

**SPRÁVA**  
**O DOTERAJŠOM HOSPODÁRENÍ**  
**A**  
**O URČENÍ ZÁSAD NA VYHOTOVENIE**  
**PROGRAMU STAROSTLIVOSTI O LESY**

pre konanie o vyhotovení programu starostlivosti o lesy  
na obdobie rokov 2025 - 2034

Lesný celok:	Gabčíkovo
Výmera lesných pozemkov :	2 189,7328 ha
Lesný hospodársky celok (celky) :	Gabčíkovo

Vypracoval	LH Projekt - SK, s.r.o.	Adresa	8.mája 4387/15, 921 01 Piešťany	Dátum	Február 2024
------------	-------------------------	--------	---------------------------------	-------	--------------

# 1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE

Dôvod pre vyhotovenie programu starostlivosti o lesy (ďalej len "PSL") :

Doteraz platný PSL bol vyhotovený na obdobie rokov 2015 – 2024. Dôvodom na vyhotovenie PSL je skončenie platnosti doterajšieho PSL. Nový PSL sa vyhotoví na obdobie 2025 - 2034.

Lesný celok (ďalej len "LC") bol v zmysle § 59 písm. h) zákona NR SR č. 326/2005 Z. z. o lesoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) určený rozhodnutím Okresného úradu (ďalej len "OÚ") Trnava, odborom opravných prostriedkov, referátom lesného hospodárstva dňa 09.06.2023 pod číslom: OU-TT-OOP4-2023/027239-018

Program starostlivosti o lesy vyhotoví LH Projekt – SK, s.r.o., oprávnená vykonávať túto činnosť na základe živnostenského oprávnenia č. 230-13683 v zmysle § 42, ods. 1 zákona a na základe „Čiastkovej zmluvy o dielo č. 10/NLC/2024-VO“ (ďalej „čiastková zmluva o dielo“) uzatvorenej v zmysle § 41 ods. 5 zákona medzi verejným obstarávateľom a vyhotovovateľom PSL.

Pracovníci zodpovední za vyhotovenie PSL:

Tab. č. 1

P.č.	Meno, priezvisko	Číslo osvedčenia odbornej spôsobilosti podľa § 42 ods. 4 zákona	Adresa	č. tel.	e-mail
1.	Ing. Alexander Vietoris	5363/1999-720/319	Hoštaky 16, 921 01 Piešťany	0907 759 440	<a href="mailto:vietoris@lhprojekt.sk">vietoris@lhprojekt.sk</a>

Správa o doterajšom hospodárení a o určení zásad na vyhotovenie PSL (ďalej len „Správa“) pre Lesný celok Gabčíkovo vyhotovená v zmysle § 41 ods. 6, zákona a predložená Okresnému úradu Trnava, Odboru opravných prostriedkov je podkladom protokolu vyhotovenom v zmysle § 41 ods.9 zákona (ďalej len „protokol“), ktorý obsahuje pokyny na vyhotovenie PSL a termín predloženia návrhu PSL Okresnému úradu v sídle kraja – odboru opravných prostriedkov (najneskôr do 15. decembra posledného roku platnosti PSL).

## 2. PREHĽAD OBHOSPODAROVANIA A VLASTNÍCKYCH VZŤAHOV

### 2.1. Prehľad výmer lesného celku podľa obhospodarovateľov lesa a lesných hospodárskych celkov (LHC)

Z dôvodu, že lesný celok Gabčíkovo bol vyhlásený len na území LHC Gabčíkovo, tabuľka č. 2 nebola vyhotovená.

### 2.2. Zoznam zástupcov obhospodarovateľov lesov a odborných lesných hospodárov (OLH) na LC

Tab. č. 3

<b>1.</b>	<b>LESY SR, š.p., OZ Podunajsko</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Ing. Juraj Piecka, PhD.	Koháryho 2, 934 01 Levice	0918 334010	
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Nagy Marian, Ing.	Parková 556, 930 05 Gabčíkovo	0905 578285	<a href="mailto:marian.nagy@lesy.sk">marian.nagy@lesy.sk</a>
<b>2.</b>	<b>AD REM, s.r.o.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Rózsa Jozef, MVDr.	Molotejedská 538/15, 92901 Dunajská Streda		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	<a href="mailto:feketez@post.sk">feketez@post.sk</a>
<b>3.</b>	<b>AGRODOR, s.r.o.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Sóki Juraj, Ing.	Dvojrad 771/47, 930 25 Vrakúň		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	<a href="mailto:feketez@post.sk">feketez@post.sk</a>
<b>4.</b>	<b>Ambrus Štefan</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Ambrus Štefan	Cintorínska 636/61, 930 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>5.</b>	<b>Bratislavské regionálne ochrannárske združenie - BROZ</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Kušík Tomáš, RNDr.	Na Riviére 7/A, 941 04 Bratislava		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	<a href="mailto:feketez@post.sk">feketez@post.sk</a>

<b>6.</b>	<b>ARVUM, Poľnohospodárske družstvo</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bašternák Attila	Körtvélyešská 490/30, 930 25 Vrakúň		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>7.</b>	<b>B.C.INVEST, a.s.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Nagyová Monika, Ing.	Štúrova 1090/7, 929 01 Dunajská Streda		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk
<b>8.</b>	<b>Bertalanová Irma</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bertalanová Irma	Gabčíkovo 472, 930 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>9.</b>	<b>Bodó Teodor a Anna</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bodó Teodor	Bažantia 1124/3, 930 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk
<b>10.</b>	<b>Botka Pavel</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Botka Pavel	Farského 16, 851 01 Bratislava-Petržalka		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>11.</b>	<b>Brezovský Oskár, Ing.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Brezovský Oskár	Šuľany 177, 930 33 Horný Bar		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk
<b>12.</b>	<b>Bývalí urbárnici v Bodíkoch - pozemkové spoločenstvo</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Világi Oszkár, JUDr.	Bodíky 92, 930 31 Bodíky		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk

<b>13.</b>	<b>Csiba Eduard, Bc.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Csiba Eduard	Tomášikovo 451, 925 04 Tomášikovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>14.</b>	<b>Csicsay Alica</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Csicsay Alica	Nový rad 1639, 930 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>15.</b>	<b>Csörgöová Barbora</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Csörgöová Barbora	Gabčíkovo 965/23, 930 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>16.</b>	<b>Darmo Milan, MUDr.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Darmo Milan	Sládkovičova 498/24, 965 01 Žiar nad Hronom		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH.			
<b>17.</b>	<b>Darnai Pavol a Dorota</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Darnai Pavol	Pataš 150, 929 01 Pataš		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>18.</b>	<b>Eke Imrich</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Eke Imrich	Hlavná 1036/27, 960 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>19.</b>	<b>Fekete Barnabás</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Barnabás	Konopná 1355, 930 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			

<b>20.</b>	<b>GAZDA SLOVAKIA, s.r.o.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Kovács Barnabáš	Bažantia 1126/7, 930 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bielik Jozef, Ing.	Parková 15, 930 05 Gabčíkovo	0907 171 495	jozef.bielik13@gmail.com
<b>21.</b>	<b>Horváth Imrich</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Horváth Imrich	Krátky rad 1050/2, 930 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>22.</b>	<b>JK Gabčíkovo s.r.o.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Koczóová Rozália	Patašska 586, 930 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>23.</b>	<b>Katona Alexander</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Katona Alexander	Jurová 144, 930 04 Baka		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>24.</b>	<b>Kurišová Margita</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Kurišová Margita	Pataš 5, 929 01 Pataš		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>25.</b>	<b>Kovács Peter</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Kovács Peter	Cintorínska 631/71, 930 05 Gabčíkovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>26.</b>	<b>Lukačíková Helena</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Lukačíková Helena	Jadrová 1, 821 02 Bratislava		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			

<b>27.</b>	<b>Mazács Ferenc</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Mazács Ferenc	Nekyje na Ostrove 321, 930 25 Vrakúň		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk
<b>28.</b>	<b>Medzičilizie a.s.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bederka Peter	Čiližská Radvaň 329, 930 08 Čiližská Radvaň		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Filo Peter, Ing.			
<b>29.</b>	<b>Méhes Zsolt</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Méhes Zsolt	Toplianska 5072/18, 821 07 Bratislava		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk
<b>30.</b>	<b>Mészáros Pavol</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Mészáros Pavol	Jurová 120, 930 04 Jurová		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>31.</b>	<b>Molnár Štefan</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Molnár Štefan	Vrakúň 88, 930 25 Vrakúň		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bielik Jozef, Ing.	Parková 15, 930 05 Gabčíkovo	0907 171 495	jozef.bielik13@gmail.com
<b>32.</b>	<b>Národné lesnícke centrum</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bc. Ing. Ľuboš Halvoň PhD.	T. G. Masaryka 22, 960 01 Zvolen		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>33.</b>	<b>Nečesaný Igor, Ing.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Nečesaný Igor, Ing.	Vinárska 421/2, 900 01 Modra		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			

<b>34.</b>	<b>Obec Čiližská Radvaň</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Erzsébet Janík	Čiližská Radvaň 285, 930 08 Čiližská Radvaň		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>35.</b>	<b>Obec Jurová</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Matuška Ladislav	Jurová 85, 930 04 Jurová		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>36.</b>	<b>Obec Vrakúň</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fazekas Štefan	Námestie sv. Štefana 474/1, 930 25 Vrakúň		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>37.</b>	<b>Ollé Alexander a spol.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Ollé Alexander	Ul. Biskupa Kondého 5138/36, 929 01 Dunajská Streda		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk
<b>38.</b>	<b>Poľnohospodárske družstvo Dolný Štál</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Trstenský Mikuláš, JUDr.	Okočská cesta 640/1, 93010 Dolný Štál		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk
<b>39.</b>	<b>Poľnohospodárske družstvo Jurová</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Trstenský Mikuláš, JUDr.	Jurová,930 04 Baka		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk
<b>40.</b>	<b>Poľnohospodárske družstvo podielnikov Horný Bar</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Brezovský Oskár, Ing.	Horný Bar 162, 930 33 Horný Bar		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bielik Jozef, Ing.	Parková 15, 930 05 Gabčíkovo	0907 171 495	jozef.bielik13@gmail.com



<b>41.</b>	<b>Pósfay Ladislav</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Pósfay Ladislav	Mierovo 34, 930 41 Mierovo		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>42.</b>	<b>Szemes Andrej, Ing.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Szemes Andrej	Schillerova 24, 811 04 Bratislava		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>43.</b>	<b>Takácsová Karolína</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Takácsová Karolína	Pataš 151, 929 01 Pataš		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>44.</b>	<b>Uher Rudolf, Mgr.</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Uher Rudolf	Vrakúň 288, 930 25 Vrakúň		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk
<b>45.</b>	<b>Üchtritz Emil</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Üchtritz Emil			
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk
<b>46.</b>	<b>Urbanová Rozália</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Urbanová Rozália	Veľkoblavovská 69/27, 929 01 Dunajská Streda		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Bez OLH			
<b>47.</b>	<b>Urbariát Jurová - pozemkové spoločenstvo</b>		
Štatutárny zástupca obhospodarovateľa			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Petrovits Július, Ing.	Jurová 85, 930 04 Jurová		
Odborný lesný hospodár (OLH)			
Priezvisko, meno	Adresa	Telefón	e-mail
Fekete Zoltán	Cintorínska 657/19,930 05 Gabčíkovo	0903 132 150	feketez@post.sk

### 2.3. Posúdenie stavu katastra nehnuteľností (KN) a majetkovo právnych pomerov

LC Gabčíkovo sa nachádza v katastrálnych územiach :

#### Trnavský kraj:

**okres Dunajská Streda:** Baka, Baloň, Bodíky, Boheľov, Čiližská Radvaň, Gabčíkovo, Horný Bar, Jurová, Medveďov, Ňárad, Nekiye na Ostrove, Padáň, Pataš, Sap, Trstená na Ostrove, Vrakúň.

