**

ORP	Katastr	Por. půda	Bezlesí	Lesní poz.	Jiné poz.	Celkem PUPFL	Ost.poz
2115 - Mladá Bolesla	Albeřice u Hradiště	173,59	5,47	179,06	0,23	179,29	10,35
Celkem	za les.úrad	173,59	5,47	179,06	0,23	179,29	10,35
2120 - Příbram	Bražec u Těšetic	13,56	1,18	14,74	0,00	14,74	2,43
2120 - Příbram	Podbořanský Roh. u Hr I.	118,38	1,62	120,00	0,09	120,09	18,54
2120 - Příbram	Podbořanský Roh. u Hr II.	129,51	13,09	142,60	11,84	154,44	32,17
Celkem	za les.úrad	261,45	15,89	277,34	11,93	289,27	53,14
4103 - Karlovy Vary	Těšetice u Bochova	3,93	1,94	5,87	0,00	5,87	0,17
4103 - Karlovy Vary	Kostrčany	37,80	1,10	38,90	0,00	38,90	0,34
4103 - Karlovy Vary	Luka u Verušiček	12,33	6,62	18,95	2,43	21,38	17,43
4103 - Karlovy Vary	Velký Hlavákov	22,67	8,06	30,73	0,00	30,73	0,72
4103 - Karlovy Vary	Herstošice	0,00	0,32	0,32	0,00	0,32	0,00
4103 - Karlovy Vary	Jeřeň	75,00	3,11	78,11	0,00	78,11	0,16
4103 - Karlovy Vary	Valeč v Čechách	147,89	3,69	151,58	2,08	153,66	6,80
4103 - Karlovy Vary	Budov	1,90	0,94	2,84	0,00	2,84	0,00
4103 - Karlovy Vary	Hřivínov	0,00	0,14	0,14	0,00	0,14	0,34
4103 - Karlovy Vary	Týniště	0,59	0,29	0,88	0,00	0,88	0,04
4103 - Karlovy Vary	Verušičky	90,25	3,81	94,06	0,00	94,06	0,00
4103 - Karlovy Vary	Záhoří u Verušiček	9,81	1,88	11,69	0,00	11,69	0,00
4103 - Karlovy Vary	Vrbice u Valče	0,34	0,33	0,67	0,00	0,67	0,00
4103 - Karlovy Vary	Tureč u Hradiště	1850,31	20,62	1870,93	18,56	1889,49	18,51
4103 - Karlovy Vary	Žďár u Hradiště	62,32	0,00	62,32	0,00	62,32	0,00
4103 - Karlovy Vary	Radošov u Hradiště	1011,91	25,18	1037,09	9,96	1047,05	43,03
Celkem	za les.úrad	3327,05	78,03	3405,08	33,03	3438,11	87,54
4204 - Kadaň	Dobřeneč	19,28	0,51	19,79	0,00	19,79	0,00
4204 - Kadaň	Konice u Mašřova	3,68	0,00	3,68	0,00	3,68	0,00
4204 - Kadaň	Mašřov	29,27	8,96	38,23	0,00	38,23	6,14
4204 - Kadaň	Radonice u Kadaně	5,98	0,54	6,52	0,43	6,95	0,00
4204 - Kadaň	Vojnín	1,49	0,00	1,49	0,00	1,49	0,00
4204 - Kadaň	Sedlec u Radonic	266,79	2,78	269,57	0,00	269,57	0,62
Celkem	za les.úrad	326,49	12,79	339,28	0,43	339,71	6,76
4210 - Podbořany	Nová Ves u Podbořan	4,58	1,02	5,60	0,00	5,60	0,00
4210 - Podbořany	Podbořanský Rohozec	4,94	0,22	5,16	0,07	5,23	0,15
4210 - Podbořany	Vrbička	0,71	0,13	0,84	0,00	0,84	0,00
4210 - Podbořany	Vroutek	70,69	3,34	74,03	0,00	74,03	0,00
Celkem	za les.úrad	80,92	4,71	85,63	0,07	85,70	0,15
6219 - Vyškov	Valeč u Hradiště	583,45	7,08	590,53	9,49	600,02	24,05
Celkem	za les.úrad	583,45	7,08	590,53	9,49	600,02	24,05
<b>CELKEM:</b>		<b>4752,95</b>	<b>123,97</b>	<b>4876,92</b>	<b>55,18</b>	<b>4932,10</b>	<b>181,99</b>

S ohledem na skutečnost, že LHC se nachází na pozemcích lesů vojenských, které jsou v působnosti Ministerstva obrany, je příslušným orgánem státní správy schvalujícím LHP Vojenský lesní úřad.

## **2.7.2 Působnost orgánů státní správy**

### **Orgány státní správy lesů**

**Ministerstvo zemědělství ČR**

Těšnov 17, 117 05 Praha 1

**Vojenský lesní úřad**

Pod Juliskou 3, Praha 6

Doručovací adresa: Náměstí Svobody 471

160 01 Praha 6

### **Orgány státní správy ochrany přírody**

- **Ministerstvo životního prostředí ČR** – Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- **Újezdni úřad vojenského újezdu Hradiště**, 1. máje č. 3, 360 06 Karlovy Vary
- **Agentura ochrany přírody a krajiny ČR**, , Regionální pracoviště Správa CHKO Slavkovský les, Hlavní 504 353 01 Mariánské Lázně
- 

### **Česká inspekce životního prostředí:**

**ČIŽP oblastní inspektorát Praha**, Na Břehu 267, 190 00 Praha 9

### **Dozor v lesním hospodářství**

**Ministerstvo obrany ČR – Vojenský lesní úřad**

**Česká inspekce životního prostředí**

### **Vrchní státní dozor v lesích**

**Ministerstvo životního prostředí ČR**

### **Další orgány státní správy**

## **3. LEGISLATIVNÍ PŘEDPISY A NORMY PRO ZPRACOVÁNÍ LHP**

- Zákon č. 289/1995 Sb., ze dne 3. 11. 1995 o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) ve znění pozdějších předpisů.

- Zákon č. 114/1992 Sb. ze dne 19. 2. 1992 o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany ČR, v platném znění.
- Zákon č. 254/2001 Sb., ze dne 28. 6. 2001 o vodách a o změně a doplnění některých zákonů (vodní zákon).
- Zákon č. 149/2003 Sb., ze dne 18. 4. 2003 o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 364/2021 Sb., ze dne 14. září 2021, kterým se mění některé zákony v souvislosti s implementací předpisů Evropské unie v oblasti invazivních nepůvodních druhů
- Vyhláška MZe ČR č. 78/1996 Sb., ze dne 18. 3. 1996 o stanovení pásem ohrožení lesů pod vlivem imisí.
- Vyhláška MZe ČR č. 298/2018 Sb., ze dne 19. 4. 1996 o zpracování oblastních plánů rozvoje lesů a o vymezení hospodářských souborů.
- Vyhláška MZe ČR č. 84/1996 Sb., ze dne 19. 4. 1996 o lesním hospodářském plánování.
- Vyhláška č. 456/2021 Sb., ze dne 29. 11. 2021, o podrobnostech přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnostech o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa.
- Vyhláška č. 29/2004 Sb., ze dne 20. 1. 2004 k provedení zákona o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 335/2006 Sb., ze dne 30. 6. 2006, kterou se stanoví podmínky a způsob poskytování finanční náhrady za újmu vzniklou omezením lesního hospodaření.
- Vyhláška MŽP č. 395/1992 Sb., ze dne 11. 6. 1992, kterou se provádějí některá ustanovení zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.
- Nařízení vlády č. 440/2021 Sb. ze dne 15. 11. 2021, kterým se mění NV č. 318/2013 Sb., ze dne 21. 8. 2013, o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit
- Nařízení vlády č. 688/2004 Sb. ze dne 8. 12. 2004, kterým se vymezuje Ptačí oblast Doupovské hory
- Zřizovací dokumenty o ZCHÚ a plány péče o tato ZCHÚ.
- Oblastní plán rozvoje lesů pro PLO 4 - Doupovské hory.
- Oznámení MZe čj. 65408/2020–MZE–16211 ze dne 9. 12. 2020 – kterým se mění doba platnosti OPRL.
- Nařízení vlády ČSR č. 85/1981 Sb., ze dne 24. 6. 1981 o chráněných oblastech přirozené akumulace vod (CHOPAV) Chebská pánev a Slavkovský les.
- Informační standard LH MZe ČR pro LHP a LHO 2025.



#### 4. ZPRACOVATEL LHP

##### ING-FOREST, s.r.o.

- se sídlem Kotkova 988, 544 01 Dvůr Králové n.L.
- zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 32105
- licence ke zpracování LHP a LHO ze dne 21.12.2015 vydaná Krajským úřadem Královéhradeckého kraje pod č. j. 32525/ZP/2015-KI

Vedoucí pracovní skupiny: Ing. Michal Macfelda

#### 5. KATEGORIZACE LESŮ

Na LHC Valeč je mimo kategorii lesa hospodářského ve smyslu schválené kategorizace (rozhodnutí MZe č. j. 92/2000-5110 ze dne 10. 4. 2000) také kategorie lesa:

##### **ochranného:**

**§ 7, odst. 1) písmeno a)** lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích (sutě, kamenná moře, prudké svahy, strže, nestabilizované náplavy a písky, rašeliniště, odvaly a výsyvky apod.).

ODD	DIL	Pl. přij. PUPFL, ha	Kategorie 2015	Kategorie 2025_změna
34	H	1,71	21a	21a
79	A	1,22	21a	21a
79	F	1,45	21a	21a
79	H	1,46	21a	21a
79	J	2,90	21a	21a
88	E	5,48	21a	21a
88	F	7,60	21a	21a
89	E	11,36	21a	21a
147	E	1,65	21a	21a
147	F	1,08	21a	21a
147	J	6,13	21a	21a

##### **zvláštního určení:**

**§ 8, odst. 1) písmeno b)** v ochranných pásmech zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod

Nevyskytuje se

**§ 8, odst. 1) písmeno c)** na územích národních přírodních rezervací

Nevyskytuje se

**§ 8, odst. 2) písmeno a)** v přírodních rezervacích, národních přírodních památkách a přírodních památkách

Bude vylišena přírodní památka Valeč

**§ 8, odst. 2) písmeno f)** lesy pro zachování biologické různorodosti

ODD	DIL	Pl. příj. PUPFL, ha	Kategorie 2015	Kategorie 2025 změna
1	A	16,26	32f	32f
1	B	4,40	32f	32f
2	A	29,40	32h	32f
2	B	1,76	32h	<b>32f</b>
4	A	34,93	32h	<b>32f</b>
10	B	2,46	32f	32f
11	B	0,30	32f	32f
12	B	2,91	32f	32f
12	C	0,32	32f	32f
19	A	18,45	32f	32f
20	A	20,13	32f	32f
21	A	13,93	32f	32f
21	B	0,58	32f	32f
21	C	3,11	32f	32f
22	A	11,72	32f	32f
22	B	4,78	32f	32f
23	A	4,63	32f	32f
23	B	12,27	32f	32f
24	A	18,09	32f	32f
25	A	0,66	32f	32f
25	B	17,73	32f	32f
26	A	18,32	32f	32f
27	A	17,49	32f	32f
28	A	17,06	32f	32f
29	A	17,55	32f	32f
30	A	17,35	32f	32f
31	A	5,26	32f	32f
31	B	8,21	32f	32f
31	C	5,26	32f	32f
32	A	17,18	32f	32f
33	A	20,90	32f	32f
33	B	0,78	32f	32f
35	A	0,11	10	<b>32f</b>
35	B	1,38	10	<b>32f</b>
39	A	10,88	32f	32f
39	B	3,95	10	<b>32f</b>
40	A	16,15	10	<b>32f</b>
41	A	3,06	10	<b>32f</b>
41	B	9,27	10	<b>32f</b>
57	B	5,77	32h	<b>32f</b>
71	A	1,22	10	32f
81	A	2,11	10	<b>32f</b>