#### Prehľad obhospodarovateľov lesa, správcov a vlastníkov lesa na lesných pozemkoch v LC

Tab. č. 4

Obhospodarovateľ lesa	Katastrálne územie	Vlastník lesných pozemkov	Výmera LP (stav podľa KN k 1.1. 2024)
LESY Slovenskej republiky, štátny podnik organizačná zložka OZ Podunajsko	Baka	nezistený	580,3896
	Bodíky	nezistený	390,9238
	Boheľov	nezistený	12,3518
	Gabčíkovo	nezistený	194,3852
	Horný Bar	nezistený	5,0029
	Jurová	nezistený	28,0132
	Medveďov	nezistený	25,9678
	Nekiye na Ostrove	nezistený	10,2153
	Padáň	nezistený	6,1549
	Pataš	nezistený	41,6536
	Sap	nezistený	409,1338
	Trstená na Ostrove	nezistený	5,0556
	Vrakúň	nezistený	77,4747
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1786,722</b>
AD REM, s.r.o.	Sap	nezistený	3,0461
	Vrakúň	nezistený	8,8393
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>11,8854</b>
AGRODOR, s.r.o.	Vrakúň	nezistený	25,9672
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>25,9672</b>
ARVUM, poľnoh. družstvo	Nekiye na Ostrove	nezistený	5,3217
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>5,3217</b>
Ambrus Štefan	Gabčíkovo	nezistený	0,0213
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,0213</b>
B.C. INVEST, a.s.	Vrakúň	nezistený	64,5665
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>64,5665</b>
Bertalanová Irma	Gabčíkovo	nezistený	0,4717
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,4717</b>
Bodó Teodor a Anna	Gabčíkovo	nezistený	1,8106
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1,8106</b>
Botka Pavel	Gabčíkovo	nezistený	0,1172
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,1172</b>
Bratislavské regionálne ochrannárske združenie - BROZ	Baka	nezistený	8,7988
	Gabčíkovo	nezistený	162,6167
	Sap	nezistený	13,9849
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>185,4004</b>
Brezovský Oskár, Ing.	Horný bar	nezistený	1,9229
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1,9229</b>

Obhospodarovateľ lesa	Katastrálne územie	Vlastník lesných pozemkov	Výmera LP (stav podľa KN k 1.1. 2024)
Bývalí urbárnici v Bodíkoch - pozemkové spoločenstvo	Bodíky	nezistený	5,9183
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>5,9183</b>
Csiba Eduard, Bc.	Gabčíkovo	nezistený	0,1054
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,1054</b>
Csicsay Alica	Gabčíkovo	nezistený	0,3367
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,3367</b>
Csörgöová Barbora	Gabčíkovo	nezistený	0,0494
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,0494</b>
Darmo Milan, MUDr.	Gabčíkovo	nezistený	1,6431
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1,6431</b>
Darnai Pavol a Dorota	Pataš	nezistený	0,0682
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,0682</b>
Eke Imrich	Gabčíkovo	nezistený	0,0494
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,0494</b>
Fekete Barnabás	Gabčíkovo	nezistený	0,2636
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,2636</b>
GAZDA SLOVAKIA, s.r.o.	Gabčíkov	nezistený	1,4151
	Vrakúň	nezistený	0,218
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1,6331</b>
Horváth Imrich	Gabčíkovo	nezistený	0,2689
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,2689</b>
JK Gabčíkovo s.r.o.	Vrakúň	nezistený	0,2598
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,2598</b>
Katona Alexander	Jurová	nezistený	0,3432
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,3432</b>
Kovács Peter	Gabčíkovo	nezistený	0,0857
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,0857</b>
Kurišová Margita	Pataš	nezistený	0,032
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,032</b>
LESY SR š.p. OZ Levice + B.C.INVEST, a.s.	Vrakúň	nezistený	1,1591
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1,1591</b>
LESY SR š.p. OZ Levice+Birsalmaj Z.+Bodóová	Gabčíkovo	nezistený	0,5458
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,5458</b>
LESY SR š.p. OZ Levice+Kurišová Margita	Pataš	nezistený	0,1595
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,1595</b>
Lukačíková Helena	Gabčíkovo	nezistený	0,2689
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,2689</b>
Mazács Ferenc	Nekyje na Ostrove	nezistený	0,2075
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,2075</b>
Medzičilizie a.s.	Baloň	nezistený	11,7154
	Medveďov	nezistený	3,7473
	Pataš	nezistený	3,2747
	Sap	nezistený	1,1001
	Čiližská Radvaň	nezistený	3,4095
	Ňárad	nezistený	1,739
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>24,986</b>

Obhospodarovateľ lesa	Katastrálne územie	Vlastník lesných pozemkov	Výmera LP (stav podľa KN k 1.1. 2024)
Molnár Štefan	Vrakúň	nezistený	2,7232
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>2,7232</b>
Méhes Zsolt	Nekyje na Ostrove	nezistený	0,7822
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,7822</b>
Mészáros Pavol	Jurová	nezistený	1,3117
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1,3117</b>
Nečesaný Igor, Ing.	Horný bar	nezistený	0,39
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,39</b>
Národné lesnícke centrum	Gabčíkovo	nezistený	1,3873
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1,3873</b>
Obec Jurová	Jurová	nezistený	0,2164
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,2164</b>
Obec Vrakúň	Nekyje na Ostrove	nezistený	0,4954
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,4954</b>
Obec Čiližská Radvaň	Čiližská Radvaň	nezistený	0,1246
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,1246</b>
Ollé Alexander a spol.	Gabčíkovo	nezistený	0,7435
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,7435</b>
Poľnohospodárske družstvo Dolný Štál	Padáň	nezistený	1,0359
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1,0359</b>
Poľnohospodárske družstvo Jurová	Jurová	nezistený	17,4865
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>17,4865</b>
Poľnohospodárske družstvo podielnikov Horný Bar	Bodíky	nezistený	0,0469
	Horný bar	nezistený	1,3026
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1,3495</b>
Pósfay Ladislav	Jurová	nezistený	0,9783
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,9783</b>
Szemes Andrej, Ing.	Jurová	nezistený	1,2159
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>1,2159</b>
Takácsová Karolína	Pataš	nezistený	0,0266
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,0266</b>
Uher Rudolf, Mgr.	Nekyje na Ostrove	nezistený	0,4582
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,4582</b>
Urbanová Rozália	Vrakúň	nezistený	0,0179
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>0,0179</b>
Urbariát Jurová - pozemkové spoločenstvo	Jurová	nezistený	17,1742
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>17,1742</b>
Üchtritz Emil	Gabčíkovo	nezistený	19,2248
<b>Spolu výmera lesných pozemkov obhospodarovateľa lesa</b>			<b>19,2248</b>
<b>Spolu</b>			<b>2189,7328</b>

Podkladom k vyhotoveniu tabuliek č.3 a č.4 boli údaje z informačného systému lesného hospodárstva.

Vzniknuté nezrovnalosti vo výmerách, presnej identifikácii obhospodarovateľov a ich OLH budú spresnené a doplnené pri prerokovaní tejto správy, resp. v priebehu vyhotovovania PSL.

## **2.4. Informácia o stave pozemkových úprav**

V katastrálnych územiach Boheľov, Čiližská Radvaň, Jurová, Medveďov, Pataš, Ňárad, Nekyje na Ostrove a Vrakúň bolo nariadené konanie o začatí PPÚ. V katastrálnom území Gabčíkovo prebiehajú JPÚ.

### 3. PREHĽAD DOTERAJŠIEHO HOSPODÁRENIA

#### 3.1. Výsledky hospodárenia vo vzťahu k platnému PSL

Podkladom ku spracovaniu tejto kapitoly sú evidenčné výkazy „Ročná evidencia výkonov v lesných porastoch“ a Ročná evidencia ochrany lesa a lesotechnických meliorácií“ podľa prílohy č. 7 a 8 Vyhlášky MPRV SR č. 297/2011 Z.z.

Podklady pre vyhotovenie kapitoly 3 poskytli obhospodarovatelia:

##### **LESY SR, š.p., OZ Podunajsko**

Výška naplánovaného celkového etátu nebola zmenená . Ťažba celkom je splnená na 53,69%, ťažba VU-50 splnená na 95,74%, VU+50 splnená na 11,17%. neplnenie ťažby je spôsobené nevysporiadanými vlastníckymi vzťahmi a slabším prírastkom jednotlivých drevín oproti predpokladanému vývoju na začiatku platnosti PSL. Náhodná ťažba tvorí 0,94% z celkovej ťažby hlavnou príčinou NV ťažby je sucho a v menšej miere vietor. Prečistky sú splnené na 95,61%, nevykonané prečistky sa nachádzajú v porastoch s nevysporiadaným vlastníctvom.

Zalesnením ubudlo 277,13 ha holín, z toho prvé zalesnenie 262,68 ha (94,79%), opakované 14,45 ha (5,21%). PZ bolo vykázané na ploche 6,39 ha. Hlavné príčiny opakovaného zalesnenia je sucho. Prírastok holín z ťažby bol 128,84 ha.

Ostatní obhospodarovatelia neposkytli podklady pre vyhotovenie kapitoly 3.

## 4. ŠPECIFIKÁ A OBMEDZENIA OVPLYVNŮJÚCE VYHOTOVENIE PSL A OBHOSPODAROVANIE LESOV

### 4.1. Výskumné plochy, trvalé monitorovacie plochy, produktovody

V súčasnosti existuje na Slovensku 112 trvalých monitorovacích plôch (TMP) v sieti 16x16 km (extenzívny monitoring, monitoring I. úrovne) a 8 TMP pre vybrané lesné ekosystémy (intenzívny monitoring, monitoring II. úrovne). TMP sa na území LC nenachádzajú.

K termínu vyhotovenia Správy nebol vyhotovovateľ PSL informovaný o prípadnom výskyte výskumných plôch na území LC.

Na území lesného celku sa nachádzajú elektrovody a produktovody, ktoré budú pri obnove PSL aktualizované.

### 4.2. Zdroje lesného reprodukčného materiálu

#### 4.2.1. Uznané lesné porasty

Požiadavky NLC Zvolen, SK LRM:

Pri obnove PSL prosíme zvýšiť výmeru UP. Je potrebné sa zamerať na selekciu UP pre DL v 1. LVS a aj pre ostatné dreviny (JH, JS, JM, LM a pod.).

Taktiež je potrebné vybrať porasty tak, aby boli zastúpené všetky lesné vegetačné stupne.