81	B	7,64	10	32f
81	C	3,75	10	32f
81	D	0,73	10	32f
81	E	15,86	10	32f
82	A	5,47	10	32f
82	B	6,65	10	32f
83	A	19,76	10	32f
84	A	14,40	10	32f
85	A	3,34	10	32f
85	B	19,28	10	32f
85	C	0,99	10	32f
86	A	13,15	10	32f
86	B	4,87	10	32f
87	A	3,51	10	32f
87	B	11,88	10	32f
87	C	11,10	10	32f
88	A	0,23	10	32f
89	A	3,45	32h	32f
89	B	1,89	32h	32f
89	C	2,21	32h	32f
89	D	0,60	32h	32f
93	A	0,25	10	32f
93	B	15,26	32h	32f
94	A	16,17	32h	32f
95	A	5,85	32h	32f
95	B	5,78	32h	32f
95	C	6,42	32h	32f
95	D	6,52	32h	32f
95	E	8,17	32h	32f
95	F	8,77	32h	32f
95	G	0,90	32h	32f
96	A	6,73	32h	32f
96	B	7,24	32h	32f
96	D	8,71	32h	32f
96	E	7,29	32h	32f
97	A	6,65	32h	32f
97	B	8,21	32h	32f
97	D	8,97	32h	32f
97	E	10,69	32h	32f
101	A	24,84	32h	32f
102	A	37,85	32h	32f
103	A	25,52	32h	32f
104	A	28,54	32h	32f
105	A	15,94	32h	32f
105	B	7,98	32h	32f
105	C	6,72	32h	32f
106	A	1,33	10	32f
106	B	2,18	32h	32f
106	C	17,13	32h	32f
106	D	19,10	32h	32f
107	A	17,45	32h	32f
108	A	7,14	10	32f

108	B	16,33	32h	32f
111	A	11,48	10	32f
111	B	25,53	10	32f
112	A	24,77	10	32f
113	A	33,14	32h	32f
114	A	17,68	32h	32f
114	B	19,11	32h	32f
114	C	0,75	10	32f
115	A	12,81	32h	32f
115	B	19,12	32h	32f
116	A	35,19	32h	32f
117	A	29,26	32h	32f
117	B	11,02	32h	32f
118	A	33,58	32h	32f
119	A	31,02	32h	32f
121	A	16,78	32h	32f
121	B	8,27	32h	32f
121	C	6,44	32h	32f
121	D	10,02	32h	32f
121	E	0,78	32h	32f
122	A	28,23	32h	32f
122	B	10,09	32h	32f
122	C	0,13	10	32f
123	A	1,24	10	32f
124	A	5,53	32h	32f
124	B	21,54	32h	32f
124	C	12,41	32h	32f
124	D	0,30	10	32f
136	A	14,51	32h	32f
136	B	18,19	32h	32f
137	A	14,27	32h	32f
138	A	13,98	32h	32f
138	B	16,88	32h	32f
139	A	5,92	10	32f
139	C	1,85	10	32f
140	A	1,30	10	32f
140	C	10,50	10	32f
141	A	6,29	10	32f
141	B	2,74	10	32f
141	C	11,32	10	32f
141	D	1,46	10	32f
142	A	2,40	10	32f
142	B	15,01	10	32f
143	B	6,34	10	32f
143	C	10,47	10	32f
143	E	9,83	10	32f
144	A	0,09	10	32f
144	B	1,65	10	32f
144	C	0,14	10	32f
144	D	0,21	10	32f
145	A	1,89	10	32f
145	B	4,21	10	32f

145	C	0,65	10	32f
145	D	5,34	10	32f
145	E	2,51	10	32f
146	A	1,03	10	32f
146	B	0,33	10	32f
146	C	4,57	10	32f
146	D	1,48	10	32f
146	E	0,11	10	32f
147	A	10,93	10	32f
147	B	0,42	10	32f
147	C	0,23	10	32f
147	D	7,24	32h	32f
147	G	2,31	32h	32f
147	H	0,00	10	32f
147	K	0,00	10	32f
147	L	0,00	10	32f
148	A	13,34	32h	32f
149	A	4,64	32h	32f
149	B	15,14	32h	32f
150	A	11,07	32h	32f
150	B	2,70	32h	32f
151	A	9,06	32h	32f
151	B	13,15	32h	32f
152	A	1,00	32h	32f
152	B	1,81	32h	32f
152	C	7,19	32h	32f
153	A	0,68	32h	32f
153	B	14,19	32h	32f
153	C	1,96	32h	32f
153	D	6,83	32h	32f
153	E	4,18	32h	32f
153	F	1,41	32h	32f
153	G	0,98	32h	32f

**§ 8, odst. 2) písmeno e) lesy půdoochranné**

ODD	DIL	Pl. přij. PUPFL, ha	Kategorie 2015	Kategorie 2025_změna
88	B	0,67	32e	32e
88	C	0,52	32e	32e
88	D	0,33	32e	32e
109	A	35,77	32e	32e
109	B	1,41	32e	32e
110	A	19,34	32e	32e
112	B	4,45	32e	32e
139	B	15,96	32e	32e
140	B	6,21	32e	32e
143	A	11,05	32e	32e
143	D	8,31	32e	32e
147	M	4,59	32e	32e
181	A	17,96	32e	32e

181	B	56,07	32e	32e
-----	---	-------	-----	-----

**§ 8, odst. 2) písmeno h)** v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření (Vojenský újezd Hradiště dle § 6 zákona č. 15/2015 Sb.)

ODD	DIL	Pl. příj. PUPFL, ha	Kategorie 2015	Kategorie 2025_změna
1	C	16,08	32h	32h
3	A	12,22	32h	32h
5	A	14,95	32h	32h
5	B	5,68	32h	32h
6	A	26,34	32h	32h
7	A	13,21	32h	32h
7	B	25,84	32h	32h
8	A	24,32	32h	32h
8	B	2,28	32h	32h
9	A	12,99	32h	32h
10	A	12,29	32h	32h
11	A	18,20	32h	32h
12	A	19,16	32h	32h
13	A	16,89	32h	32h
14	A	17,56	32h	32h
15	A	11,40	32h	32h
15	B	12,86	32h	32h
16	A	14,50	32h	32h
16	B	5,47	32h	32h
17	A	24,26	32h	32h
17	B	6,20	32h	32h
18	A	10,40	32h	32h
34	A	4,27	32h	32h
34	B	0,10	32h	32h
34	C	2,78	32h	32h
34	D	2,47	32h	32h
34	E	8,84	32h	32h
34	F	5,02	32h	32h
34	G	0,69	32h	32h
34	H	1,71	32h	32h
34	J	7,50	32h	32h
34	K	1,15	32h	32h
34	L	1,44	32h	32h
34	M	2,00	32h	32h
34	N	2,57	32h	32h
34	O	0,76	32h	32h
34	P	5,07	32h	32h
34	R	1,64	32h	32h
35	C	1,92	32h	32h
35	D	0,59	32h	32h
35	E	11,80	32h	32h
42	A	19,93	32h	32h
42	B	12,07	32h	32h
43	A	13,72	32h	32h

43	B	11,59	32h	32h
43	C	9,76	32h	32h
43	D	10,83	32h	32h
44	A	26,14	32h	32h
44	B	12,00	32h	32h
45	A	12,07	32h	32h
45	B	26,00	32h	32h
46	A	24,81	32h	32h
46	B	24,80	32h	32h
47	A	21,02	32h	32h
47	B	9,97	32h	32h
48	A	23,02	32h	32h
49	A	22,81	32h	32h
49	B	6,43	32h	32h
49	C	6,21	32h	32h
50	A	7,57	32h	32h
50	B	9,76	32h	32h
50	C	0,49	32h	32h
50	D	17,53	32h	32h
51	A	12,72	32h	32h
52	A	20,02	32h	32h
52	B	16,45	32h	32h
52	C	4,17	32h	32h
53	A	19,66	32h	32h
53	B	8,87	32h	32h
54	A	16,96	32h	32h
55	A	23,68	32h	32h
56	A	31,75	32h	32h
56	B	4,17	32h	32h
57	A	33,16	32h	32h
58	A	12,43	32h	32h
58	B	12,73	32h	32h
58	C	7,72	32h	32h
59	A	11,06	32h	32h
59	B	7,96	32h	32h
59	C	3,95	32h	32h
59	D	6,89	32h	32h
60	A	4,37	32h	32h
60	B	25,09	32h	32h
61	A	12,65	32h	32h
61	B	18,82	32h	32h
62	A	24,89	32h	32h
63	A	19,85	32h	32h
64	A	19,98	32h	32h
64	B	9,87	32h	32h
65	A	34,26	32h	32h
66	A	22,84	32h	32h
66	B	13,37	32h	32h
67	A	0,33	32h	32h
67	B	31,90	32h	32h
68	A	6,91	32h	32h
68	B	44,44	32h	32h

68	C	1,65	32h	32h
69	A	21,71	32h	32h
69	B	21,86	32h	32h
70	A	24,27	32h	32h
71	B	25,47	32h	32h
71	C	13,45	32h	32h
72	A	2,92	32h	32h
72	B	15,84	32h	32h
73	A	28,36	32h	32h
74	A	20,15	32h	32h
74	B	7,89	32h	32h
75	A	11,08	32h	32h
75	B	15,03	32h	32h
76	A	48,26	32h	32h
77	A	29,67	32h	32h
78	A	61,63	32h	32h
79	A	1,22	32h	32h
79	B	1,97	21a	32h
79	B	1,97	32h	32h
79	C	2,47	32h	32h
79	D	0,88	32h	32h
79	E	14,44	32h	32h
79	F	1,45	32h	32h
79	G	3,06	32h	32h
79	H	1,46	32h	32h
79	J	2,90	32h	32h
80	A	6,22	32h	32h
80	B	0,85	32h	32h
80	C	1,22	10	<b>32h</b>
80	D	39,40	32h	32h
80	E	0,29	32h	32h
80	F	3,06	10	<b>32h</b>
80	G	3,92	10	<b>32h</b>
89	F	5,78	32h	32h
90	A	9,66	32h	32h
90	B	7,65	32h	32h
91	A	17,87	32h	32h
91	B	8,78	32h	32h
91	C	5,81	32h	32h
92	A	0,99	32h	32h
92	B	1,12	32h	32h
92	C	2,89	32h	32h
92	D	6,85	32h	32h
92	E	2,65	32h	32h
92	F	3,07	32h	32h
96	C	3,13	32h	32h
97	C	1,47	32h	32h
98	A	8,42	32h	32h
98	B	12,01	32h	32h
98	C	1,92	32h	32h
99	A	11,63	32h	32h
100	A	23,80	32h	32h



100	B	4,46	32h	32h
120	A	28,26	32h	32h
125	A	8,10	32h	32h
125	B	23,01	32h	32h
125	C	4,03	32h	32h
126	A	15,35	32h	32h
126	B	10,52	32h	32h
127	A	13,36	32h	32h
127	B	8,03	32h	32h
128	A	16,02	32h	32h
128	B	7,03	32h	32h
128	C	4,38	32h	32h
129	A	15,00	32h	32h
129	B	11,17	32h	32h
130	A	13,24	32h	32h
130	B	8,49	32h	32h
131	A	29,37	32h	32h
132	A	26,76	32h	32h
133	A	29,61	32h	32h
134	A	29,51	32h	32h
135	A	27,27	32h	32h
145	F	4,11	32h	32h
154	A	11,79	32h	32h
155	A	12,36	32h	32h
155	B	9,04	32h	32h
156	A	9,17	32h	32h
157	A	10,65	32h	32h
157	B	6,31	32h	32h
158	A	9,35	32h	32h
158	B	6,68	32h	32h
159	A	24,24	32h	32h
160	A	7,76	32h	32h
160	B	6,01	32h	32h
161	A	5,24	32h	32h
161	B	0,62	32h	32h
161	C	3,05	32h	32h
161	D	25,87	32h	32h
161	E	2,67	32h	32h
162	A	11,83	32h	32h
162	B	0,68	32h	32h
162	C	3,99	32h	32h
162	D	39,12	32h	32h
162	E	12,02	32h	32h
162	F	0,80	32h	32h
162	G	4,41	32h	32h
162	H	0,90	32h	32h
163	A	15,43	32h	32h
163	B	15,24	32h	32h
163	C	1,45	32h	32h
163	D	3,29	32h	32h
163	E	10,39	32h	32h
163	F	8,28	32h	32h

163	G	5,39	32h	32h
164	A	15,92	32h	32h
164	B	22,14	32h	32h
164	C	14,52	32h	32h
164	D	15,58	32h	32h
165	A	16,74	32h	32h
165	B	9,10	32h	32h
166	A	20,06	32h	32h
167	A	9,57	32h	32h
167	B	4,61	32h	32h
167	C	13,94	32h	32h
167	D	12,74	32h	32h
168	A	6,74	32h	32h
168	B	7,22	32h	32h
168	C	5,77	32h	32h
168	D	3,94	32h	32h
168	E	9,45	32h	32h
168	F	7,08	32h	32h
168	G	4,22	32h	32h
168	H	4,82	32h	32h
168	J	1,46	32h	32h
169	A	12,99	32h	32h
169	B	11,48	32h	32h
169	C	17,44	32h	32h
169	D	8,75	32h	32h
170	A	15,43	32h	32h
170	B	21,79	32h	32h
171	A	13,25	32h	32h
171	B	6,11	32h	32h
171	C	8,42	32h	32h
172	A	11,79	32h	32h
172	B	4,68	32h	32h
172	C	5,52	32h	32h
172	D	16,29	32h	32h
172	E	17,37	32h	32h
173	A	2,52	32h	32h
173	B	7,11	32h	32h
173	C	6,14	32h	32h
173	D	3,05	32h	32h
173	E	0,89	32h	32h
173	F	0,27	32h	32h
174	A	8,72	32h	32h
174	B	0,29	32h	32h
174	C	7,86	32h	32h
174	D	5,00	32h	32h
174	E	1,14	32h	32h
175	A	8,74	32h	32h
175	B	10,18	32h	32h
175	C	17,49	32h	32h
176	A	7,36	32h	32h
176	B	14,64	32h	32h
177	A	1,48	32h	32h