V prípade záujmu založenia novej GZ, SK LRM navrhnutú GZ v teréne posúdi. Minimálna výmera GZ je 100 ha, v odôvodnených prípadoch je možná výmera nižšia.

Zároveň Vás prosíme o vyznačenie zdrojov v mapách v zmysle platných predpisov.

Tab. č. 5

Drevina	SO	LVS	ΣΣ
		1	
JL	1	0,48	0,48
DL	1	0,40	0,40
ΣΣ		0,88	0,88

#### 4.2.2. Génové základne

Na LC sa nenachádzajú.

#### 4.2.3. Semenné porasty

Na LC sa nenachádzajú.

#### 4.2.4. Identifikované zdroje

Na LC sa nenachádzajú.

#### 4.2.5. Výberové stromy – 76 ks

Tab. č. 6

Drev.	EK	JPRL	Lokalita	k. ú.	Užívateľ
VZ	ula411DS-001, 016, 026	262 00	Gabčíkovské rameno, Asás	Baka	OZ Podunajsko
VZ	ula411DS-040 – 041	174 00	V. Buvaraš	Bodíky	OZ Podunajsko
TP	paa411DS-001	286c	Büdös	Gabčíkovo	BROZ Bratislava
DL	qro211DS-225	262 00	Gabčíkovské rameno	Baka	OZ Podunajsko
DL	qro411DS-022	63c	Park Gabčíkovo	Gabčíkovo	Üchtritz Emil, Arnsdorf, SRN
DL	qro411DS-023	60b			
DL	qro411DS-024	P. č. 1909	?	Gabčíkovo	OZ Podunajsko
DL	qro411DS-156 - 157	Park Gabčíkovo	Park Gabčíkovo	Gabčíkovo	OZ Podunajsko
JS	fex411DS-019 – 022	Park Rohovce	Park Rohovce	?	OZ Podunajsko
JS	fex411DS-024 – 028	Park Kráľovičove Kračany	Park Kráľovičove Kračany	?	ÚSS Báč
JS	fex411DS-044	77b	?	?	Üchtritz Emil,
JS	fex411DS-045 – 047, 199, 232 - 235	137	Kamenný vrch-Jurová	Jurová	OZ Podunajsko
JS	fex411DS-101	Jur. lužný les	Jurová	Jurová	OZ Podunajsko
JS	fex411DS-191	61a	Park Gabčíkovo	Gabčíkovo	OZ Podunajsko
JS	fex411DS-192	63c	Park Gabčíkovo	Gabčíkovo	Üchtritz Emil,
JU	fan411DS-060	290b	Büdös	Gabčíkovo	BROZ Bratislava
JU	fan411DS-001 – 014, 083 – 086	Park Gabčíkovo	Park Gabčíkovo	Gabčíkovo	OZ Podunajsko
JU	fan411DS-087 - 090	Park Kráľovičove Kračany	Park Kráľovičove Kračany	?	ÚSS Báč
JM	apl411DS-081	Park Gabčíkovo	Park Gabčíkovo	Gabčíkovo	OZ Podunajsko
JP	aca411DS-002	Park Gabčíkovo	Park Gabčíkovo	Gabčíkovo	OZ Podunajsko
JL	agl411DS-062 - 063	105b	Čarské polia	Vrakúň	BC Invest,a.s. Dunajská Streda
JL	agl411DS-035 – 038, 064 – 065, 067, 094 – 098, 180 – 183	Park Kráľovičove Kračany	Park Kráľovičove Kračany	?	ÚSS Báč

#### 4.2.6. Semenné sady

Tab. č. 7

Drev.	EK	Názov	Výmera v ha	Rok založenia	k. ú.	Počet klonov	Užívateľ
DL	qro311SE-001	Gabčíkovo	1,00	2020	Gabčíkovo	52	OZ Podunajsko
BP	umi313B3-001	Gabčíkovo	1,30	2016	Gabčíkovo	51	OZ Semenoles



### **4.3. Chránené územia ochrany prírody a ich ochranné pásma (Zákon NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov)**

ŠOP SR – správa CHKO Dunajské luhy poskytla grafické podklady chránených území a ich ochranných pásiem.

Okresný úrad Nitra, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja vo svojom záväznom stanovisku zo 14.2.2024 uvádza nasledovné.

Pri hospodárení a plánovaní hospodárskych opatrení v biotopoch európskeho významu v rámci území Natura 2000 (ÚEV, CHVÚ) odporúčame dodržať nasledovné princípy hospodárenia:

Princípy prírode blízkeho obhospodarovania (spracované podľa Apfel, E. (ed). Príručka pre prírode blízke obhospodarovanie lesa v územiach Natura 2000 a možnosti jeho finančnej podpory.

Cieľom obhospodarovania biotopov európskeho významu je udržanie alebo zlepšenie ich stavu. Podrobné spôsoby a podmienky obhospodarovania biotopov európskeho významu a biotopov druhov európskeho významu obsahuje dokumentácia ochrany prírody: Zásady starostlivosti o biotopy európskeho významu a biotopy druhov európskeho významu v územiach európskeho významu (ŠOPSR, 2022). Dokument je dostupný na: <https://www.minzp.sk/files/sekcia-ochranyprirodyakrajiny/natura2000/zasady-starostlivosti-2022.pdf>

Všeobecné požiadavky ochrany prírody:

- v rubných porastoch s prirodzenou drevinovou skladbou v maximálnej miere využívať podrastový hospodársky spôsob

- v porastoch podporovať zastúpenie stanovištne vhodných cenných drevín (napr. jaseň štíhly, lipa malolistá, lipa veľkolistá, javor mliečny, brest hrabolitý, brest väzový, brest horský, jarabina brekyňová, jarabina mukyňová a čerešňa vtáčia)

- pri výchovnej a obnovnej ťažbe čo najviac eliminovať expanzívne šírenie agáta bieleho

- po realizácii výchovnej alebo obnovnej ťažby je vhodné ponechať existujúce suché, zlomené, netvárne alebo prestarnuté stromy na vhodných miestach (hrebene, okraj lesného porastu, mokriny, brehové porasty apod.) v počte aspoň 5 ks/ha na dožitie

- v prvom stupni ochrany a aj vo vyšších stupňoch ochrany sa uplatňujú ustanovenia o všeobecnej ochrane prírody a krajiny podľa druhej časti zákona (§ 3 – 10 zákona č. 543/2002 Z. z.) .

Požadujeme uviesť do opisnej časti PSL skutočnosť, že JPRL patria do uvedeného chráneného územia spolu so stupňom územnej ochrany. Pre vyhlásené maloplošné chránené územie požadujeme v čo najväčšej miere zachovať priebeh hranice lesného porastu a jeho výmeru na stav vyhlasovacieho predpisu územia.

#### **4.4. Chránené oblasti prirodzenej akumulácie vôd (zákon č. 305/2018 Z. z. o chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov) a ochranné pásma vodárenských zdrojov (zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch (vodný zákon) v znení neskorších predpisov)**

Na území LC Gabčíkovo sa nachádza Chránená vodohospodárska oblasť Žitný ostrov.

Údaje o vodárenských zdrojoch a ich ochranných pásmach boli k vyhotoveniu tejto správy zo strany OÚ Komárno, odbor starostlivosti o životné prostredie poskytnuté formou linku :

<https://gp.sazp.sk/sk/map?wmc=http%3A%2F%2Fgeoportal.gov.sk%2Fwmc%2F49efdba9-b684-4763-8e8e-2ecffd0edcf5.xml>

Zásady spôsobu ochrany vôd vodárenských zdrojov a činnosti poškodzujúce alebo ohrozujúce ich množstvo a kvalitu, alebo zdravotnú bezchybnosť sú uvedené v prílohe č. 3 časť B k vyhláske MŽP SR č. 29/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o určovaní ochranných pásiem vodárenských zdrojov, o opatreniach na ochranu vôd a o technických úpravách v ochranných pásmach vodárenských zdrojov.

Vo všeobecnosti je lesohospodárska činnosť v ochranných pásmach 2. stupňa vodárenských zdrojov povolená pri rešpektovaní všeobecných zásad ochrany, najmä:

- Nevykonávať leteckú aplikáciu pesticídov, chemických látok a repelentov na ošetrovanie lesa
- Neskladovať v území chemikálie a prípravky na ochranu lesa, priemyselné hnojivá, pohonné látky, oleje a mazadlá
- Sústreďovanie a odvoz dreva limitovať tak, aby nebolo potrebné zriaďovať nové lesné cesty a približovacie linky
- Používať ekologické palivá a mazadlá
- Neumývať v ochrannom pásme motorové vozidlá a iné mechanizmy

Konkrétne zakázané a povolené činnosti je možné nájsť v rozhodnutiach o vyhlásení ochranných pásiem jednotlivých vodárenských zdrojov

V zmysle § 28, ods.2 písm „i“ vodného zákona je potrebné vyjadrenie orgánu štátnej vodnej správy na schválenie PSL v ochranných pásmach vodárenských zdrojov.

Pri činnostiach v ochranných pásmach vodárenských zdrojov treba postupovať tak, aby nedochádzalo k porušovaniu ustanovení vodného zákona.

## 4.5. Iné špecifiká a obmedzenia ktoré ovplyvňujú vyhotovenie PSL a obhospodarovanie lesov

Na základe niektorých zmien v zákone č. 326/2005 Z. z. o lesoch v znení neskorších predpisov a v zákone č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v neskorších predpisov účinných od 1. 1. 2020 boli upravené niektoré postupy v rámcovom plánovaní a tvorbe modelov hospodárenia:

a) Na základe ustanovení §2 písm. x) zákona o lesoch (prírode blízke hospodárenie v lesoch) a §14 ods. 1 písm. l) a ďalších zákona o ochrane prírody (tretí stupeň ochrany) sú v modeloch hospodárenia pre hospodárske lesy použité spôsoby obhospodarovania nasledovne (používané a novonavrhané):

- „t“ - trvalo viacetážové porasty alebo porasty v prebudove na trvalo viacetážové porasty na návrh obhospodarovateľa (už používané),

- „v“ - výberkové lesy alebo porasty v prebudove na výberkový les na návrh obhospodarovateľa (už používané),

- „a“ - prírode blízke hospodárenie v porastoch s 3. a 4. SOP, ak sa neuplatňuje spôsob obhospodarovania „t“, „m“ alebo „v“ zo zákona (novonavrhané).

Zásady uplatnenia spôsobu obhospodarovania „a“:

- použije sa v porastoch patriacich do územia so SOP 3 a 4, ak nebude uplatnený iný prírode blízky spôsob obhospodarovania („t“, „v“),

- hospodársky spôsob a forma - v zmysle §18 ods. 4 zákona o lesoch je v modeloch hospodárenia uvedený „najsilnejší“ možný zásah, t. j. v hospodárskych lesoch MP, v ochranných a osobitného určenia MP, SU. Jemnejšie spôsoby a formy je možné použiť vždy.