177	B	7,08	32h	32h
177	C	4,82	32h	32h
178	A	15,30	32h	32h
178	B	3,59	32h	32h
178	C	4,44	32h	32h
178	D	5,41	32h	32h
179	A	2,05	32h	32h
179	B	10,33	32h	32h
179	C	22,17	32h	32h
180	A	0,50	32h	32h
180	B	0,06	32h	32h
180	C	15,80	32h	32h
180	D	6,29	32h	32h
180	E	5,63	32h	32h
180	F	0,32	32h	32h
180	G	4,10	32h	32h
180	H	0,71	32h	32h
180	J	0,08	32h	32h

V končícím LHP je plošné zastoupení navržených kategorií a subkategorií následující:

Kategorie lesa ochranného:

- § 7, odst. 1) písmeno a) lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích (sutě, kamenná moře, prudké svahy, strže, nestabilizované náplavy a písky, rašeliniště, odvaly a výsypky apod.). **O celkové výměře 37,63 ha.**

Kategorie lesa zvláštního určení:

- § 8, odst. 2) písmeno a) lesy v prvních zónách chráněných krajinných oblastí a lesy v přírodních rezervacích a přírodních památkách (Přírodní památka Valeč a Přírodní rezervace Sedlec). **O celkové výměře 57,01 ha.**

- § 8, odst. 2) písmeno e) lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodochrannou, klimatickou nebo krajinnotvornou. **O celkové výměře 174,46 ha.**

- § 8, odst. 2) písmeno f) potřebné pro zachování biologické různorodosti. **O celkové výměře 316,95 ha.**

- § 8, odst. 2) písmeno h) lesy, v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření (vojenský újezd Hradiště). **O celkové výměře 3 829,37 ha.**

V průběhu zpracování nového LHP bude upřesněna kategorizace na pozemkové parcely aktuálního stavu KN a dle podkladů předaných VLS Č5, s.p. zhotoviteli a požádáno na MZe o novou kategorizaci lesů (včetně odkategorizování současně).

## 6 POZEMKOVÁ EVIDENCE

### 6.1 Pozemkové podklady použité k identifikaci majetku

Náležitostmi pozemkových podkladů předávaných objednatelem jsou:

- Mapy katastru nemovitostí (KN) byly předány v digitální podobě (rastr nebo vektor).
- Na území, kde je již zhotovena digitální katastrální mapa (DKM), byla předána tato část v digitální podobě v dohodnutém formátu.
- Databáze parcel určených k obnově LHP z programu pozemkové evidence, která obsahuje výčet parcel určených pro zařízení s příslušnými informacemi. Následné změny pozemkové evidence je možné provést pouze dle podmínek stanovených smlouvou. Zápis o provedené změně bude obsahovat seznam dotčených parcel podepsaný objednatelem a zhotovitelem a bude přílohou technické zprávy. Ke každé odsouhlasené změně dodá objednatel aktuální soubor. Na poslední aktuální soubor bude kontrolována finální DPM. (Identifikace parcel v souboru musí být v souladu s grafickým zákresem).
- Dříve platné mapy evidence nemovitostí (EN) v digitální, případně analogové podobě, nebo původního pozemkového katastru (PK) v digitální, případně analogové podobě, které byly nutné pro zakres hranic parcel určených k obnově LHP.

Stop stav PE je stanoven na 31. 3. 2024. K tomuto datu bude předán aktualizovaný soubor seznam parcel ve formátu \*.xls. Na tento soubor bude kontrolována pozemková mapa. O dalších změnách pozemkové evidence je nutné vyhotovit zápis s uvedením seznamu dotčených parcel podepsaný objednatelem a zhotovitelem. Ke každé odsouhlasené změně dodá objednatel aktuální soubor seznam parcel ve formátu \*.xls (včetně změnového).

Identifikace parcel v souboru **seznam parcel ve formátu \*.xls** musí být v souladu s grafickým zákresem.

- 
- Všechny podklady musí být ve vzájemném souladu. V případě nesouladu se za závazný podklad považuje ten, který byl odsouhlasen konzultací s místně příslušným pracovníkem oddělení správy majetku a o této dohodě byl vyhotoven zápis.

## 6.2 Způsob vymezení majetku pro zpracování LHP

Ke zpracování jsou zadány a zařízeny budou všechny parcely s druhem pozemku 10, 11, 13 nebo 14, ale i pozemky druhu 2, 5, 6 a 7 k nimž mají VLS právo hospodařit ke dni 31. 3. 2012. Pozemky budou členěny na pozemky určené k plnění funkcí lesů (PUPFL) a na pozemky mimo PUPFL.

Výše uvedené pozemky budou členěny v DPM takto:

- 11 – parcely, které nepodléhají restitucím (v PE označeno kódem 1)

Pozemky zadané k zařízení budou v LHP zařazeny dle skutečného stavu do **pozemků určených k plnění funkcí lesa** (v souladu s § 3 zákona č. 289/1995 Sb.). Tyto budou dle skutečného stavu zjištěného při venkovním šetření dále členěny na lesní pozemky a jiné pozemky (§ 3 odst. 1a, 1b zákona č. 289/1995 Sb.).

- **lesní pozemky** budou za účelem odvození závazných ustanovení LHP dle skutečného stavu zjištěného při venkovním šetření členěny na:
  - **porostní půdu** – zde budou zařazeny všechny pozemky, které dle skutečného stavu zjištěného při venkovním šetření splňují podmínky § 1 odst. 1 písm. a) vyhl. MZe č. 84/1996 Sb., – pro porostní půdu budou vypočítány závazná ustanovení LHP.
  - **bezlesí** – zde budou zařazeny všechny pozemky, které dle skutečného stavu zjištěného při venkovním šetření splňují podmínky § 1 odst. 1 písm. b) vyhl. MZe č. 84/1996 Sb.
- 

**jiné pozemky** – zde budou zařazeny všechny pozemky, které dle skutečného stavu zjištěného při venkovním šetření splňují podmínky § 3 odst. 1 písm. b) zák. č. 289/1995 Sb.

**Ostatní pozemky mimo PUPFL** – zde budou zařazeny všechny parcely, které nenaplní definici PUPFL v § 3 lesního zákona a nejsou do počátku platnosti LHP rozhodnutím orgánu státní správy lesů zařazeny do PUPFL.

### **6.3 Tvorba mapového díla (základní lesnická mapa)**

Základem grafické části na zpracované DPM (Digitální Pozemková Mapa) je DKM a na ostatním území je základem všech grafických částí LHP mapa katastru nemovitostí a mapy bývalého pozemkového katastru.

Na území, kde je k dispozici DKM (a DKM byla předána zhotoviteli) mají při tvorbě DPM přednost linie DKM a to i v místech styku s již hotovými LHP.

Případy, kdy dochází při snímání linií parcel na styku DKM s katastrální mapou v rastrové podobě k tzv. překryvům příp. nedokryvům budou řešeny na základě dohody zařizovatele s objednatelem. Zpravidla pro tvorbu DPM bude upřednostněn stav DKM.

Technologie tvorby základní lesnické mapy je řešena zadávacím protokolem pro LHP s platností od 1. 1. 2023 (ZP 2023), který je nedílnou součástí smlouvy o dílo na vyhotovení LHP u VLS ČR, s. p.

Na celé území LHC byla zadavatelem poskytnuta ortofotomapa a rastry leteckých snímků v digitální podobě (snímkování v roce 2022).

### **6.4 Způsob vyrovnání výměr**

Z jednotlivých parcel ve správě VLS budou vytvořeny skupiny parcel jako rámce pro určení ploch JPRL. Výměra z katastru nemovitostí nebude vyplňována v případech:

- skupina parcel je tvořena z plošně nesouvisejících parcel
- ve skupině parcel je parcela, nebo její část, pro kterou nebylo možné zjistit výměru

Skupiny parcel budou vytvářeny jako rámce pro určení ploch JPRL.

Hranice skupiny parcel musí respektovat pouze:

- katastrální hranici
- hranici vlastnictví danou parcelní mapou
- hranici potenciálního vlastnictví

Skupiny parcel budou číslovány unikátně v rámci katastrálního území.

U skupin parcel bude zjištěna odchylka mezi plochou danou digitalizací a výměrou danou KN (dle vzorce uvedeného v § 7 odst. b) vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb.). Pokud rozdíl bude menší, než mezní odchylka bude jako plošný rámec pro určení výměry JPRL použit součet výměr parcel zařazených do skupiny parcel, v opačném případě nedojde k vyrovnání a budou použity plochy JPRL určené digitalizací.

Výše uvedený způsob určení plochy či výměry JPRL bude indikován v položce „kvalita plochy“ v databázi u každé porostní skupiny následovně: kvalita plochy 1 – pokud dojde k vyrovnání JPRL na výměru skupiny parcel, kvalita plochy 4 – nebude-li se vyrovnávat a JPRL budou mít plochu danou digitalizací.

Při tvorbě skupin parcel nebude brán ohled na vyplnění položky PARVYM v databázi ploch parcel.

Výměra nebude u skupiny parcel vyplňována v případech:

- Vytvoření skupiny parcel z plošně nesouvislých parcel.

- V případě, kdy jsou ve skupině parcely (BZL, JP – zejména cesty), které mají ve skutečnosti jinou polohu, velikost či průběh než je průběh katastrovaný. Jejich plocha bude při vektorizaci lesnických vrstev zjištěna přesně a je lepší ji nezatěžovat případnou chybou z vyrovnání.

### 6.5 Řešení nesouladů kultur, ploch a výměř

Případné nesoulady budou řešeny s příslušným pracovníkem správy majetku a v souladu se zadávacím protokolem.

## 7. ROZBOR HOSPODAŘENÍ ZA UPLYNULÉ OBDOBÍ (ÚDAJE ZA ROKY 2015 – 2023, TJ. 9 LET)

Lesní hospodářský celek **Valeč** byl v období od 1. 1. 2015 do 31. 12. 2023 obhospodařován dle platného LHP lesní správou Valeč. Z dostupných údajů končícího LHP a lesní hospodářské evidence jsou vyhotoveny následující přehledy:

### LHP k 1. 1. 2015:

<b>plocha porostní</b>	<b>ha</b>	<b>4 752,94 ha</b>
PUPFL celkem	ha	4 932,58 ha
zásoba celková	m <sup>3</sup> b.k.	752 829 m <sup>3</sup>
Závazná ustanovení při schválení LHP dle č.j: 122-4/2015-4707 ze dne 11. září 2015:		
maximální výše těžeb	m <sup>3</sup> b.k.	<b>256 000 m<sup>3</sup></b>
minimální rozsah výchovy v porostech do 40 let	ha	<b>1 622,96 ha</b>

### Přehled změn závazných ustanovení schválených v průběhu platnosti LHP č. j.:

- opravné rozhodnutí SpMO 29467/2017-4707/2 ze dne 10. července 2018 změna výměry porostní půdy na 4 728,72 ha, CMVT na 245 700 m<sup>3</sup>a MRV do 40 let na 1 623,95 ha.
- rozhodnutí SpMO 29467/2017-4707/1 ze dne 27. listopadu 2017 změna výměry porostní půdy na 4 728,72 ha, CMVT na 254 700 m<sup>3</sup>a MRV do 40 let na 1 623,95 ha.

### Vybrané údaje z databáze lesní hospodářské evidence za 9 let:

<b>Těžba dřeva v m<sup>3</sup></b>						
druh těžeb	Těžba určená LHP			Vytěženo od počátku platnosti LHP do 31. 12. 2023		
	jehličnatá	listnatá	celkem	jehličnatá	listnatá	Celkem
Obnovní	93 815	20 860	114 675	12 369,16	9 951,42	22 320,58
Výchovná	6 720	14 792	21 512	7 086,49	13 348,28	20 434,77
Nahodilá	81 282	28 231	109 513	128 269,65	13 754,62	142 024,27
Mimořádná	0	0	0	0,00	0,00	0,00
<b>Celkem</b>	<b>181 817</b>	<b>63 883</b>	<b>245 700</b>	<b>147 725,30</b>	<b>37 054,32</b>	<b>184 779,62</b>

Přehled druhů těžeb v jednotlivých letech

druh těžby	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	CELKEM
	m <sup>3</sup>									
TMU		251,40	1 156,38	1 326,78	1 522,90	638,80	2 074,65	40,10	1 506,11	8 517,12
TMUC			394,90	255,70	899,60			706,40	1 680,48	3 937,08
TMUV			1 101,48	982,58	361,80	258,40	4 072,55	2 543,22	33,25	9 353,28
TPU	2 328,39	2 061,52	2 464,26	2 127,93	1 512,19	272,59	2 147,46	2 957,07	3 635,43	19 506,84
TPUV				208,45				31,28	43,37	283,10
těžba úmyslná	2 328,39	2 312,92	5 117,02	4 901,44	4 296,49	1 169,79	8 294,66	6 278,07	6 898,64	41 597,40
TMN	17 276,74	18 006,46	4 817,54	8 994,41	6 645,87	14 497,23	9 846,77	12 895,82	11 709,61	104 690,50
TPN	2 805,51	2 910,63	1 238,36	2 566,65	2 768,74	2 686,91	1 769,09	4 382,80	3 361,45	24 490,14
těžba nahodilá	20 082,25	20 917,09	6 055,90	11 561,06	9 414,61	17 184,14	11 615,86	17 278,62	15 071,06	129 180,64
Celkem	22 410,64	23 230,01	11 172,92	16 462,50	13 711,10	18 353,93	19 913,60	23 556,69	21 696,70	170 781,10
% nahodilé těžby	89,61	90,04	54,20	70,23	68,68	93,63	58,33	73,35	69,46	75,64

Nahodilá těžba v m <sup>3</sup>										
škodlivý činitel	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem
vítr	12 318,61	11 887,07	5 254,34	9 050,81	5 146,33	2 627,19	2 101,66	8 754,55	5 361,00	62 510,56
sucho	879,79	1 941,25	443,72	2 044,26	3 193,79	12 459,10	8 187,21	5 219,42	6 305,17	40 673,71
ostat. podkorní hmyz		6 056,45	58,35	96,25	905,94	1 441,56	117,30	842,13	577,06	10 095,04
sníh a námraza	6 809,45	898,75	291,55	32,30	66,97	68,37	362,88			8 530,27
nekróza JS				96,22	47,52	170,62	745,71	2 055,07	1 047,57	4 162,71
lýkožrout smrkový	23,5	129,1	1,00	7,75	33,50	368,00	34,00	101,10	1 400,39	2 098,34
václavka				117,70			24,00	101,65	308,99	552,34
ostat. hniloby		6,72	10,80	22,87		31,10	43,10	131,20	63,38	309,17
ostat. houboví a rostl. škůdci			1,00	96,30	18,36					267,99
ostat. hmyzí škůdci					2,20	18,22		73,50	7,50	101,40
Celkem	20 031,35	20 919,34	6 060,76	11 564,46	9 414,61	17 184,16	11 615,86	17 278,62	16 071,06	128 932,13



Nezdar zalesnění v ha										
škodlivý činitel	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Celkem
sucho	20,72	8,78	1,12	27,35	8,56	13,54	6,01	18,59	9,35	114,02
mráz						0,65				0,65
zamokření				0,24		0,15	0,1	0,06		0,55
neznámá příčina		0,01		0,35	0,10	1,93				
Celkem	23,01	8,79	1,12	28,02	8,76	16,60	5,74	18,65	9,35	120,04

<b>Výchova lesních porostů v ha</b>		
<b>Výchovné zásahy</b>	<b>Předpis LHP</b>	<b>Provedeno</b>
Probírky	1 471,35	920,07
Prořezávky	1 433,78	1 293,62
Výchova v porostech do čtyřiceti let	1 623,95	1 472,30

<b>Obnova lesa v ha</b>	
První zalesnění	327,57
Opakované zalesnění	129,56
Přirozená obnova	28,28
Podsadby	0,00
<b>Celkem</b>	<b>485,41</b>

<b>První zalesnění dle dřevin</b>		
<b>dřevina</b>	<b>ha</b>	<b>%</b>
SM	204,33	64,25
JD	4,12	1,30
DG	0,32	0,10
MD	0,27	0,08
<b>jehličnaté</b>	<b>209,04</b>	<b>65,73</b>
BK	74,49	23,42
KL	15,16	4,77
DBZ	7,77	2,44
LP	4,77	1,50
OL	4,51	1,42
TR	1,19	0,38
JV	0,77	0,24
DBC	0,25	0,08
DB	0,06	0,02
<b>listnaté</b>	<b>108,97</b>	<b>34,27</b>
<b>Celkem</b>	<b>318,01</b>	<b>100,00</b>

## 8. PODKLADY PRO TVORBU LHP

### 8.1 Podklady OPRL

Území pro kterou je vyhotovováno nové LHP spadá do přírodních lesních oblastí (PLO):

- PLO č. 4 - Doupovské hory

Výše uvedené OPRL je pro vypracování LHP k dispozici v digitální podobě.

### 8.2 Podklady od VLS ČR, s.p.

Objednatel dosud poskytl zhotoviteli LHP následující podklady:

- Rastry státních map odvozených (SMO) v digitálním tvaru (formát CIT)
- 1 pár platných porostních a obrysových map
- Katastrální mapy dotčených k. ú. v digitální podobě (z IS PEV) - vektorové nebo rastrové
- Vektor vrstevnic lesnických map platného LHP
- Vymezení lokalit pro zpřesnění základního rozdělení, včetně zákresu během platnosti LHP nově postavených odvozních cest
- Aktuální alfanumerická data končícího LHP ve formátu XML
- Ortofotomapy v digitální podobě
- Databáze parcel z programu pozemkové evidence VLS včetně vyznačení příslušnosti k PUPFL
- Grafická data (hraniční linie) digitálně zpracovaných navazujících LHP u VLS, v digitální podobě pro udržení souvislého zobrazení v rámci VLS
- Všeobecná část a hospodářská kniha bude k nahlédnutí na lesní správě
- Vymezení hospodářských souborů (HS) a jejich základních doporučení
- Typologickou mapu z oblastního plán rozvoje lesů (OPRL) v digitální podobě - aktualizovanou typologickou mapu
- Zhodnocení hospodaření za uplynulé období, vyhodnocení platného LHP a osnova pro tvorbu předběžné zprávy k základnímu šetření v digitální podobě
- Definování hospodářských cílů a záměrů objednatele pro tvorbu LHP v digitální podobě
- Zákres hranic základního rozdělení (oddělení, dílce), včetně jejich označení a s upřesněním místních názvů a objektů mimo předmět zařízení do prozatímního výtisku pozemkové mapy dodaného zhotovitelem
- Grafický podklad pro vymezení PR Sedlec, PP Valeč a SCHU Hradiště, Albeřické rybníky, Jedliny, Valeč - nad Parkem, Malý Hlavákov, Mašovský les a Ořkovské louky
- Aktualizovaný seznam uznaných porostů ke sklizni osiva a výběrových stromů, včetně záměru objednatele pro aktualizaci uznaných porostů
- Předání obrysové mapy v měřítku 1 : 10 000 se zákresem hranic místních územních systémů ekologické stability schválených územním rozhodnutím a vymezených prvků regionálních a nadregionálních systémů ekologické stability, ZCHÚ v analogové nebo digitální podobě – pokud nebudou vymezeny v předaném OPRL
- Lesní hospodářská evidence v digitální podobě sumarizovaná od počátku platnosti LHP k 31. 12. 2023
- Stávající kategorizace lesa
- 
- Další podklady budou poskytovány v souladu s harmonogramem stanoveným ve smlouvě o dílo.

### 8.3 Ostatní podklady

Dostupná dokumentace k:

PO Doupovské hory,

EVL Hradiště (včetně Smlouvy o chráněném území),

EVL Doupovské hory,

PP Valeč, PP Valečské lemy,

PR Sedlec

SCHÚ Hradiště, Jedliny, Ořkovské louky, Valeč – nad parkem, Maš'ovský les, Malý Hlavákova a Albeřické rybníky

Byly zhotoviteli již předány.

### 8.4 Chybějící podklady

K termínu základního šetření budou předány podklady v souladu s harmonogramem stanoveným ve smlouvě o dílo a další případné podklady budou předávány v termínech uvedených v zápise ze základního šetření.

## 9. SPOLUPRÁCE MEZI ZADAVATELEM A ZPRACOVATELEM LHP

Spolupráce je specifikována ve Smlouvě o dílo č. 2023-1506 na zhotovení LHP s platností 2025 - 2034 pro LHC Valeč ze dne 15. 6. 2023, sjednané dle obchodního zákoníku (podrobnosti vzájemné spolupráce stanoví zadávací protokol).

Spoluprací se rozumí především průběžná konzultace zpracovaných částí LHP, průběžné odsouhlasování navržených hospodářských opatření a pracovních mapových podkladů. Zhotovitel předkládá průběžně pracovní mapu a zjištěná data hospodářské knihy (oboje v digitálním tvaru jako pracovní výstup SW na zpracování LHP ve tvaru \*.xls, \*.pdf apod.) ke konzultaci a odsouhlasení určeným pracovníkům VLS ČR, s.p.

O odsouhlasených částech zpracovaných návrhů LHP je vhodné provést zápis s datem projednání.

## 10. ZÁSADY ZPRACOVÁNÍ LHP

### 10.1 Prostorové rozdělení lesa

Prostorové rozdělení lesa vychází ze stávajícího rozdělení LHC a je čtyřstupňové.

Soustavu jednotek prostorového rozdělení lesů v LHP u VLS tvoří **oddělení, dílce, porosty, porostní skupiny a etáže**.

**Trvalé jednotky prostorového rozdělení lesů budou tvořit oddělení, dílce a porosty**, přičemž každý dílec obsahuje zpravidla pouze jeden porost. Plocha porostu může klesnout pod 0,20 ha. Porosty menší než 0,20 ha se stejnou druhovou, prostorovou, věkovou skladbou, kategorií lesů a stejným hospodářským opatřením budou zpravidla tvořit jednu porostní skupinu.

**Oddělení** – trvalá jednotka prostorového rozdělení s převažující orientační funkcí. Oddělení budou označena arabskými číslicemi od 1 do 999. Pro oddělení jsou zjišťovány vlastnosti podle ISLH 2025. Graficky budou oddělení v mapách označena značkou uvedenou v příloze č. 2 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb.

**Dílec** – trvalá jednotka prostorového rozdělení s převažující orientační funkcí. Ve většině případů budou hranice dílce totožné s hranicemi současných porostů. Dílce jsou označeny velkými písmeny, počínaje písmenem A, při vynechání písmen I, CH a Q. Pro dílce jsou zjišťovány vlastnosti

podle ISLH 2025. Graficky budou dílce v mapách označeny značkou uvedenou v příloze č. 2 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb. Označení dílců se neobjeví v mapě.

**Porosty** – jsou územně totožné s dílcem. Porosty budou tvořit rámec pro jednotlivé kategorie lesa. V jednom dílci bude zpravidla založen pouze jeden porost, který bude označen písmenem »stejně jako dílec«. Pro porosty jsou zjišťovány vlastnosti podle ISLH 2025.

**Porostní skupiny** – patří k proměnlivému lesnickému detailu a budou vylišeny jako části lesa, odlišující se charakterem stanoviště, druhovou, věkovou, nebo prostorovou skladbou, katastrálním územím, skupinou parcel nebo podmínkami vyžadujícími odlišné hospodaření.

Při tvorbě LHP budou šetřena i území ochrany přírody.

Hranice vylišených porostních skupin musí být v terénu dobře identifikovatelné (výjimku tvoří pouze hranice porostních skupin vedených po hranicích katastrálních území, nebo vedených po hranicích kategorií parcel, které nemusí být vždy v terénu identifikovatelné). 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 s vynecháním písmen i, ch, q (např. 3a, 3b).

Porostní skupiny o více etážích se označí zlomkem čísel věkového stupně (např. 10/2).

Porostní skupiny se vylišují od plochy 0,04 ha v katastrálně souvislých komplexech lesů. Porostní skupiny mimo souvislý komplex lesů mohou mít plochu menší než 0,04 ha. Samostatné parcely mimo souvislý zařizovaný komplex lesů jejichž výměra je menší, než 0,005 ha nebudou obsaženy v LHP. Tyto nezařazené parcely budou dodány na samostatném seznamu. Pro porostní skupiny jsou zjišťovány vlastnosti podle ISLH 2025. Graficky bude porostní skupina značena dle přílohy č. 2 vyhlášky MZe č. 84/1996.