- obnovná doba je plánovaná 50 r.,

- pri stupni ohrozenia porastu 3 a 4 je možné znížiť primerane rubný vek a rubnú dobu, a skrátiť obnovnú dobu,

- tento spôsob je navrhovaný aj v ochranných lesoch, napriek tomu, že v ochranných lesoch so SOP 1 a 2 je navrhovaná nepretržitá obnovná doba a dostatočne jemné hospodárske spôsoby a formy.

b) Na základe zmeny ustanovenia §13 ods.1 písm. c) (druhý stupeň ochrany) zákona 543/2002 Z.z. je zakázané od druhého stupňa ochrany použitie veľkoplošnej formy holorubného spôsobu hospodárenia v lesoch. To znamená, že použitie tejto formy v zmysle §18 a 19 zákona 326/2005 Z.z. je možné iba v území s 1. stupňom ochrany. V území s 2. stupňom ochrany prírody je v modeloch hospodárenia navrhnutá v povolených prípadoch iba maloplošná forma holorubného spôsobu.

c) V súvislosti so správnym uplatnením uvedených ustanovení oboch zákonov je potrebné dôsledne určiť pre každú JPRL stupeň ochrany prírody (SOP). Platia tu ustanovenia § 17 (chránené územia a ich ochranné pásma) a ďalších (až po §31) zákona o ochrane prírody a krajiny.

Pre jednotlivé SOP platia odlišné zákazy a obmedzenia, resp. je potrebný súhlas dotknutého orgánu na rôzne činnosti, preto vo výstupoch KZSL uvádzame pre každú JPRL najvyšší vyskytujúci sa SOP. Podkladom pre zistenie SOP sú digitálne vrstvy chránených území poskytnuté oficiálnou cestou cez ústredie ŠOP SR Banská Bystrica. Nezrovnalosti v SOP oproti predchádzajúcemu stavu v JPRL posúdil pracovník KZSL samostatne podľa dostupných podkladov a znalosti pomerov, nevýznamné výmery vyplývajúce z posunov GIS vrstiev (do 100 m<sup>2</sup> alebo do 5% z výmery JPRL) môže zanedbať. Cieľom je poskytnúť vo výstupoch z KZSL vyhotovovateľovi PSL informáciu o najvyššom vyskytujúcom sa SOP v každej JPRL. Vyhotovovateľ PSL je ďalej zodpovedný za overenie a zapracovanie aktuálnych údajov o CHÚ a SOP.

d) Podľa ustanovení §7 zákona 543/2002 Z.z. (ochrana prirodzeného druhového zloženia ekosystémov) sa vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody na výsadbu a/alebo pestovanie nepôvodných druhov rastlín za hranicami zastavaného územia obce.

Prehľad JPRL zaradených na označenie podľa SO „t,v,m,a“ v LC Gabčíkovo

LESY SR, š.p. predložili vyhotovovateľovi PSL v termíne po vyhotovení Správy požiadavky a prehľad porastov zaradených do prebudovy na prírode blízke hospodárenie v lesoch (PBHL). List je prílohou tejto Správy. Problematika prebudovy lesa na PBHL a zoznamu JPRL zaradených do prebudovy bude riešená pri prerokovaní tejto Správy.

## 5. KATEGORIZÁCIA LESOV NA LC

Vo vzťahu k subkategóriám ochranných lesov sú uvedené výmery z návrhu komplexného zisťovania stavu lesa (ďalej len „KZSL“). Vo vzťahu k príslušným subkategóriám lesov osobitného určenia sú uvedené výmery z rozhodnutí príslušného Okresného úradu v sídle kraja odboru opravných prostriedkov o vyhlásení lesov osobitného určenia podľa § 16 a § 41 ods. 7 zákona.

### 5.1. Prehľad súčasnej a navrhovanej kategorizácie lesov na LC

Tab. č. 8

Kategória lesov	Subkategória	Platný PSL (ha)	Návrh KZSL (ha)	Rozdiel výmer (ha)
H	-	1 757,94	1 680,42	-77,52
O	a	3,56	3,56	0
	d	68,97	68,97	0
Spolu kategória O	-	72,53	72,53	0
U	e	162,69	240,21	77,52
Spolu kategória U	-	162,69	240,21	77,52
<b>Spolu LC :</b>	-	<b>1 993,16</b>	<b>1 993,16</b>	<b>0</b>

Výmera uvedená v tejto tabuľke i ďalších prílohách KZSL je výmerou porastovej plochy.

### 5.2. Zoznam porastov navrhovaných na vyhlásenie za lesy ochranné (ďalej len "OL")

Tab. č.9

Kategória lesov	Subkategória	Zoznam porastov
O	a	282
	d	4A, 4B, 28, 29A, 29B, 57, 58, 73, 156, 160, 169, 175, 178A, 178B, 183A, 183B, 183C, 183D, 183E, 216A, 216B, 259, 268A, 268B, 358

### 5.3. Zoznam porastov vyhlásených za lesy osobitného určenia (ďalej len "LOU")

Tab. č.10

Kategória lesov	Subkategória	Zoznam porastov
U	e	2, 49B, 49C, 61A, 61B, 61C, 61D, 62, 137, 163A, 163B, 164A, 164B, 164C, 167A, 167B, 170A, 170B, 170C, 170D, 171, 177A, 177B, 177C, 179A, 179B, 179C, 179D, 179E, 180, 203A, 203B, 204A, 204B, 204G, 217C, 217D, 247, 249A, 249B, 284A, 284B, 285A, 285B, 285C, 285D, 286A, 286B, 286C, 286D, 287, 288, 290B, 291B, 292A, 292B, 293, 294, 295, 296A, 296B, 296C, 297, 298A, 298B, 299A, 299D, 302A, 313A, 313B, 313C, 314A, 314B, 314C, 314D, 314E, 315, 316A, 316B, 317A, 317B, 364A, 364B, 364D, 365

Okresný úrad Trnava, odbor opravných prostriedkov, referát lesného hospodárstva v súlade s ustanovením § 16 ods. 3 písm. a) zákona o lesoch na Lesnom celku Gabčíkovo vyhlásil lesy osobitného určenia podľa § 14 ods. 2 písm. e) zákona o lesoch nasledovne:

a) Chránené územie – Chránený areál Gabčíkovský park

Katastrálne územie: Gabčíkovo

Porasty: 61 A, 61 B, 61 C, 61 D, 62;

b) Chránené územie – Prírodná rezervácia Jurovský les

Katastrálne územie: Jurová

Porast: 137;

c) Chránené územie – Prírodná rezervácia Foráš

Katastrálne územie: Bodíky

Porasty: 163 A, 163 B, 164 A, 164 B, 164 C, 167 A, 167 B, 170 A, 170 B, 170 C, 170 D, 171, 177 A, 177 B, 177C, 179 A, 179 B, 179 C, 179 D, 179 E, 180;

d) Chránené územie – Národná prírodná rezervácia Ostrov orliaka morského  
Katastrálne územie: Baka  
Porasty: 247, 249 A, 249 B;

Lesy osobitného určenia sa vyhlasujú na dobu 10 rokov, pre obdobie platnosti programu starostlivosti o lesy pre Lesný celok Gabčíkovo, t.j. od 01.01.2025 do 31.12.2034.

Predmetom vyhlásenia lesov osobitného určenia sú lesné pozemky v LC Gabčíkovo, ktoré sa nachádzajú:

- v Chránenom areály Gabčíkovský park (CHA Gabčíkovský park), ktorý bol vyhlásený v roku 1982. V CHA Gabčíkovský park platí 4. stupeň ochrany prírody a predmetom ochrany je ochrana historického parku v obci Gabčíkovo.

- v Prírodnej rezervácii Jurovský les (PR Jurovský les), ktorá bola vyhlásená Vyhláškou MŽP SR č. 83/1993 Z. z. zo dňa 23.03.1993. V PR Jurovský les platí 5. stupeň ochrany prírody a predmetom ochrany je ochrana územia, ktoré je vzácnym zvyškom lužného lesa uprostred poľnohospodársky využívanéj krajiny Podunajskej nížiny.

- v Prírodnej rezervácii Foráš (PR Foráš) ktorá bola vyhlásená Vyhláškou KÚŽP Trnava č. 4/2008 zo dňa 29.05.2008. V PR Foráš platí 5. stupeň ochrany prírody a predmetom ochrany je zabezpečenie ochrany chránených druhov rastlín a živočíchov, biotopov európskeho a národného významu v inundačnom území Dunaja a prírodných procesov prebiehajúcich v prirodzených spoločenstvách lužných lesov a mokradí.

- v Národnej prírodnej rezervácii Ostrov orliaka morského (NPR Ostrov orliaka morského) ktorá bola vyhlásená Výnosom MK SSR č. 1160/1988-32 zo dňa 30.06.1988. V NPR Ostrov orliaka morského platí 5. stupeň ochrany prírody a predmetom ochrany je zabezpečenie ochrany chránených druhov rastlín a živočíchov.

## 6. KOMPLEXNÉ ZISŤOVANIE STAVU A VÝVOJA LESOV A RÁMCOVÉ PLÁNOVANIE

Komplexné zisťovanie stavu lesa je zisťovanie údajov o prírodných, spoločenských, technických a ekonomických podmienkach hospodárenia a vývoja lesa; tieto údaje sú podkladom pre rámcové plánovanie, podrobné zisťovanie stavu lesa a podrobné plánovanie (§ 31 vyhlášky 453/2006).

Bez ohľadu na vlastníctvo a užívanie ho pred obnovou PSL, ako ministerstvom poverená organizácia (§ 38 ods. 2, písm. b zákona 326/2005 o lesoch), v roku 2023 uskutočnilo NLC Zvolen, Ústav pre hospodársku úpravu lesov, Odbor Komplexného zisťovania stavu lesa. V rámci KZSL bola na predmetnom území preverená kategorizácia, preverené a upravené nezrovnalosti vo fytoocenologických a pedologických vrstvách, ktoré vyplynuli zo zmien hraníc lesných porastov, i zo spresnenia vo vrstvách lesných typov a pôdných typov.

Zaradenie JPRL do lesného celku bolo vykonané na základe rozhodnutia o určení LC OU-TT-OOP4-2023/027239-018 Okresným úradom Trnava vydaného dňa 9. 6. 2023.

Komplexné zisťovanie stavu lesa bolo vykonané na území LC Gabčíkovo v ročnom predstihu pred zariaďovateľskými prácami. V rámci terénnych prác sa na území LC uskutočnilo informatívne zisťovanie, pri ktorom boli získavané údaje potrebné pre hospodársko-úpravnícku typizáciu a ďalšie ekologické vyhodnotenia. Komplexné ekologické zisťovanie stavu a vývoja lesných porastov a zisťovania pre rámcové plánovanie na LC Gabčíkovo boli vykonané pre územie lesnej oblasti 02 Podunajská nížina, podoblastí 02 A Podunajská rovina, Čenkovská niva.

Výsledkom komplexného zisťovania lesa sú:

1. Mapy KZSL - Mapy lesných a pôdných typov, HSLT, ZHSLT a kategórií lesa, pásiem ohrozenia lesa imisiami, obmedzenia a ohrozenia hospodárenia na LC.
2. Elaboráty komplexného zisťovania stavu lesa.
3. Podklady pre rozdelenie lesa a rámcové plánovanie.
4. Podklady pre hospodársko-úpravnícku a ekologickú typizáciu.
5. Rámcové plánovanie (Modely hospodárenia).
6. HUT pre podrobné plánovanie.