**Etáže** – se vylišují s ohledem na vertikální 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. Označení etáže musí být jedinečné v rámci dílce, resp. porostu.

Samostatně budou jako etáže vylišeny podsadby od souvislé plochy 0,04 ha.

Pro etáže jsou zjišťovány vlastnosti podle ISLH 2025.

#### **Bezlesí, jiné pozemky, ostatní pozemky**

Při vylišování bezlesí, jiných pozemků a ostatních pozemků se respektuje katastrální hranice, hranice skupiny parcel a inventární číslo cest. Plošně jsou rozděleny (vázány) k jednotlivým dílcům. Podle druhu pozemku a průběžnosti budou označeny takto:

- |  |           |
|--|-----------|
| a) <u>bezlesí:</u>   |           |
| - neprůběžné v rámci oddělení:                             | 101 - 150 |
| - průběžné v rámci LHC:                                    |           |
| - nezpevněné lesní cesty:                                  | 151 – 400 |
| při respektování inventárního čísla                        |           |
| - ostatní bezlesí:   | 401 - 500 |
| b) <u>jiné pozemky:</u>                                    |           |
| - neprůběžné v rámci oddělení:                             | 501 - 550 |
| - průběžné v rámci LHC:                                    |           |
| - zpevněné lesní cesty (1L, 2L):                           | 551 – 800 |
| při respektování inventárního čísla                        |           |
| - ostatní průběžné   | 801 – 900 |
| c) <u>ostatní pozemky v rámci oddělení:</u>                |           |
| - budou přiřčeny k nejbližší jednotce rozdělení a označeny | 901 - 999 |

## 10.2 Ochrana přírody

V rámci zařízení bude provedena do JPRL identifikace území z hlediska ochrany přírody. Identifikovány budou hranice jednotlivých území ochrany přírody na vlastnictví České republiky k němuž mají VLS ČR, s.p. právo hospodaření.

Ekolog VLS ČR, s.p. zajistí podklady nezbytné k identifikaci hranic všech ZCHÚ, PO a EVL včetně jejich ochranných pásem (poslední platné předpisy jimiž jsou tato území vyhlášena). Dále u všech ZCHÚ budou poskytnuty platné plány péče (včetně platného zákresu). Hranice ZCHÚ v plánu péče musí odpovídat hranici dle vyhlášovacího předpisu.

Zhotovitel uvede ve slovním popisu JPRL výskyt území s výše uvedenou kategorií OP a do předpisů hospodářských opatření promítne požadavky z příslušných plánů péče či smluvní ochrany.

V případě, že některé ZCHÚ není v terénu jednoznačně identifikovatelné, vyžádá si divize VLS ČR, s.p. v součinnosti s ekologem VLS ČR, s.p. upřesnění hranic v terénu u příslušného orgánu OP.

Ve věci identifikace a upřesnění hranic PO a EVL si divize VLS ČR, s.p. vyžádá podklady cestou ŘSP u příslušného orgánu OP.

Ve sporných případech určí způsob řešení ekolog VLS ČR, s.p.

## 10.3 Zjišťování stavu lesa

Podrobné údaje o stavu lesa dle § 4 a § 7 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb. budou zjišťovány pro nejnižší jednotky prostorového rozdělení lesa, tj. porostní skupiny a etáže následujícím způsobem:

### **Slovní popis**

Ve slovním popisu dílců či porostních skupin se vedle obvyklých údajů uvede přítomnost PVP, TZP, PHO I., název zvláště chráněného území, prvky ÚSES, 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 diference, počet částí porostní skupiny, další vtroušené v popisu neuvedené dřeviny, proředění, výstavky, další zastoupené lesní typy, specifikace umístěného obnovního zásahu, prvek ÚSES (pokud není totožný s dílcem).

### **Bonita**

Zjišťuje se absolutní výšková bonita (AVB). Relativní bonita dle Schwappacha bude doplněna převodem z AVB 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.

### **Zmlazení a podsadba**

Jako etáž se popisuje vždy přirozená obnova pod porostem, která splňuje legislativní kritéria zajištěného porostu a dosahuje minimálně 0,20 ha souvislé plochy, je možné ji využít v systému obnovy porostu, vyhovuje dřevinnou skladbou stanovištním poměrům, 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 a nebo mateřský porost je zařazen do fenotypové třídy A, B, C.

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 i plocha parciální.

Plochy přirozených obnov, podsadeb a holin jsou průběžně zjišťovány taxátorem a odsouhlasovány lesní správou v průběhu venkovních prací.

### **Zakmenění**

Zakmenění porostů průměrkovaných a relaskopovaných se odvodí z poměru kruhových výčetních základů dřevin 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 k ploše porostní skupiny a stanovuje se na celá čísla. Je-li zjištěné zakmenění jedné z etáží nižší než 1, stanoví se zásoba této etáže odhadem či měřením.

### **První věkový stupeň**

Zásadně se zjišťuje a popisuje samostatně, s podchycením melioračních a zpevňujících dřevin.

### **Výstavky**

Do 30 m<sup>3</sup> se uvádí pouze ve slovním popisu, nad 30 m<sup>3</sup> se zakmeněním větším než 3 se popisují jako etáž (ve vztahu k ploše porostní skupiny).

### **Souše**

Zastoupení souší v porostních skupinách (etážích) nebude šetřeno.

### **Fenotypová klasifikace**

Součástí venkovního šetření zhotovitelem je aktualizace fenotypové klasifikace.

### **Klasifikace cest**

Klasifikace cest kategorie 1L, 2L bude provedena dle mapy klasifikace cestní sítě předané objednatelem, případně upravené dle skutečnosti zjištěné při vyhotovení LHP. Ostatní kategorie cest (3L, 4L) budou šetřeny zhotovitelem dle kritérií uvedených v ČSN 73 6108.

Inventurní čísla cest se převezmou z podkladů dodaných LS

### **Místní názvy**

Místní názvy se převezmou z podkladů dodaných LS.

### **Zvláštní statut**

U porostů bude vyplněna vlastnost zvláštní statut v souladu s ISLH 2025 s důrazem na funkce, které nejsou podchyceny kategorizací. Vždy budou označeny ty funkce, které znamenají omezení hospodaření.

### **Ochrana přírody**

U porostních skupin, bezlesí, jiných i ostatních pozemků bude vyplněna vlastnost v souladu s ISLH 2023 tj. Evropsky významná lokalita, Ptačí oblast, Chráněná krajinná oblast, Chráněná krajinná oblast – zóna, NPR, NPP, PR, PP a smluvně chráněné území. Vyplňuje se vždy kód ÚSOP.

### **Lesní vegetační stupeň**

U porostních skupin, bezlesí a jiných pozemků bude v souladu s ISLH 2025 vyplněna vlastnost kód lesního vegetačního stupně, jako plošně převažující LVS z předaných geografických dat zonálních LVS.

#### 10.4 Zjišťování porostních zásob

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

Zásoby porostních skupin starších 80-ti let se zjišťují:

##### *průměrkováním*

Průměrkování zajistí objednatel. Rozsah průměrkování určí objednatel.

##### *relaskopováním*

Relaskopování zajistí zhotovitel ve všech porostních skupinách, kde taxační tabulky nezaručují dostatečnou přesnost zjišťování zásob. Objednatel předá seznam porostů navržených k relaskopování. Zhotovitel vede evidenci porostů nevhodných k relaskopování a při nenalezení vhodných porostů k relaskopování v porostech nad 80-let, je možné pro naplnění rozsahu relaskopování určeného smlouvou o dílo využít vhodné porosty 4. věkové třídy (61 – 80 let). Relaskopování provádí zhotovitel LHP dle metodiky ÚHÚL v rozsahu zadaném objednatelem. Dílčí kontrolu správnosti provádí objednatel (zástupce LS).

Rozsah relaskopování je smlouvou o dílo stanoven na 150 ha.

Přesnost zjišťovaných zásob u relaskopovaných porostů bude v toleranci  $\pm 10\%$ , u porostů zjišťovaných dle taxačních tabulek v toleranci  $\pm 20\%$  vzhledem ke kontrolnímu měření. Zhotovitel vede seznam relaskopovaných porostních skupin, včetně příslušné dokumentace (relaskopický zápisník, zákres v lesnické mapě). V terénu musí být každé relaskopické stanoviště označeno a očíslováno.

##### *taxační tabulky*

V ostatních porostních skupinách se porostní zásoby zjistí dle *taxačních tabulek*, uvedených v příloze č. 3 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb. nebo zkráceným relaskopováním.

#### 10.5 Podrobné plánování

Při podrobném plánování je nutno respektovat § 4 odst. 4 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb.

##### *Výchovné zásahy*

U listnatých porostů provádět výchovné zásahy v naléhavosti 1 maximálně na začátku prostrhávek a poté je ponechat samočištění. U listnatých probírek do 40 ti let plánovat zásahy podle expozice, jižní straně s naléhavostí 0.

**Prořezávky** (úkon, kdy se nepočítá s výrobou hroubí, pokud se počítá – je to probírka) jsou plánovány v ploše s ohledem na určení závazného ustanovení minimálního plošného rozsahu výchovných zásahů v porostech do 40 let. O opakování zásahu rozhoduje odborný lesní hospodář. Prořezávka je úkon, kdy se nepočítá s výrobou dříví, pokud se počítá – je to probírka.

U prořezávek se rozlišují tyto druhy naléhavostí:

**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 během platnosti LHP.



## Návrh na plánování počátku výchovných zásahů v prořezávkových porostech:

- SM od věku 4 let, naléhavost 1 od věku 7 let
- BO (MD) od věku 3 roky, naléhavost 1 od 5 let
- Listnaté dř. od věku 5 let, naléhavost 1 od 8 let

Za naléhavé se během venkovního šetření při zpracování plánu považují výchovné zásahy, které jsou neodkladné z důvodů zajištění **stability porostu, druhové rozrůzněnosti porostu, kvality porostu.**

**Probírky** (úkon, kdy se počítá s výrobou hroubí, pokud se nepočítá – je to prořezávka) se plánují v ploše a v m<sup>3</sup> dle potřeb ve všech porostech. Z hlediska určení závaznosti se probírky dělí do dvou skupin:

**Probírky do 40 let** – rozlišujeme stejné druhy naléhavosti a kritéria jako u prořezávek.

**Probírky nad 40 let** – po vzájemné dohodě smluvních stran je možné odlišit naléhavosti zásahy, které jsou během platnosti LHP žádoucí k přípravě porostů pro přirozenou obnovu, zlepšení zdravotního stavu nebo kvality porostů. Naléhavost bude rozlišována v porostech do 50-ti let věku.

### **Plánování mýtní těžby**

Mýtní těžby budou povinně umístěny pro stanovení induktivního etátu v ploše i objemu u lesů ochranných a dále i v lesích zvláštního určení, a to ve smyslu § 8 odst. 12 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb. Ve všech ostatních případech bude výše mýtní těžby pro určení MCVT stanovena deduktivně výpočtem dle § 8 odst. 1-7 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb.

Mýtní těžby budou v LHP umístěny v ploše i objemu v maximální možné míře, a to zejména 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 přirozenou obnovou popsanou jako spodní etáž, jejichž provedení během platnosti LHP je nutné, zejména z důvodu dynamiky růstu a nebezpečí poškození přirozené obnovy.
- 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), § 33 odst. 4 (těžba pod 80 let) a § 36 odst. 1 (těžby v lesích ochranných a zvláštního určení) zákona č. 289/1995 Sb.
- Mýtní těžby v EVL.
- Mýtní těžby dle potřeb LS – umístění mýtních těžeb v oblastech, kde je nutné cílově řešit soulad zájmů (např. vodohospodářské organizace apod.)

V případě umístění těžby do oblasti s nutností schválení dané těžby orgánem státní správy (a to jak OSSL, tak i ÚÚř VÚ Hradiště a AOPK ČR – RP Správa CHKO Slavkovský les, bude v těžební mapě přes uvedenou těžbu přetisknut rastr (např. porosty v lesích ochranných, soustavy NATURA 2000, těžby do 80-ti let a těžby nad 1 ha).

### **Plánování potřeby zalesnění**

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

***Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (MP MZD)***

Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin bude stanoven pro všechny porostní skupiny starší 80-ti 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 MZD. Holiny menší než 0,08 ha vzniklé z nahodilých těžeb a neodpovídají systému obnovy podle rámcových směrnic hospodaření nemusí mít MP MZD stanoven. Bude-li podíl MZD stanoven, bude předepsána jen jedna dřevina k zalesnění.

Pro holiny, vzniklé v průběhu platnosti nového LHP v důsledku nahodilých těžeb, které svojí šíří nebo velikostí přesahující velikost seče doporučenou rámcovými směrnicemi pro příslušný hospodářský soubor, budou mít v rámcových směrnicích hospodaření stanovený MP MZD přiměřeně snížený.

Při plánování MP MZD se rámcově vychází z procenta minimálního podílu MZD uvedeného v příloze č. 2 vyhlášky č. 298/2018 Sb. a je nutné ho diferencovat podrobněji dle konkrétních souborů lesních typů zastoupených v posuzované porostní skupině.

**Minimální podíl MZD musí být dále diferencován dle:**

- **porostního typu** – např. u HS s bukovým porostním typem bude % MZD vyšší proti vyhláškovému tak, abychom zachovali zastoupení MZD v současné dřevinné skladbě. U HS se smrkovým nebo borovým porostním typem, kde jsou podmínky vhodné pro přirozenou obnovu smrku nebo borovice nebo se vyskytuje již přirozené zmlazení smrku a borovice bude MP MZD nižší než vyhláškový.
- **aktuálního stavu porostní skupiny** – přihlédne se k přírodním podmínkám (podmáčené stanoviště, mrazové polohy, silně buřenicí stanoviště, rozpadající se porost vlivem nahodilých těžeb atd.), které obecně ztěžují obnovu MZD.
- **fáze rozpracovanosti obnovy** – u HS, kde jsou hlavními MZD dřeviny stinné je nutné v počátečních fázích obnovy navýšit % MZD a vytvořit tím náskok pro další obnovu a v konečných fázích MP MZD obvykle snížit. Na stanovištích vhodných pro světломilné dřeviny (např. DB) je tomu naopak.
- **zastoupení MZD v již obnovených částech porostů** – zde je nutné posuzovat tzv. dynamickou (nedokončenou) obnovu porostu jako celku, tak jak vstupoval na počátku do obnovy a zohlednit zastoupení MZD v již obnovených částech porostu (kotlíky, náseky).

**10.6 Odvození závazných ustanovení LHP**

Závaznými ustanoveními tohoto lesního hospodářského plánu jsou maximální celková výše těžeb, minimální plošný rozsah výchovných zásahů v porostech do 40 let věku a minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu.

**Výpočet objemu mýtní těžby**

Objem mýtních těžeb je stanoven v souladu s § 8 odst. 1 až 7 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb.. Deduktivně (modelově) na základě ukazatelů těžební procento a normální paseka (deduktivní stanovení objemu těžeb) a to vždy v maximální možné míře dané platnými postupy dle legislativy. K modelové těžbě jsou připočítány umístěné mýtní těžby v porostních skupinách zařazených do lesů ochranných a lesů v první zóně CHKO, PR,PP a NPP (induktivní stanovení objemu těžeb).

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

**Výpočet objemu předmýtní těžby**

Výše předmýtních těžeb se stanovuje dle § 8 odst. 8 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb., jako součet objemů předmýtních těžeb v m<sup>3</sup> umístěných v jednotlivých etážích, tedy tzv. induktivním způsobem. Těžba takto stanovená se zvyšuje o očekávaný podíl těžby nahodilé, nejvíce však o 20%.

K předmýtním těžbám stanoveným dle § 8 odst. 8 a odst. 10 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb. budou přičteny objemy výchovných těžeb umístěných v porostních skupinách (etážích) zařazených do kategorie lesů ochranných. V těchto případech jsou předmýtní těžby plánovány v ploše a v m<sup>3</sup> v souladu s § 8, odst. 11 a 12 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb.

**Minimální plošný rozsah výchovných zásahů v porostech do 40 let**

Minimální plošný rozsah výchovných zásahů v porostech do 40 let věku bude součtem ploch porostních skupin do 40 let věku, ve kterých byly umístěny naléhavé zásahy.

**Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu**

Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin bude stanoven pro porostní skupiny starší 80 let a porostní skupiny mladší, pokud do nich plán umísťuje obnovu nebo v nich obnovu připouští. Pro holiny zjištěné při vyhotovení plánu bude také stanoven minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin.

# 11. HOSPODÁŘSKÉ SOUBORY A RÁMCOVÉ SMĚRNICE

## 11.1 Zařazení souborů lesních typů a porostních typů do hospodářských souborů

vybrané podklady z OPRL pro PLO č. 4 – Doupovské hory – upraveno pro podmínky LHC Valeč.

Jako rámcový podklad pro vytvoření hospodářských souborů byl proveden průnik grafické vrstvy typologického mapování a grafické vrstvy pozemkové mapy. Výsledkem jsou následující tabulky pravděpodobnosti vytvoření těchto CHS.

Les zvl. určení a les ochranný

Kategorie	Extrémní J, X, Y, Z		Exponovaná C/W/, N, A, F			Kyselá M, K, I		Živná S, B, H, D			Oglejená V, O, P, Q		Podmáčená T, G, R		Lužní /G, T/, L, U		
Soubory lesních typů /lesní typ/ :			2A	3A	5A	1M			3B	5B		5O				3L	
			2C	3Be	5Be				3D	5D		5P		4V9		3U	
	3X			3C	5F			2B	3H	5S	4O	5V	5V9			5U	
		3Z		3F	5Se				3S	6B	4V	6O					
		3Y		3N	6A				4B	6D		7O					
		5Z		3Se	6Se				4D	6S							
				4A	6Be				4S								
				4Be													
		3J		4C													
		5J		4D9													
			4F														
	4Y		4Se														
			5C														
Základní Hospodářská Dřevina	DB BK (JV JS)	BO SM DB BK (BK JV SM)	DB BO (BK SM , JV)	DB BK SM (BO, BO (JV) DB)	BK SM (BO, JV, DB)				BK DB (BO SM JV)	BK SM DB (JV LP)	BK SM DB (JV JS)	BK DB (KL SM JV)	DB BO SM (BK DB OL)	SM BK BO (DB OL)	SM BK (JS OL JV)	DB SM (JS OL)	OL SM (JS BŘ)
Cílový HS (ha)	01		21	41	51				25	45	55	47	57	59		29	
Porostní typy	smrkový	011		401	501	121i			441	541	461	561	581			281	
	borový	011		403	503	123			443	543	463	563					
	dubový	017		405	405	125			445	445	465	465					
	bukový (JV,JS)	017		406	506				446	546	466	566				287j	
	olšový (BŘ,měk.l ist.	017		407	507	127			447	547	467	567	587			287o	

Při dokončení návrhu LHP je možno přiřadit soubory lesních typů se zanedbatelnou výměrou k vhodnému CHS (návrh vytvoření sběrných souborů je uveden v příložených rámcových směrnících) jako odchylku od modelu. Toto přiřazení lesních typů bude při závěrečném protokolu uvedeno a odsouhlaseno jako odchylka od základního protokolu).

Hospodářský soubor			Obmýtí	Obnovní doba
cílový hospodářský soubor	Porostní typ		(v letech)	(v letech)
13 (12)	121i	SM ohrožený	70	30
	123	BO běžné kvality	100	30
	125	DB běžné kvality	110	30
	127	listnatý	70	20
29 (28)	281	SM běžné kvality	90	30
	287o	OL	80	20
	287j	JS (DB, JV, tvrdé listnáče)	90	20
41 (40)	401	SM běžné kvality (DG)	90	30
	403	BO běžné kvality	110	30
	405	DB běžné kvality	120	40
	406	BK běžné kvality	120	40
	407	listnatý	70	20
45 (44)	441	SM běžné kvality (JDO)	90	30
	443	BO běžné kvality	100	30
	445	DB běžné kvality	120	30
	446	BK běžné kvality	120	40
	447	listnatý	70	20
47 (46)	461	SM běžné kvality (JDO)	100	30
	463	BO běžné kvality	110	30
	465	DB běžné kvality	120	30
	466	BK běžné kvality	120	40
	467	listnatý	70	20
51 (50)	501	SM běžné kvality (DG)	100	30
	503	BO běžné kvality	100	30
	506	BK běžné kvality	120	40
	507	listnatý	70	20
55 (54)	541	SM běžné kvality (JDO)	100	30
	543	BO běžné kvality	100	30
	546	BK běžné kvality	120	40
	547	listnatý	70	20
57 (57)	561	SM běžné kvality (JDO)	100	30
	563	BO běžné kvality	100	30
	566	BK běžné kvality	120	40
	567	listnatý	70	30
59 (58)	581	SM běžné kvality (BO)	100	30
	587	listnatý	70	20
01	011	jehličnatý	150	50
	017	listnatý	150	50

## 11.2 Přehled základních hospodářských doporučení pro HS

## KATEGORIE LESŮ OCHRANNÝCH

HS	POROSTNÍ TYP (současné porosty)	ZÁKLADNÍ DOPORUČENÍ					CÍLOVÁ DRUHOVÁ SKLADBA	MELIORAČNÍ A ZPEVŇUJÍCÍ DŘEVINY	Geogr. nepův. dřeviny
		1	2	3	4	5			
<b>01</b>	<b>Mimořádně nepříznivá stanoviště: b-0Z, l-(3Z,3Y,4Y,4Z),m-(5Y 5Z), q-3J, (skalnaté hřbety a suťovité svahy v rámci kategorie lesa ochranného)</b>								
011		(P)	(150) fyz.věk	(50) ) ne pře trž.	(12 1)	2+1 0	b) BO8-9, BR1, ost. l) BK4-7, (DBZ, DB)1-4, BO1, BR1, SM+, ost. m) BK5-6, JD2, BR-1, SM-1, BO-1, ost. q) BK3-4, JV(KL)2, (DBZ, DB)1, JD1, (LP, LPV)1, HB-1, ost.	b) <b>5%</b> - BK, BR, DBZ, OS l) <b>60%</b> - BK, BR, DB, DBZ, HB, JD, JV, KL, LP, OS m) <b>50%</b> - BK, BR, JD, JR, JV, KL, LP, OS q) <b>90%</b> - BK, BRK, DB, DBZ, HB, JD, JL, JLH, JS, JV, KL, LP, LPV, MK, OS, TS	
017									

## KATEGORIE LESŮ ZVL.URČENÍ

HS	POROSTNÍ TYP (současné porosty)	ZÁKLADNÍ DOPORUČENÍ					CÍLOVÁ DRUHOVÁ SKLADBA - alternativy /desítky %	meliorač. a zpevňující dřeviny (Příl. č. 2 k vyhl. 298/2018 Sb)	sníž. % MZD	Regionálně nepůvodní dřeviny %
		1	2	3	4	5				
<b>13</b>	<b>Přirozená borová stanoviště: d-1M</b>									
<b>(12)</b>	<b>(kyselé a chudé oglejené půdy na plošinách v nižší části pahorkatiny)</b>									
121i	Smrkové	H	70	30	51	2+5	d, - BO5-7, (DB, DBZ)1-2, JD1-2, SM-2, ost.	<b>d-30</b>	<b>20%</b>	<b>PLO4:</b>
125	Dubové	H	110	30	91			b)BB,BK,BR,BRK,DB,DBZ,H		MD 1-5
127	Listnaté	H	70	20	61			B,JS,JV,KL,LP,MD,MK,OS,T		BOČ +-1
123	Borové	H	100	20	91			R c)		
<b>29</b>	<b>Olišová stanoviště: d-3L,g-3U</b>									
<b>(28)</b>										
281	Smrkové	N	90	30	7188	2+5	d,g – OL100	<b>d,g-100%</b>	<b>0%</b>	<b>PLO4:</b>
287j	Listnaté tvrdé	N	90	20	1			d) DB,JLH,JLV,JS,JV,KL,OL,O		
287o	OL	N	80	20	71			S,VR g) BB,BK,DB,HB,JD,JL,JLH,JL V,JS,JV,KL,LP,LPV,OL,OS		