Profilové prehľadové tabuľky a grafikony KZSL tvoria kvantifikáciu základných vstupných údajov pre rámcové plánovanie, v rámci ktorého sú vyhotovené základné rozhodnutia, ciele a zásady hospodárenia.

### 6.1. Elaborát prieskumov na LC

Je súčasťou Elaborátu KZSL v prílohách tejto Správy.

### 6.2. Modely hospodárenia

#### Princípy rámcového plánovania.

Rámcové plánovanie sa zaoberá vytváraním rámcových pokynov pre obhospodarovanie lesov, ktoré smerujú k postupnému dosiahnutiu ich cieľového stavu. Snahou je pritom čo najlepšie zohľadniť a skĺbiť aspekty ekologické, ekonomické a funkčné. Tieto rámcové pokyny predstavujú modely štandardného hospodárenia.

Rámcové plánovanie rieši princípy obhospodarovania lesov tak, aby boli dosiahnuté ciele a poslanie lesov. Vychádza z uplatňovania zásad komplexného posudzovania lesa ako lesného ekosystému, uplatňovania oblastného územného princípu, prierezových väzieb na ekologickú stabilitu a princípov ekologizácie v plánovaní.

Aby sa splnil hlavný cieľ rámcového plánovania, konkrétny model hospodárenia musí navrhovať opatrenia vychádzajúce zo súčasného stavu porastov a zároveň umožňuje dosiahnuť stav, ktorý bude v súlade s ekologickými podmienkami daného stanovišťa a s požadovanými funkciami daného lesného porastu.

Rámcové plánovanie sa spracováva bez ohľadu na druh vlastníctva a druh užívania.

Pre základný územný rámec - lesnú oblasť, podoblasť alebo ich časti je rámcové plánovanie diferencované podľa funkcií lesa, prírodných a porastových pomerov, stavu lesa a jeho potenciálneho ohrozenia.

Rámcové plánovanie sa vypracováva na základe podkladov KZSL a ďalších špeciálnych prieskumov a zisťovaní.

## Obsah rámcového plánovania

Rámcové hospodársko-úpravnicke plánovanie je stanovenie základných rozhodnutí, cieľov hospodárenia a zásad hospodárenia pre súbory lesných porastov vytvorených na základe hospodársko-úpravnickej typizácie v rámci lesných oblastí resp. podoblastí.

Jednotkou rámcového plánovania je súbor lesných porastov homogénnych z hľadiska hospodársko-úpravnickej typizácie v rámci lesných oblastí a podoblastí pre ktoré sa vypracúvajú modely hospodárenia.

## Modely hospodárenia

Rámcové plánovanie v zmysle § 32 vyhlášky 453/2006 je stanovenie optimálnych modelov hospodárenia pre homogénne súbory lesných porastov za účelom dosiahnutia cieľov hospodárenia. Homogénny súbor lesných porastov je daný kategóriou lesa, hospodárskym tvarom lesa, rámcovými stanovištnými podmienkami, porastovými pomermi a ohrozením lesa.

Navrhnuté modely hospodárenia, sledujúce dosiahnutie takto stanovených cieľov, sú štandardným (bežným) spôsobom hospodárenia, vychádzajúcim z pozícií diferencovaného, funkčne integrovaného a trvalo udržateľného hospodárenia v lesoch.

Ciele hospodárenia sú navrhnuté v súlade s § 1 ods. 2 zákona 326/2005 o lesoch a § 32 ods. 4 až 6 vyhlášky 453/2006.

Odchýlky od bežného hospodárenia pri nadštandardnom preferovaní niektorých funkcií lesov sú riešené osobitným režimom hospodárenia v zmysle § 14 ods. 1 zákona o lesoch.

Modely hospodárenia obsahujú:

- a) **Základné rozhodnutia**, ktorými sú hospodársky spôsob a jeho formy, rubná doba, obnovná doba, doba zabezpečenia a doba návratu
- b) **Ciele hospodárenia**, ktorými sú cieľové drevinové zloženie (návrh zastúpenia stanovištne vhodných lesných drevín, ku ktorému smeruje zakladanie nových lesných porastov aj ich nasledujúca výchova) a cieľová štruktúra porastov. Tieto sú odvodené zo štandardnej cieľovej produkcie (piliarske výrezy, cenné sortimenty, resp. maximálny objem produkcie). Cieľové plnenie funkcií lesa je odvodené z požiadaviek základných certifikačných schém (PEFC, FSC) a z princípov trvalo udržateľného obhospodarovania lesov, k plneniu ktorých sa Slovenská republika zaviazala ratifikáciou rezolúcií Medzinárodných konferencií o ochrane lesov v Európe.
- c) **Zásady hospodárenia**, ktorými sú zásady výchovy, obnovy, ochrany lesa, zakladania porastov, rozčleňovania, spevňovania, rekonštrukcie lesa a zásady hospodárenia vyplývajúce z funkčných požiadaviek.

## Základné rozhodnutia, ciele a zásady hospodárenia.

Súčasťou zásad pre vypracovanie programu starostlivosti o lesy na LC sú tabuľkové prehľady základných rozhodnutí a cieľov hospodárenia pre LC v rámci lesných oblastí, členené v štruktúre prevádzkových súborov a ZHSLT v rámci príslušnej kategórie, písmena kategórie, tvaru lesa, spôsobu obhospodarovania, HSLT, porastového typu, stupňa ohrozenia, imisného typu, pásma ohrozenia, stupňa ochrany prírody, zóny ochrany prírody a zóny rekreácie, kategórie chráneného územia, špecifika, pásma hygienickej ochrany.



## *Zdôvodnenie základných rozhodnutí*

Modely hospodárenia sa vypracovávajú pre jednotlivé oblasti. Územie LC Gabčíkovo sa nachádza v lesnej oblasti **02 Podunajská nížina**, podoblasti **02 A Podunajská rovina, Čenkovská niva**.

Rámcové plánovanie sa spracováva bez ohľadu na druh vlastníctva a druh užívania. Pre základný územný rámec - lesnú oblasť, podoblasť alebo ich časti je rámcové plánovanie diferencované podľa:

- prírodných pomerov (hospodársky súbor lesných typov, ZHSLT),
- porastových pomerov, stavu lesa a jeho potencionálneho ohrozenia (porastový typ, tvar lesa, stupeň ohrozenia, pásma ohrozenia imisiami a imisného typu),
- funkčného zamerania lesa (kategórie a subkategórie lesa, spôsobu obhospodarovania, ochranného pásma vodného zdroja, zóny rekreácie, stupňa ochrany prírody, druhu chráneného územia a zóny ochrany prírody).

### **6.2.1. Zásady obhospodarovania lesa na lesnom celku**

#### *Rubná zrelosť a vek rubnej zrelosti v hospodárskych lesoch.*

Rubná zrelosť v hospodárskych lesoch predstavuje stav lesných porastov, keď je najvýhodnejšie ich ťažiť zo všetkých rozhodujúcich hľadísk. Vek rubnej zrelosti sa určuje ako vek kombinovanej rubnej zrelosti integráciou hodnotovej, technickej a ekonomickej zrelosti. Vek rubnej zrelosti pre lesy tvaru vysokého sa určuje pre hlavné dreviny v závislosti od bonity, zakmenenia a rozborov ďalších podkladov. Pre určenie vekov rubnej zrelosti sa využívajú výsledky záverečnej správy výskumnej úlohy Halaj a kol. "Rubná zrelosť hlavných drevín so zreteľom na produkciu, mimoprodukčné funkcie lesa a hospodárnosť (1988)".

V podrobnom plánovaní sa pri určení rubnej zrelosti zohľadňujú aj ďalšie kritériá napr. bezpečnosť produkcie najmä pri drevinách rozšírených mimo svojho rastového a produkčného optima, ktoré sú vo zvýšenej miere poškodzované abiotickými aj biotickými škodlivými činiteľmi, alebo sa zohľadňujú predpoklady pre dosiahnutie mimoriadne kvalitných sortimentov.

Rubná zrelosť porastov nízkeho lesa sa určuje s ohľadom na získanie požadovaných sortimentov a zachovanie výmladkovej schopnosti. Vek rubnej zrelosti nízkeho lesa určeného na prevod odpovedá stavu, keď dreviny v týchto porastoch strácajú výmladnosť, ale zároveň je potrebné prevod zrealizovať skôr, než dôjde k výrazným stratám na produkcii.

Pri priamych prevodoch, premenách a rekonštrukciách je účelné pristúpiť k nim i skôr ako určuje rámcová rubná doba najmä na stanovištiach ktorých potenciálna produkčná kapacita nie je dostatočne využitá a dochádza k výrazným stratám na produkcii v porovnaní s produkčnými možnosťami cieľových drevín vysokého lesa.

#### *Rubná zrelosť a vek rubnej zrelosti v lesoch osobitného určenia.*

Rubná zrelosť v lesoch osobitného určenia sa stanovuje podľa vzájomného vzťahu významnosti produkčnej funkcie a verejnoprospešných funkcií lesa. V lesoch so silne obmedzeným, alebo vylúčeným využívaním produkcie dreva predovšetkým na území národných parkov, prírodných rezervácií, v ochranných pásmach prírodných liečivých zdrojov a zdrojov prirodzene sa vyskytujúcich stolových minerálnych vôd, v kúpeľných lesoch, prímestských lesoch a pod. (písmeno kategórie "b", "c", "e") sa rubná zrelosť odvodzuje zo štádia rozpadu prírodných lesov. Rubný vek vyššie uvedenej skupiny porastov sa určuje na základe fyzickej zrelosti drevín a stavu lesných porastov.

#### *Rubná zrelosť a vek rubnej zrelosti v ochranných lesoch.*

Hlavným kritériom pre posúdenie rubnej zrelosti v ochranných lesoch je stav porastu, keď by sa ďalším odkladom obnovy stratila schopnosť prirodzenej reprodukcie cieľových drevín, alebo keď tieto lesy prestávajú plniť ochrannú funkciu. V subkategórii "a" aj "d" sa rubná doba určuje s ohľadom na dosiahnuteľný fyzický vek. Sú to veky odhadované a rubný vek konkrétneho porastu môže byť aj výrazne odlišný od tohto

teoretického stavu.

Ochranné porasty je potrebné naliehať obnovovať v prípadoch pôsobenia nepriaznivých faktorov a ich následného rozpadu a neplnenia funkcie. Na menej nepriaznivých stanovištiach je pri posudzovaní rubnej zrelosti prípustné primerane uplatniť aj hľadisko využitia produkcie za predpokladu nenarušenia ochrannej funkcie.

Rubná doba je rámcová produkčná doba lesných porastov v rámci danej funkcie pre jednotku rámcového plánovania a platí pre plošne prevažujúcu výmeru prevádzkového súboru v rámci lesnej oblasti. Všeobecne však možno povedať, že pri zhoršení stavu na mieru, keď si porasty prestávajú plniť verejnoprospešné funkcie podľa jednotlivých kategórií (v kategórii "H" stupeň ekologickej stability 3, 4) sa tieto zaraďujú pri podrobnom plánovaní do predčasnej obnovy bez ohľadu na rámcovú rubnú zrelosť. Naopak v kvalitných porastoch duba s ohľadom na jeho zdravotný stav je potrebné zvýšiť jeho rubnú dobu oproti modelom o 30 až 50 rokov a v prípade jeho zmesi s inými drevinami je vhodné sa pokúsiť o dvojrubné hospodárstvo.