HS	POROSTNÍ TYP (současné porosty)	ZÁKLADNÍ DOPORUČENÍ					CÍLOVÁ DRUHOVÁ SKLADBA - alternativy /desítky %/	meliorač. a zpevňující dřeviny (Příl. č. 2 k vyhl. 298/2018 Sb.)	sníž. % MZD	Regionálně nepůvodní dřeviny %
		1	2	3	4	5				
<b>41</b> <b>(40)</b>	<b>Exponovaná stanoviště středních poloh: a-(3N,3Ke,3Me) b-(4N,4Ke,4Se),c-(3F,3S1e),d-(4F,4Se) e- (,4C,5C), g-(3A, 3B1e,4A)</b> (prudké +- kamenité svahy, vrcholy a hřbety – ranker až rankerová kambizem +- mělká)									
401	Smrkové	P,N	90	30	71	2+8	411a) SM2-3, BK2-3, BO1-2, (DBZ, DB)1-2, JD1, MD-1, LP-1, ost. 411b) SM3-4, BK2-5, BO-2, MD-2, JD1, LP-1, ost. 411c,d) SM2-3, BK2-4, MD-2, (DBZ, DB)-3, JD1, HB-1, JV(KL)-1, (LP, LPV)-1, JS-1, ost. 411e) BK6-8, (DBZ, DB)-3, (LP, LPV, HB, JV, KL)-1, JD-1, MD-1, SM+, ost. 411f) BK6-8, (DBZ, DB)-3, (LP, LPV, HB, JV, KL)-1, JD-1, MD-1, SM+, ost. 411g) SM1-4, BK2-4, MD-2, JV(KL)-1, (DBZ, DB)-2, (LP, LPV)-2, HB-1, JS-1, JD-1, ost. 413 a) BO5-6, BK1-3, (DBZ, DB)1-2, JD-1, MD-1, BR-1, ost. 413 b) BO5-6, BK2-4, (DBZ, DB)-2, JD-1, MD-1, BR-1, ost. 413 c,d) BO4-5, DBZ, DB(BK)2-3, JD1, HB1, MD-1, (LP, LPV)-1, ost. 413 e) BO3-4, BK1-4, (LP, LPV)1-2, MD-1, (DBZ, DB)-4, JV(KL)-2, ost. 413f,g) BO3-4, BK1-4, (LP, LPV)1-2, MD-1, (DBZ, DB)1-4, JV(KL)-2, ost. 415a) (DBZ, DB)5-7, BK1-3, JD-1, LP-1, BR-1, MD+, ost. 415b) BK5-7, JD1-2, (DBZ, DB)2-4, BR-1, BO-1, MD+, ost. 415c) (DBZ, DB)4-6, BK2-3, HB-1, (LP, LPV)-1, JV(KL)-1, JS-1, JD-1, MD-1, ost. 415d) (DBZ, DB)2-3, BK4-5, JD1, MD1, JV(KL)-1, ost. 415e) (DBZ, DB)3-5, BK2-4, (LP, LPV, HB, JV, KL)-2, MD-1, ost. 415g)(DBZ, DB)2-6, BK-5, (LP, LPV)-1, JV(KL)-2, (JL, JLH, JS)-1, JD-1, MD-1, ost. 416a) BK6-8, (DBZ, DB)1-3, JD-1, (LP, KL)-1, BR-1, BO-1, ost. 416b) BK7-9, JD1-2, (DBZ, DB)-2, BR-1, BO-1, MD+, ost. 416c) BK7-9, JD1-2, (DBZ, DB)-2, BR-1, BO-1, MD+, ost. 416d) BK6-9, MD-3, JD1-2, (DBZ, DB)-2, JV(KL)-1, ost. 416e) BK6-8, (DBZ, DB)-3, (LP, LPV, HB, JV, KL)-1, JD-1, MD-1, SM+, ost. 416g) BK4-9, MD-3, JV(KL)-2, (LP, LPV)-2, (DBZ, DB)-2, (JS, JL, JLH)-1, JD-1, ost.	a,b,,c - 40%, e,f,g – 45%	20%	PLO 4: MD3-7 DG+-2 BOČ+
:403	Borové	N,P	110	30	91					
405	Dubové	P,N	120	40	101					
406	Bukové	P,N	120	40	101					
407	Listnaté	N	70	20	61					

HS	POROSTNÍ TYP (současné porosty)	ZÁKLADNÍ DOPORUČENÍ					CILOVÁ DRUHOVÁ SKLADBA - alternativy /desítky %/	meliorač. a zpevňující dřeviny (Příl. č. 2 k vyhl. 298/2018 Sb)	sníž. % MZD	Regionálně nepůvodní dřeviny %
		1	2	3	4	5				
<b>45 Živná stanoviště středních poloh: a-(3S, 3D,3B), b-(4S,4D)</b> (spodní části svahů +- stinných – čediče, ruly, amfibolity, žuly – mesotrofní kambizem)										
441	Smrkové	N,P	90	30	71	2+5	451a) SM2-3, BK2-4, MD1-2, (DBZ, DB)-3, JD1, (LP, LPV)-1, (HB, JV, KL)-1, ost. 451b) SM2-3, BK2-4, MD1-2, (DBZ, DB)-3, JD1, (LP, LPV)-1, (HB, JV, KL)-1, ost. 453,456,457a) BK4-8, (DBZ, DB)1-3, MD-3, (HB, JV, KL, JS, JL, JLH)-1, (LP, LPV)-1, JD-1, ost. 453,456,457b) BK5-9, MD-3, JD1-2, (LP, LPV)-1, JV(KL)-1, JS-1, ost. 455a) (DBZ, DB)5-6, BK1-3, HB-1, JD-1, (LP, LPV)-1, MD-1, (JV, KL, JL, JLH, JS)-1, ost. 455b) (DBZ, DB)2-3, BK4-5, JD1, (LP, LPV)-1, (JV, KL, JLH, JS)-1, MD-1, ost.	a, b -35% a) BB, BK, BR, DB, DBZ, DG, HB, JD, JL, JLH, JLV, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS b) BK, BR, DB, DBZ, DG, HB, JD, JL, JLH, JLV, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR,	15%	PLO 4: MD2-6 DG5-10 JDO+-3
443	Borové	P,H	100	30	81					
445	Dubové	N, (P)	120	30	101					
446	Bukové	P,N	120	40	101					
447	Listnaté	N	70	20	61					
<b>47 Oglejená stanoviště středních poloh: a-(3V, 3O,4O,4V), b-(4P)</b> (ploché poklesliny, úžlabí, zářezy – ruly, žuly, čediče, aluvia – pseudogleje až oglejené kambizemě)										
461	Smrkové	P,N	100	30	81	2+8	471a) SM2-4, BK1-3, (DB, DBZ)-3, JD1-2, MD-1, (LP, LPV, OS)-1, (JV, KL, JS, OL)-2, ost. 471b) SM2-4, (DB, DBZ)2-4, JD1-3, BO1-2, ost.. 473,477a) BK5-7, (DB, DBZ)1-3, (JD, JV, KL, JS)-2, OL-1, MD-1, (LP, LPV)-1, ost. 473b) BO5-6, (DB, DBZ)2-4, JD1-3, ost 477b) (DB, DBZ)6-7, JD3-4, BK-1, SM-1, ost 475a) (DB, DBZ)5-7, BK1-3, JD1-3, JV(KL)-1, (LP, LPV)-1, MD-1, ost. 475b) (DB, DBZ)6-7, JD3-4, BK-1, SM-1, ost. 476a) BK5-7, (DB, DBZ)1-3, (JD, JV, KL, JS)-2, OL-1, MD-1, (LP, LPV)-1, ost. 476b) (DB, DBZ)6-7, JD3-4, BK-1, SM-1, ost.	a,b – 35% a) BB, BK, BR, DB, DBZ, HB, JD, JL, JLH, JLV, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS b) BK, BR, DB, DBZ, JD, JR, LP, MD, OL, OLS, OS	15%	PLO 4: MD+-3 DG1-4 JDO1-3
463	Borové	P,N	110	30	91					
465	Dubové	P,N	120	30	101					
466	Bukové	P,N	120	40	101					
467	Listnaté	N	70	20	61					



HS	POROSTNÍ TYP (současné porosty)	ZÁKLADNÍ DOPORUČENÍ					CÍLOVÁ DRUHOVÁ SKLADBA - alternativy /desítky %/	zákl. dřeviny (Příl. č. 2 k vyhl. 298/2018 Sb.)	meliorač. a zpevňující % MZD	sníž. % MZD	Regionálně nepůvodní dřeviny %
		1	2	3	4	5					
<b>51</b> <b>(50)</b>	<b>Exponovaná stanoviště vyšších poloh: d – (5A,5Be,5F, 5Se) , f – (6A,6Se)</b> (prudké +- kamenité svahy, event.vrcholy ohrožené erozí, ruly, žuly, svory, amfibolity, kvarcit aj. – různé expozice, oligo- až mesotrofní kambizem rankerová)										
501	Smrkové	N,P	100	30	81	2+8	511, 513d) SM3-5, BK2-4, JD1-2, KL(JV)-1, (JS, JL, JLH)-1, MD-1, ost 511,513f) SM4-6, BK2-3, JD1-2, , KL-2, JLH- 1, MD+, ost. 516d,f) BK7-8, JD1-2, KL-1, SM-1, MD+, ost	<b>d,f -40%</b> d, f) BK, DB3), DBZ3), DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS  3) - pěstování doporučeno pouze v 5. LVS	15%	<b>PLO:4</b> MD1-4 DG+-2	
503	Borové	P(N)	100	30	81						
506	Bukové	P,N	120	40	101						
507	Listnaté	N	70	20	61						
<b>55</b> <b>(54)</b>	<b>Živná stanoviště vyšších poloh: a-(5D, 5S,5B), c-(6B,6D,6S)</b> (spodní části svahů, deluvia, plošiny, - ruly, žuly, amfibolity, čediče – meso- až eutrofní kambizem či kryptopodzol s tendencí k uléhání či oglejení)										
541	Smrkové	P,N	100	30	81	2+5	551a,c) SM4-5, BK2-4, JD1-2, MD-1, KL(JV)- 1, ost. 556a,c) BK6-8, JD1-3, SM-1, MD-1, KL(JV)-1, ost.	<b>a-35%, c-30%</b> a,c) BK, DB3), DBZ3), DG, JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OS, TR, TS  3) - pěstování doporučeno pouze v 5. LVS	15%	<b>PLO:4</b> MD1-5 DG4-8 JDO+	
543	Borové	P,N	100	30	81						
546	Bukové	P,N	120	40	101						
547	Listnaté	N	70	20	61						
<b>57</b> <b>(56)</b>	<b>Oglejená stanoviště vyšších poloh: a-5V, b-5O,d-6O, e-5P</b> (zvlhčené plošiny, poklesliny, úžlabí, zářezy, mírné svahy – ruly, svory, žuly, amfibolity, čediče – oglejené kambizemě podzolované až obohacované i pseudogleje)										
561	Smrkové	P,N	100	30	81	2+8	571a) SM5-6, BK2-3, JD1-2, OL-1, (JS, KL, JV)-1, ost. 571b) SM5-6, JD3-4, BK1-2, MD+, BR+, ost. 571e) SM4-7, JD2-4, BO-2, BK-1, MD+, ost. 573a) SM5-6, BK2-3, JD1-2, OL-1, (JS, KL, JV)-1, ost. 573b) SM5-6, JD3-4, BK1-2, MD+, BR+, ost. 573e) SM3-5, JD2-4, BO2-4, BK-1, MD+, ost. 576a) BK6-7, JD2-3, (JS, KL, JV)1, ost. 576b) SM1-2, JD2-3, BK2-3, JS1-2, KL(JV)1- 2, ost. 576e) SM4-7, JD2-4, BO-2, BK-1, MD+, ost.	<b>a, b,d -35%,e- 30%</b> a,b,c,d) BK, BR, DB3), JD, JLH, JR, JS, JV, KL, LP, LPV, MD, OL, OLS, OS e) BK, BR, DB3), JD, JR, MD, OL, OLS, OS	15%	<b>PLO:4</b> MD+-1 DG+-2 JDO1-3	
563	Borové	N,H	100	30	81						
566	Bukové	P,N	120	40	101						
567	Listnaté	N	70	20	61						

HS	POROSTNÍ TYP (současné porosty)	ZÁKLADNÍ DOPORUČENÍ					CÍLOVÁ DRUHOVÁ SKLADBA - alternativy /desítky %/	meliorač. a zpevňující dřeviny (Příl. č. 2 k vyhl. 298/2018 Sb.)	sníž. % MZD	Regionálně nepůvodní dřeviny %
		1	2	3	4	5				
<b>59</b> <b>(58)</b>	<b>Podmáčená stanoviště středních a vyšších poloh: a-(3V9,4V9) , b-5V9</b> (zvlhčené plošiny, poklesliny, prameniště, mírné svahy – žuly, ruly, svory, amfibolit, hadec, čedič, gleje, humosní až rašelinné, zbahnělé i podzolované)									
581	Smrkové	P,N	100	30	81	2+8	a) SM3-6, DB1-5, JD1-3, BO-2, BK-2, OL-1, ost. b) SM4-7, JD1-2, BK-1, (OL, OLS, OS)-2, (JS, KL, JV, BO)-1 d) SM5-7, JD1-3, BO-2, BRP-1, OL-1, ost.	<b>a-35%, b-25%</b> a) BK, DB, JD, JS, JV, KL, LP, LPV, OL, OS b) BK, DB3), JD, JS, KL, OL, OLS, OS d) BR, BRP, JD, JR, OL, OLS, OS	10%	<b>PLO:4</b> JDO+-3
587	Listnaté	P,N	70	20	61					

### 11.3 Přehled předběžného zastoupení LT a CHS.

Následující přehled předběžného zastoupení LT a CHS byl proveden z digitální vrstvy aktuálního ( ÚHÚL Brandýs n. L. rok 2023) typologického mapování OPRL a digitální plochy území LHC z databáze Seiwin5.

LHC	LT	CHS	PCHS	Plocha v ha
14315	NE	0	0	253,7228
14315	1G1	29	29a	0,0837
14315	1J4	1	1p	0,0089
14315	1M4	13	13d	73,3174
14315	2B1	25	25c	8,5092
14315	2C3	21	21b	1,7454
14315	2D1	25	25c	0,0017
14315	2D4	25	25c	1,4983
14315	2H3	25	25c	0,777
14315	2S1	25	25a	0,6192
14315	2S4	23	23b	0,0958
14315	3A1	41	41g	37,5822
14315	3A4	41	41g	30,9823
14315	3B1	45	45a	302,5198
14315	3B1e	41	41g	5,1583
14315	3C1	41	41e	116,5532
14315	3C2	41	41e	5,3314
14315	3D1	45	45a	38,5054
14315	3J1	1	1q	0,8288
14315	3J4	1	1q	18,3817
14315	3L1	29	29d	21,4306
14315	3L5	29	29d	5,2757
14315	3O3	47	47a	0,4654
14315	3S1	45	45a	4,6367
14315	3S3	45	45a	53,5974
14315	3U1	29	29g	3,8204
14315	3V1	47	47a	0,8326
14315	3V9	59	59a	0,226
14315	3Y1	1	1l	1,1202
14315	3Z0	1	1l	2,4703
14315	3Z3	1	1l	13,581
14315	4A1	41	41g	146,2997
14315	4A2	41	41g	10,6609
14315	4A4	41	41g	19,4197
14315	4B1	45	45b	835,9612
14315	4B1e	41	41g	30,1904
14315	4B4	45	45b	403,602
14315	4B7	45	45b	15,686
14315	4C1	41	41e	83,1684
14315	4D1	45	45b	20,1194
14315	4D5	45	45b	59,0524

14315	4D9	41	41g	205,8975
14315	4G2	59	59a	1,9981
14315	4O1	47	47a	12,3792
14315	4S1	45	45b	1,1912
14315	4V1	47	47a	17,6555
14315	4V9	59	59a	3,5282
14315	4Y1	1	1l	2,5976
14315	5A1	51	51d	28,7316
14315	5A2	51	51d	51,2861
14315	5B1	55	55a	1075,6834
14315	5B1e	51	51d	44,024
14315	5B7	55	55a	32,6201
14315	5C1	41	41e	54,6121
14315	5D1	55	55a	139,5044
14315	5G1	59	59b	4,1943
14315	5J1	1	1r	0,8946
14315	5J7	1	1r	6,6871
14315	5O1	57	57b	46,0203
14315	5U1	57	57c	1,6896
14315	5V1	57	57a	13,3494
14315	5V9	59	59b	2,8413
14315	6A1	51	51f	1,9097
14315	6A9	51	51f	6,7276
14315	6B1	55	55a	14,493
14315	6B1	55	55c	486,0341
14315	6B1e	51	51f	10,7977
14315	6D2	55	55c	31,5057
14315	6G1	59	59d	3,1924
14315	6O1	57	57d	52,7406
14315	6P1	57	57e	2,8815
14315	6V1	57	57d	1,3841
14315	6V9	59	59b	0,4954
14315	7O1	77	77a	14,0055
14315	(prázdné)	0	(prázdné)	99,3444
Celkový součet ha				5100,7362

## 12. NÁVRH VÝJIMEK A POŽADAVKŮ NA STANOVENÍ PODMÍNEK VYPLÝVAJÍCÍCH ZE ZÁKONNÝCH PŘEDPISŮ

Výjimky ze zákona č. 289/1995 Sb. budou požadovány takto:

### **výjimka podle § 31, odstavec 6**

podle níž lze v odůvodněných případech povolit dobu zajištění kultur delší než 7 let od vzniku holiny, se upřesní v průběhu venkovního šetření. Žádost o výjimky bude připravena na celý HS nebo na konkrétní JPRL.

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 expozičních, 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.

V rámci obnovy LHP budou po dohodě s Vojenským lesním úřadem navrženy výjimky pro prodloužení lhůt k zalesnění holin a k zajištění kultur schvalované v rámci LHP, které budou po odsouhlasení součástí LHP, jako podklad k žádosti o výjimku dle ustanovení § 31 odst. 6 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích (žádost bude připravena na celé HS a to v souladu s dosud platnou výjimkou VLsÚ a současnými podmínkami na LHC).

### **výjimka podle § 33, odstavec 5**

podle níž může orgán státní správy lesů v odůvodněných případech povolit **těžbu mýtní úmyslnou v porostech mladších než 80 let**, se požaduje pro obnovu porostů v následujících HS a to:

Porostní typ		Obmýtí	Obnovní doba	Počátek obnovy
		(v letech)	(v letech)	
121i	SM ohrožený	70	30	51
127	listnatý	70	20	61
287o	OL	80	20	71
407	listnatý	70	20	61
447	listnatý	70	20	61
467	listnatý	70	20	61
507	listnatý	70	20	61
547	listnatý	70	20	61
567	listnatý	70	20	61
587	listnatý	70	20	61

V rámci schvalování LHP se bude žádat o povolení výjimky pouze pro jednotlivé případy navržené plánem.

**výjimka podle § 10, odstavec 3**

minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin je stanoven ve shodě s přílohou č. 3 k vyhlášce č. 298/2018 Sb. Ve smyslu vyhlášky č. 84/1996 Sb., § 10 odst. 3 navrhuje pro holiny vzniklé v důsledku nahodilých těžeb, které svojí šíří nebo velikostí přesahují velikost seče doporučenou rámcovými směrnici pro příslušný cílový hospodářský soubor **podíl melioračních a zpevňujících dřevin přiměřeně snížený** takto:

CHS	název	MZD	
		Vyhl.	Snížené
27	oglejená stan.stř. a nižších poloh	35	15
45	živná stanoviště středních poloh	35	15
47	oglejená stanoviště středních poloh	35	15
55	živná stanoviště vyšších poloh	35	15
57	oglejení stanoviště vyšších poloh	35	15

**Souhlas k záměrnému šíření geograficky nepůvodních dřevin (§ 5, odstavec 4, zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění)**

Maximální podíl geograficky nepůvodních dřevin je stanoven na základě závazného stanoviska MŽP k návrhu OPRL pro PLO č. 4 č.j. MZP/2022/610/3459 ze dne 3. února 2022.

Geograficky nepůvodní dřeviny nebudou plánovány u lesních přírodních stanovišť, která jsou vymezeny v dotčených Evropsky významných lokalitách, zvláště chráněných územích a biocentrech ÚSES.

**výjimka podle § 31 odst. 6 Zákona 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 směrnici hospodaření diferencovaně dle jednotlivých CHS, přičemž pro zařazení do CHS je rozhodující LT dle přílohy č. 2 vyhlášky MZe č. 298/2018 Sb., pro zajištění kultur takto:

CHS	HS	zajištění
41(40)	401	10
	403	10
	405	10
47(46)	465	10
	466	10
	467	10
51(50)	501	10
	503	10
57(56)	566	10
	567	10
	587	10

## 13. SPECIFICKÉ PROBLÉMY LHC A NAVRHOVANÝ ZPŮSOB ŘEŠENÍ

### 13.1 Základní strategické cíle

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

### 13.2 Dlouhodobé hospodářské cíle VLS

Základní dlouhodobou hospodářskou strategií vlastníka je trvale udržitelné obhospodařování lesů s cílem vytvoření stabilního, kvalitního, druhově, prostorově a věkově skupinovitě smíšeného lesa. To znamená přechod od holosečného hospodaření s umělou obnovou k hospodaření více respektujícímu zákonitosti přirozeného vývoje, zejména s uplatňováním hospodářského způsobu násečného. K tomu budou uplatněna následující pravidla.

- **přirozená obnova** bude podporována zejména u geneticky vhodných porostů a melioračních a zpevňujících dřevin.
- **požadované výjimky ze zákonné lhůty k zalesnění nebo k zajištění kultur** – v lesích ochranných, listnatých hospodářských souborech na exponovaných stanovištích
- **požadované výjimky na snížení podílu MZD** – v případě, že během decenia dojde k vyššímu výskytu kalamitních holin, které svou velikostí a šířkou překročí limit daný zákonem pro příslušný hospodářský soubor, nevylučujeme možnost použití přiměřeně sníženého podílu MZD v souladu s návrhem OPRL pro příslušnou PLO.
- **v evropsky významných lokalitách** hospodařit v souladu s „Pravidly hospodaření pro typy lesních přírodních stanovišť v evropsky významných lokalitách soustavy NATURA 2000.“
- **zásady výchovy porostů** V porostních skupinách mladších 40 let plánovat naléhavé výchovné zásahy v ploše i v m<sup>3</sup> a to s ohledem na stanovení závazného ustanovení minimálního plošného rozsahu výchovných zásahů v porostech do 40 let věku dle §9 vyhlášky č. 84/96 Sb. V ostatních porostech starších 40 let plánovat těžbu předmýtní v takových případech, kdy je výchovný zásah nezbytně nutný k posílení stability nebo zlepšení kvality vychovávaného porostu. V některých případech lze po vzájemné dohodě smluvních stran plánovat i naléhavou probírku v porostech nad 40 let. Při výchově porostů postupovat podle rámcových směrnic hospodaření a programu trvale udržitelného hospodaření v lesích, konkrétní případy řešit dle stávající situace. Snažit se o maximální podporu MZD a o intenzivní pěstební zásahy, tak aby opakování zásahu bylo možné za 10 let u PÚ-40 a 20 let u PÚ+40. Porosty krátkověkých dřevin vychovávat v ucelených skupinách, aby bylo možno využít jejich kratší doby obmýtní k případnému vytvoření předsunutých obnovních prvků.
- **zásady pro umístování mýtných těžeb** - návrhy těžeb v LHP umísťovat v souladu s plány péče o NPR, PR a PP. Do návrhů obnovních těžeb dále zařazovat zejména těžby za účelem uvolnění přirozeného zmlazení a sousedních mladších porostů, těžební prvky pro vnášení MZD, porosty přestárlé, rozvrácené, rozpracování k přirozené obnově, selektovaných zdrojů a se zastoupením geograficky nepůvodních dřevin.
- **budování zpevňovacích prvků** – náseky pro zavádění MZD budou podle možností situovány tak, aby mohly být v budoucnu využity jako zpevňovací žebra proti bořivému větru. Při všech zásazích dbát na udržování porostního pláště.
- **záměr budování nových lesních cest a zpřístupnění porostů,**
- **péče o genofond** - při obnově LHP bude proveden výběr co nejširšího druhového spektra dřevin ve všech zastoupených PLO a LVS pro návrh na uznání zdrojů reprodukčního materiálu ke sběru osiva.

### 13.3 *Hospodářské cíle Valeč*

Formulování hospodářských cílů, záměrů a opatření vychází ze současného stavu lesa. Základní dlouhodobou hospodářskou strategií vlastníka je trvale udržitelné obhospodařování lesů s cílem vytvoření stabilního, kvalitního, druhově, prostorově a věkově skupinovitě smíšeného lesa. To znamená přechod od holosečného hospodaření s umělou obnovou k hospodaření více respektujícímu zákonitosti přirozeného vývoje, s uplatňováním hospodářského způsobu **podrostního, násečného** a na některých stanovištích i hospodářského způsobu **výběrného**.

#### **V konkrétních podmínkách LHC Valeč to znamená především:**

1. Rozvojem a podporou dřevu produkční funkcí lesa
2. Zvyšováním odolnosti porostů podporou věkové a prostorové diferenciaci proti škodlivým vlivům
3. Věnováním mimořádné pozornosti včasnému zpracování nahodilých těžeb, zvláště hmyzového a větrného charakteru
4. V omezení škod při těžbě a přibližování dřeva vhodnou technologií a v zajištění asanace odřených stromů na přibližovacích linkách a smycích vhodným prostředkem.
5. S ohledem na klimatické změny využívat při obnově geograficky nepůvodní dřeviny v případě, že to umožňuje příslušný OPRL.
6. V maximálním využití přirozené obnovy jako důsledku ve větším rozsahu realizovaného podrostního hospodářského způsobu ponechání jednotlivých stromů a skupin dřevin přirozené druhové skladby na obnovované ploše.
7. Udržováním spárkaté zvěře na úrovni stanovených minimálních počtů pro honitbu Hradiště
8. Údržbou a obnovou cestní sítě na celém LHC