Obnovná doba je daná počtom rokov do začiatku obnovy do jej ukončenia. V prípadoch rýchleho nástupu prirodzeného zmladenia cieľových drevín je vhodné v jednotlivých JPRL dĺžku tejto obnovnej doby oproti modelom skrátiť.

Počas prác na obnove LHP, odporúčame zariadenovateľovi vo zvýšenej miere sledovať pôvod jednotlivých porastov z hľadiska tvaru.

Do tvaru vysokého navrhujeme zaraďovať listnaté porasty semenného pôvodu. Do tvaru lesa vysokého je možné zaradiť aj porasty výmladkového pôvodu, ktoré sú dostatočne kvalitné a je v nich možno vykonať nepriamy prevod predržaním t.j. výchovou. (týmto porastom priradiť porastové typy nepravých kmeňovín).

Do tvaru nízkeho v prevode na tvar vysoký navrhujeme zaraďovať len nekvalitné porasty výmladkového pôvodu, nevhodného drevinového zloženia, ktoré stratili schopnosť generatívneho rozmnožovania a ktoré nie je možné previesť na tvar vysoký predržaním ale len priamym prevodom obnovou (týmto porastom priradiť porastové typy výmladkového pôvodu).

Menšie plochy ochranného charakteru v rámci kategórie lesov hospodárskych a lesov osobitného určenia je potrebné z úmyselnej obnovy holorubnou hospodárskou formou vynechať. Aj výchovné zásahy je nutné na týchto plochách obmedziť na nevyhnutné minimum.

Obnova drevín a ich zmesi tvoriacich v minulosti tzv. "máloproduktívne porasty" (cer, hrab, javor poľný) je v modeloch navrhovaná alternatívne v závislosti na primiešaní hospodársky cennejších cieľových drevín.

Pri podrastovom spôsobe sa uvažuje so zmesou drevín, ktorú je možné pri ňom dosiahnuť v rámci daných porastových pomerov z prirodzenej obnovy a potom zastúpenie tejto zmesi drevín cieľavedome upravovať najmä v prvých štádiách vývoja porastu v prospech hospodársky cennejších druhov.

V súčasných meniacich sa klimatických a tým aj ekologických podmienkach na globálnej aj lokálnej úrovni (čo potvrdzuje aj neustále sa zvyšujúce percento náhodných ťažieb a neúspechy umelej obnovy) by sme odporúčali využiť práve "jemnejšie" podrastové hospodárske spôsoby s prirodzenými obnovnými zmesami drevín, ktoré sú vitálnejšie a môžu týmto nepriaznivým vplyvom lepšie odolať.

Ďalej zariadenovateľa upozorňujeme na dôsledné využívanie základných typologických máp, najmä pri navrhovaní obnovného zastúpenia drevín pri umelej obnove. Do jednotlivých obnovných prvkov v porastoch kde sa vyskytuje 2 a viac HSLT je potrebné navrhovať dreviny podľa aktuálneho HSLT v obnovnom prvku a nie podľa prevažujúceho HSLT v rámci JPRL resp. čiastkovej plochy.

V tejto kapitole je potrebné zmieniť sa aj o pestovaní topoľov šľachtených, nakoľko ich hospodársky význam vzhľadom na prírodné podmienky a ich zastúpenie na LC je rozhodujúci.

Za posledných 50. rokov bolo vyšľachtených viacero klonov tejto dreviny. Zoznam uznaných klonov pre podmienky Slovenska udáva tabuľka "Listina uznaných klonov topoľov, vhodných na pestovanie v prírodných podmienkach Slovenska" vypracovaných pracovníkmi Lesníckeho výskumného ústavu Zvolen, Výskumná stanica Gabčíkovo.

Tabuľka prehľadne udáva vhodnosť jednotlivých klonov pre jednotlivé typy stanovišť, spôsoby výsadby pri zakladaní porastov, ako aj ich využiteľnosť podľa hospodárskej povahy porastov.

K uvedenej tabuľke je potrebné ešte doplniť ich vhodnosť pre pestovanie v inundáciách či mimo nej:

Klony vhodné na pestovanie v inundačnom území sú: "Blanc du Poitou", "Baka", "Palárikovo"

Klony vhodné na pestovanie mimo inundácie sú: "Gigant", "Agate"

Klony vhodné na pestovanie v inundačnom území i mimo neho sú: "I - 214", "Pannonia".

Pred zakladaním porastov za pomoci mechanizácie sa zväčša vykoná celoplošná príprava plochy. Vzhľadom na prírodné podmienky a rýchle zaburiňovanie pôd lužných stanovišť je vhodné zalesňovať čo najskôr po celoplošnej príprave a použiť 1. - 2. ročné vyspelé sadenice topoľa šľachteného.

Najvýhodnejšia je radová výsadba s odporúčanými sponami:

- v inundácii 3 x 3 m, 3 x 2,5 m, 3 x 2 m
- mimo inundácie 4 x 4 m, výnimočne 3 x 3 m

Spon 4 x 4 m je výhodný aj pri hĺbkovej sadbe do 3 m. Za nevhodný pre zakladanie porastov topoľa šľachteného sa považuje spon 5 x 5 m.

Pri porastoch ktoré boli založené v optimálnych podmienkach pre pestovanie topoľa šľachteného v spon 3 x 3 m sú odporúčané nasledovné výchovné opatrenia:

druh zásahu	vek porastu	sila zásahu	druh výberu
1. prerezávka	5. rokov	1/3	záporný
2. prerezávka	7. - 8. rokov	1/3	záporný
1. prebierka	10. - 12. rokov	do 15 m <sup>3</sup> /ha	kladný
2. prebierka	16. - 18. rokov	35 - 40 m <sup>3</sup> /ha	kladný

Druhú prebierku je nutné vykonať do 18. roku veku porastu. V neskoršom veku je už lepšie ju nevykonať, pretože porasty na vykonané presvetlenie už nezareagujú primeraným výškovým a hrúbkovým prírastkom.

Maximálna hrúbka akceptovaná odberateľmi dreva topoľa šľachteného je v súčasnosti 65 cm. Jeho optimálna hrúbka pre spracovanie je cca 45 cm pri výške 28 m a objeme stredného kmeňa 1,4 - 1,6 m<sup>3</sup>. Tieto rozmery dosahuje topoľ šľachtený v priaznivých stanovištných pomeroch (HSLT 125 a 135) približne v 25. rokoch veku. Jeho optimálna početnosť v tomto veku je pri širokokorunných klonoch ("I - 214", "Blanc du Poitou", "Pannonia", "Palárikovo") 250 - 300 ks/ha a pri úzkokorunných klonoch ("Robusta", "Gigant", "P - 275", "Baka") od 300 do 400 ks/ha.

Jedným zo špecifik hospodárenia v oblasti Podunajskej nížiny je aj používanie veľkoplošných holorubov v topolínach a následná celoplošná úprava takto ťažbou odkrytých holín pred ich zalesnením. Tieto ťažbovo-obnovné hospodárske postupy si v podstate vynútil odliv pracovnej sily z poľnohospodárstva a lesníctva do priemyslu v 2. polovici 20. storočia a rýchly rozvoj nových technológií.

Pne a ostatné zvyšky po ťažbe sa zhrnú do pozdĺžneho depónia, o výmeru ktorého sa zároveň znižuje produkčná plocha. Spolu s pňami sa do depónií zhrňa aj vrchná najhumóznejšia a biologicky najaktívnejšia a tým zároveň najhodnotnejšia časť pôdneho profilu. Že sa jedná o znehodnotenie pôvodných ekologických a v niektorých prípadoch aj produkčných vlastností pôdy, odstránenie zásob živín a jej následnú degradáciu potvrdzuje i fakt, že takéto plochy sú obsadzované druhovo fádnu rastlinnou vegetáciou. Vyhovujú len niekoľko málo druhom rastlín. Z tráv je to najmä smlz kroviskový, z invázných bylín je to netýkavka žliazkatá a najmä zlatobyľ obrovská. Naopak na plochách depónií je organická hmota koncentrovaná, bez úžitku mineralizuje alebo je vyplavovaná cez pôdny profil do spodín a mineralizuje tak následne podzemné vody.

Z produkčného hladiska majú tieto technologické postupy ešte horšie následky na lokalitách s ťažkými pôdami (ílovitohlinité až ílovité) s vyššie položenou hladinou podzemnej vody. Zhrnutím biologicky aktívnych pôdnych zvrškov do depónií sa dostávame do ťažkého hutného neprevzdušneného oglejeného „G“ horizontu, kde hladina podzemnej vody je po terénnych úpravách ešte bližšie k povrchu ako bola pôvodne. Pri jej priblížení sa pod 50 cm spôsobuje zťaženie hospodárenia, zmenu drevinového zloženia a následné preradenie lokality do kategórie lesov ochranných alebo aj do neúrodných pozemkov. Takto zdevastované lokality si pred ich zalesnením vyžadujú vykonanie nákladných melioračných opatrení a biologické oživenie vrchných vrstiev pôdneho profilu.

Z vyššie uvádzaných dôvodov by bolo preto vhodnejšie prejsť na jemnejšie obnovné technológie

(napr. frézovanie pňov), nezhrňať vrchné časti pôdneho profilu spolu so zvyškami po ťažbe do depónií alebo prípadných reliéfnych znížení a neunifikovať tak terén so všetkými následnými negatívnymi dopadmi.

Na základe požiadavky ŠOP SR, B. Bystrica uvádzame zoznam JPRL v 2. a vyšších SOP, v ktorých sa podľa platného PSL aktuálne nachádzajú nepôvodné (exotické) dreviny a v ktorých sa predpokladá ďalšie pestovanie nepôvodných drevín.

Z dôvodu veľkého počtu JPRL s topolom šlachteným a lepšej prehľadnosti tabuľky s 2 sop, tieto JPRL v tabuľka neudávame.

Tab.č.11

LC Gabčíkovo	
Nepôvodné (exotické) dreviny	JPRL s 2 SOP
<i>Acer negundo</i>	187, 194 b, 217 b, c, 221 b, 232, 237 c, 260 c, 265 d, 286 b, 310
<i>Ailanthus altissima</i>	259
<i>Juglans nigra</i>	54 j, 196 b, 202 a, 270 a, 271 b
<i>Robinia pseudoacacia</i>	49 c, 51 a, b, 52 b, 53 b, 54c, d, e, f, g, i, l, m, 56 a, 65 a, b, c, 196 c, 219 a, 234 d, e, 270 a, 272, 273 b, d, e, 274 b, c, 275 a, 276 b, 277, 280 b, 282
<i>Aesculus hippocastanum</i>	262

Tab.č.12

LC Gabčíkovo	
Nepôvodné (exotické) dreviny	JPRL s 3 SOP
<i>Juglans regia</i>	136 b
<i>Robinia pseudoacacia</i>	136 a, b, 196 d
<i>Populus x canadensis cv. I 214</i>	136 a, e, 154 b, 157 d, e, 196 e, 197 a, 241 a, b, 242 b, 245 a, 246, 248 a, b, 250 b, 251, 252 a, b, 253, 256,

Tab.č.13

LC Gabčíkovo	
Nepôvodné (exotické) dreviny	JPRL s 4 SOP
<i>Platanus sp.</i>	61 a
<i>Robinia pseudoacacia</i>	61 a, b, 62
<i>Populus x canadensis cv. I 214</i>	61 b. c, d, 63 a

LC Gabčíkovo	
Nepôvodné (exotické) dreviny	JPRL s 5 SOP
<i>Juglans nigra</i>	170 c
<i>Populus x canadensis cv. I 214</i>	163 a, b, 164 a, b, c, 169, 170 b, 171, 177 a, b, 178 a, 179 c, 180, 249 a
<i>Populus x canadensis cv. Robusta</i>	167 b

## 6.2.2. Špecifiká vyplývajúce z funkcií lesa

### a.) Ochranné lesy

V ochranných lesoch hospodárske opatrenia vychádzajú z princípov funkčne diferencovaného obhospodarovania lesov, kde sú zohľadnené ich ochranné funkcie. Cieľom manažmentových opatrení je dosiahnuť, aby boli porasty ekologicky stabilné, zložené zo stanovištno vhodných drevín, viac vrstvové, vekovo, výškovo a priestorovo diferencované, s bohatou krovitou vrstvou.

Na uvoľnenie prirodzeného zmladenia sa využíva účelový výber s formou stromovou alebo skupinovou, na priaznivejších stanovištiach je možné použiť maloplošný podrastový spôsob, resp. v extrémnych podmienkach ponechať bezzásahový režim hospodárenia. Rubná doba má príznak fyzického veku dožitia drevín. Pri hospodárení sa odporúča využívanie nepretržitej obnovnej doby a prirodzenej obnovy. Vylúčené sú zásahy spôsobujúce odkrytie väčšej plochy. V obnovnom drevinovom zložení sa môže uplatniť aj zvýšené percento prípravných drevín a spevňujúcich drevín, v závislosti od povahy stanovišťa (hlavne v subkategórií podľa písmena „a“). Umelá obnova by sa mala obmedziť na minimum. Doba zabezpečenia následného porastu je primerane vyššia, čo však nie je dôvod na pestovateľskú pasivitu vedúcu k devastácii plôch. Výchova porastov nesmie stagnovať a používajú sa všetky zásady ako pre hospodárske lesy, výnimkou je plocha, na ktorej sa výchova realizuje.

Stav porastu si môže vyžadovať aj predčasnú naliehavú obnovu, a to v prípade rozpadu a ohrozenia plnenia pôdoochrannej funkcie.

Často sa vyskytujú aj v hospodárskych lesoch fragmenty lesov ochranného charakteru, ktoré neboli z dôvodu malej výmery (menej ako 1 ha) vyhlásené za ochranný les. K týmto treba pristupovať na základe podobnosti prírodných pomerov ako k vyhláseným ochranným lesom a v rámci popisu porastov ich bližšie špecifikovať.

### b.) Lesy osobitného určenia

V súčasne platnom PSL sa na LC Gabčíkovo sa nachádza 162,69 ha v lesoch osobitného určenia podľa písmena „e“ § 14 ods. 2 Zákona 326/2005 Z.z., o lesoch. V novom návrhu sa výmera týchto LOU zvyšuje o 77,52 ha.

### c.) Špecifiká vyplývajúce z požiadaviek ochrany prírody

Významnosť funkcie ochrany prírody a rozsah obmedzení bežného hospodárenia zohľadnených pri tvorbe rámcového plánovania a modelov hospodárenia definuje stupeň ochrany prírody v zmysle zákona o ochrane prírody a krajiny č. 543/2002 Z.z. a súvisiacich vykonávacích predpisov, prípadné iné obmedzenia vyplývajúce z právoplatných rozhodnutí orgánov ochrany prírody vydaných na základe zákona 543/2002 Z.z.

Pre jednotlivé SOP platia odlišné zákazy a obmedzenia, resp. je potrebný súhlas dotknutého orgánu na rôzne činnosti, preto vo výstupoch KZSL uvádzame pre každú JPRL najvyšší vyskytujúci sa SOP. Podkladom pre zistenie SOP sú digitálne vrstvy chránených území poskytnuté NLC oficiálnou cestou cez ústredie ŠOP SR Banská Bystrica. Cieľom je posunúť vo výstupoch z KZSL vyhotovovateľovi PSL informáciu o najvyššom vyskytujúcom sa SOP v každej JPRL. Vyhotovovateľ PSL je ďalej zodpovedný za overenie a zapracovanie aktuálnych údajov o CHÚ a SOP.

#### Zoznam území európskeho významu zasahujúcich do LC Gabčíkovo:

- **Čiližské močiare (SKUEV0227)** so stupňom ochrany 2, 3 a 4,
- **Dunajské luhy (SKUEV0090)** so stupňom ochrany 2, 3, 4 a 5,
- **Kľúčovské rameno (SKUEV0293)** so stupňom ochrany 4,
- **Severný Bodický kanál (SKUEV0093)** so stupňom ochrany 2.

#### **Čiližské močiare (SKUEV0227)**

Z lesného hospodárstva je v území zaujímavý biotop „Lužné dubovo-brestovo-jaseňové lesy okolo nížinných riek (91F0)“. V území sú predmetom záujmu druhy živočíchov slizniak vírovitý (*Anisus vorticulus*) a vydra riečna (*Lutra lutra*).

#### **Dunajské luhy (SKUEV0090)**

Z lesného hospodárstva sú v území zaujímavé biotopy „Lužné vrbovo-topoľové a jelšové lesy (91E0)“ a „Lužné dubovo-brestovo-jaseňové lesy okolo nížinných riek (91F0)“. V území sú predmetom záujmu nasledovné druhy živočíchov: slizniak vírovitý (*Anisus vorticulus*), kunka červenobruchá (*Bombina bombina*), bobor európsky (*Castor fiber*), potápnik dvojčiarkový (*Graphoderus bilineatus*), jeleň obyčajný (*Lucanus cervus*), vydra riečna (*Lutra lutra*), hraboš severský panónsky (*Microtus oeconomus mehelyi*), mlok dunajský (*Triturus dobrogicus*), pimprlík bruškátý (*Vertigo moulinsiana*) plocháč červený (*Cucujus cinnaberinus*) a rastlina zeler plazivý (*Apium repens*).

#### **Kľúčovské rameno (SKUEV0293)**

Z lesného hospodárstva sú v území zaujímavé biotopy „Lužné dubovo-brestovo-jaseňové lesy okolo nížinných riek (91F0)“ a (Lužné vrbovo-topoľové a jelšové lesy (91E0)“. V území sú predmetom záujmu nasledovné druhy živočíchov: kunka červenobruchá (*Bombina bombina*), bobor európsky (*Castor fiber*), potápnik dvojčiarkový (*Graphoderus bilineatus*), Vydra riečna (*Lutra lutra*), plocháč červený (*Cucujus cinnaberinus*).

#### **Severný Bodický kanál (SKUEV0093)**

V území sú predmetom záujmu druhy živočíchov ploskáč pásavý (*Cobitis taenia*), hraboš severský panónsky (*Microtus oeconomus mehelyi*) a rastlina zeler plazivý (*Apium repens*).

#### Zoznam veľkoplošných chránených území zasahujúcich do LC Šamorín:

- **Chránená krajinná oblasť Dunajské luhy.**
- **Chránené vtáčie územie Dunajské luhy (SKCHVU007).**

## Chránená krajinná oblasť Dunajské luhy

Chránená krajinná oblasť sa rozprestiera na Podunajskej nížine v geomorfologickom celku Podunajská rovina, vedľa slovenského a slovensko - maďarského úseku Dunaja od Bratislavy až po Veľkolélsky ostrov v okrese Komárno. Pozostáva z piatich samostatných častí. Toto jedinečné územie sa celé nachádza na arecentnom agradačnom vale Dunaja. Systém agradačných valov a akumuláčnych depresii s hustou sieťou riečnych ramien s prevahou sedimentačnej akumulácie vznikol ešte pred zásahmi do prírodného hydrologického režimu Dunaja. Takto vytvorená ramenná sústava sa zachovala čiastočne v úseku od Dobrohošte po Sap, ale aj napriek tomu patrí k najväčším vnútrozemským riečnym deltám v Európe.

V závislosti od hydrologických podmienok pozdĺž Dunaja sa tu na pomerne malom území vyskytujú spoločenstvá lesné, vodné, mokradné, lúčne a psamofilné. Vo vzácných a ohrozených spoločenstvách vodných rastlín sú zastúpené druhy ako leknó biele (*Nymphaea alba*), leknica žltá (*Nuphar lutea*), vzácna salvínia plávajúca (*Salvinia natans*), kotvica plávajúca (*Trapa natans*), leknovec štítnatý (*Nymphoides peltata*) a iné. V lúčnych spoločenstvách a v bývalých mŕtvych ramenách, rastú viaceré ohrozené druhy čeľade vstavačovitých - vstavač ploštičný (*Orchis coriophora*), v. vojenský (*Orchis militaris*), v. obyčajný (*Orchis morio*), kruštík širokolistý (*Epipactis helleborine*), vemenník dvojlistý (*Platanthera bifolia*) a iné. Lesné spoločenstvá ovplyvňuje predovšetkým vyššia až vysoká hladina podzemnej vody a občasné záplavy.

Z fauny možno spomenúť napríklad výskyt 109 druhov mäkkýšov, z toho 22 ohrozených. Viac ako 1800 druhov chrobákov. Z nich je pozoruhodný najmä výskyt doteraz vo svete neznámeho druhu *Thinobius korbeli*, ale aj viacerých druhov, ktoré sa vyskytujú na Slovensku iba v priestore ramennej sústavy Dunaja (*Hydrovatus cuspidatus*, *Bagous bagdatensis*, *Donacia crassipes* a iné). Z drobných cicavcov je významný reliktný výskyt hraboša severského panónskeho (*Microtus oeconomus mehelyi*). Osobitný význam má územie pre hniezdenie a hibernáciu vodného vtáctva. V Dunaji a jeho ramenách sa vyskytuje najvyšší počet druhov rýb zo všetkých vodných tokov Slovenska. Táto skupina živočíchov patrí medzi najviac postihnuté výstavbou vodných diel na Dunaji. Zo vzácných a chránených druhov tu žije divá forma kapra (sazan) (*Cyprinus carpio*), blatniak tmavý (*Umbra krameri*), šablňa krivočiara (*Pelecus cultratus*) a býčko škvrnité (*Proterorhinus marmoratus*). Celé územie CHKO je zapísané do Zoznamu mokradí medzinárodného významu (Ramsarská konvencia).

### Chránené vtáčie územie Dunajské luhy (SKCHVU007)

Chránené vtáčie územie Dunajské luhy bolo vyhlásené na základe biotopov vtákov, ktoré patria medzi druhy európskeho významu a biotopov sťahovavých druhov vtákov. Oblasť má pre niektoré vtáčie druhy význam presahujúci hranice našej krajiny. Ide o najvýznamnejšie zimovisko v Európe pre hlaholky severské (*Bucephala clangula*). Ďalej najvýznamnejším zimovisko v Strednej Európe pre chochlačku vrkočatú (*Aythya fuligula*), chochlačku sivú (*Aythya ferina*) a čajku čiernohlavú (*Larus melanocephalus*), navyše 95% čajok čiernohlavých hniezdi práve v CHVÚ Dunajské luhy.

Z pohľadu Slovenska ide o najvýznamnejšie hniezdisko rybára riečného (*Sterna hirundo*). Je jedným z troch najvýznamnejších lokalít pre hniezdenie európsky významných druhov vtákov: orliak morský (*Haliaeetus albicilla*), beluša malá (*Egretta garzetta*), haja tmavá (*Milvus migrans*), bučiačik močiarny (*Ixobrychus minutus*), čajka čiernohlavá (*Larus melanocephalus*), rybár riečny (*Sterna hirundo*), rybárik riečny (*Alcedo atthis*). A jedným z piatich najvýznamnejších hniezdisk pre druhy európskeho významu: kačica chrapačka (*Anas querquedula*), kalužiak červenonohý (*Tringa totanus*), hrdzavka potápavá (*Netta rufina*), kačica chriplavka (*Anas strepera*).

V území CHVÚ Dunajské luhy pravidelne zimuje alebo migruje viac ako 1% európskej ťahovej populácie druhov potápač malý (*Mergus albellus*), chochlačka vrkočatá (*Aythya fuligula*), chochlačka sivá (*Aythya ferina*) a hlaholka severská (*Bucephala clangula*). A na území sa pravidelne počas migrácie vyskytuje viac ako 20 000 a počas zimovania viac ako 70 000 jedincov viacerých vodných druhov vtákov. Ďalej v území

pravidelne hniezdi viac ako 1% národnej populácie druhov ľabtuška poľná (*Anthus campestris*), bocian čierny (*Ciconia nigra*), kaňa močiarna (*Circus aeruginosus*) a brehuľa hnedá (*Riparia riparia*).

### **6.3. Zoznam porastov zaradených do pásiem ohrozenia imisiami**

V zmysle pracovných postupov HÚL nebolo potrebné na území LC pristúpiť k vyhláseniu pásiem ohrozenia lesa imisiami.

### **6.4. Zoznam porastov zaradených do pásiem biotického ohrozenia**

Na LC neboli vyhlásené zóny biotického ohrozenia.

### **6.5. Zaradenie dielcov do pásma hygienickej ochrany (PHO)**

Na území LC neboli JPRL zaradené do PHO.



## 7. ZÁSADY VYKONÁVANIA PRÁC HOSPODÁRSKEJ ÚPRAVY LESA

### 7.1. Priestorové rozdelenie lesa

Pri priestorovom rozdelení lesa na dielce, čiastkové plochy a porastové skupiny sa vychádza z ustanovení § 27d vyhlášky o HÚL. Priestorové rozdelenie lesa v doteraz platnom PSL je vykonané na dielce. V rámci dielcov sú podľa potreby vytvorené čiastkové plochy a porastové skupiny. Toto rozdelenie bude zachované aj v novom PSL, s pôvodným číslovaním dielcov. Vyhotovovateľ PSL bude meniť číslovanie dielcov iba v odôvodnených prípadoch (napr. zmena kategorizácie). Čiastkové plochy v dielci budú označované priebežne tak, aby v označení nechýbali štandardne používané písmená abecedy. Označenie porastových skupín v poraste bude zodpovedať postupnosti ich veku smerom od najstaršej porastovej skupiny k vekovo najmladšej porastovej skupine. V prípadoch narušenia porastov plošnou kalamitou, sa môžu čiastkové plochy a porastové skupiny vytvoriť odlišne od zásad uvedených v Pracovných postupoch HÚL č. A/2008/1611, schválených Ministerstvom pôdohospodárstva SR, dňa 09.01.2009 pod č. 455/2009-710. Do výmery 0,30 ha sa takéto časti porastov môžu zariadiť a mapovať ako odlišné časti porastu. Lesné pozemky bez lesných porastov (ostatné lesné pozemky) budú označené (číslované) nanovo, osobitne podľa spôsobu ich využívania. Číslované budú priebežne tak, aby sledovali číslovanie dielcov.

Hranica dielca sa v teréne vyznačuje v hospodárskych lesoch a v lesoch osobitného určenia bielou farbou a v ochranných lesoch červenou farbou. Označenie sa vykonáva na kmeňoch stromu z oboch strán, vo výške 130 cm nad zemou pásom so šírkou 5 cm a dĺžkou 20 cm priebežne hranicou dielca tak, aby táto bola v teréne zreteľná.

Zmenu hranice dielca (okrem hraníc obhospodarovania, prípadne vlastníctva) vyznačuje vyhotovovateľ PSL. Údržbu zabezpečuje obhospodarovateľ lesa, pri nejednoznačnej hranici v spolupráci s vyhotovovateľom PSL. Za údržbu hranice sa považuje aj to, keď došlo k zmene kategórie lesa v pôvodných hraniciach dielca, t. j. mení sa iba farba označenia hranice (informáciu podá vyhotovovateľ PSL).

NLC Zvolen poskytlo k vyhotoveniu návrhu PSL údaje katastra nehnuteľností dňa 2.2.2024 so stavom k 1.1.2024. Nezrovnalosti v podkladoch KN (napr. nesúlad grafických a písomných údajov) bude riešiť vyhotovovateľ PSL prostredníctvom NLC Zvolen. Vyhotovovateľ upozorňuje, že NLC Zvolen mu neposkytuje kompletné údaje katastra nehnuteľností, napr. nemá k dispozícii register „E“ KN, tiež osobné údaje vlastníkov. Preto sú jeho možnosti riešenia určitých situácií pri vyhotovovaní PSL obmedzené.

Vyhotovovateľ PSL zapracuje do návrhu PSL, v súlade s ustanovením § 35 ods. 9 písm. a) vyhlášky MP SR č. 453/2006 Z.z. o hospodárskej úprave lesov a o ochrane lesa (ďalej len „vyhlášky“), zmeny údajov katastra nehnuteľností (KN) so stavom k 1.1.2025.

Prípady pozemkov evidovaných v registri „C“ katastra nehnuteľností ako lesný pozemok, ktoré sú v skutočnosti využívané na iné účely, budú pri vyhotovení PSL riešené v súlade s Pracovnými postupmi hospodárskej úpravy lesov č. A/2008/1611 odsúhlasenými Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR pod č. 455/2009-710 dňa 9.1.2009 (ďalej len „Pracovné postupy HÚL“).

V nadväznosti na novelizované znenie vyhlášky o HÚL platnej od 1.1.2022 ako aj z dôvodu uplatňovania prírody blízkeho obhospodarovania v lesoch a prebudovy na prírode blízke hospodárenie v lesoch môže dochádzať k odlišnostiam pri tvorbe dielcov, čiastkových plôch a porastových skupín oproti zásadám uvedeným v platných pracovných postupoch HÚL (napr. vytváranie čiastkových plôch na základe uplatňovaného spôsobu hospodárenia vyplývajúceho z požiadaviek osobitného predpisu – zákon č. 543/2002 Z. z.). Z dôvodu masívneho plánovania prebudov na PBHL môžu nastať zmeny aj v doterajšom priestorovom rozdelení lesa (spájanie dielcov do väčších celkov, vytváranie porastových skupín z existujúcich čiastkových plôch, zaraďovanie obnovených častí porastov s výmerou do 0,30 ha do etáží..). Vyhotovovateľ bude v týchto osobitných prípadoch postupovať podľa Usmernenia NLC – ÚHÚL č. 1/2022 (body 1.13, 1.14, kapitoly č. 4 a 5).

## 7.2. Meračské a mapovacie práce

Národné lesnícke centrum ako poverený správca tematického štátneho mapového diela s obsahom lesného hospodárstva (TŠMD LH) vydáva nasledovné stanovisko ku kapitole 7.2 Meračské a mapovacie práce k Správe o doterajšom hospodárení a určení zásad na vyhotovenie programov starostlivosti o lesy (PSL) s platnosťou k 1. 1. 2025:

1. Digitálne mapové dielo sa vyhotovuje v zmysle platného Štandardu digitálneho mapového diela s obsahom lesného hospodárstva odsúhlaseného MP SR, sekciou lesníckou, dňa 17. 1. 2008 pod č. 652/2008-710 a v súlade s neskôr vydanými usmerneniami.

2. Mapovanie je vykonávané v zmysle platných Pracovných postupov HÚL č. A/2008/1611, schválených MP SR pod č. 455/2009-710 zo dňa 9. 1. 2009 (ďalej len „Pracovné postupy HÚL“). Vykonáva sa digitálnou fotogrametrickou metódou. Predmetom fotogrametrického vyhodnotenia sú všetky zmeny v lesníckom detaile, ktoré nastali za posledné decénium a sú viditeľné na leteckej meračskej snímke (LMS). Ide hlavne o porastové skupiny, nové cesty, holiny vzniknuté pôsobením biotických a abiotických činiteľov a pod. Zároveň sa vykonáva verifikácia a následná oprava, t. j. revízia už existujúcich topografických prvkov (hrebene, cesty, potoky a pod.), na základe ich presnejšej interpretácie na aktuálnych LMS a digitálnom modeli reliéfu. Zmeny, ktoré nastali po snímkovaní alebo na snímkach neviditeľný lesnícky detail, je nutné terestricky zmerať. Chýbajúci lesnícky detail je potrebné vyhotovovateľom vyklasifikovať a zaslať ho na dodatočné vyhodnotenie na odbor diaľkového prieskumu Zeme (DPZ).

3. Na mapovanie hraníc jednotiek priestorového rozdelenia lesa nemožno použiť údaje z identifikačných vrstiev vektorových máp (ani ich grafické analógové ekvivalenty), ktoré sú súčasťou prevzatých registrov vlastníckych práv, zjednodušených registrov pôvodného stavu a registrov obnovenej evidencie pozemkov v prípade, ak mapa určeného operátu nie je vytvorená na matematickom základe (parcely registra E KN).

4. Pri mapovaní sa použijú farebné digitálne letecké meračské snímky a digitálny model reliéfu, ktoré poskytne v digitálnej podobe odbor DPZ.

5. Ortofotomozaiky je možné použiť výhradne len na kontrolu a identifikáciu nezrovnalostí jednotlivých mapových podkladov a ich použitie pre účely vyhodnotenia zmien v lesníckom detaile je zakázané.

6. Zisťovanie a vyrovnávanie výmer sa vykonáva podľa kapitoly 3.3 Pracovných postupov HÚL.

7. Vyhotovovateľ PSL vypracuje o mapovanom území Technickú správu podľa čl. 12 štandardu.

Biele plochy (pozemky porastené lesnými drevinami mimo lesných pozemkov) nebudú predmetom zisťovania a evidencie v PSL. Predmetom vyhotovenia PSL budú len tie pozemky, ktoré budú v registri „C“ katastra nehnuteľností evidované ako lesné pozemky so stavom k 1.1.2025.

## 7.3. Zisťovanie zásob dreva v lesných porastoch

Zisťovanie porastových zásob sa pri vyhotovení PSL vykoná podľa § 33 ods. 3, 4, 5 vyhlášky o HÚL.

Vyhotovovateľ môže, pri dodržaní ustanovení Usmernenia NLC-ÚHÚL č. 1/2020, použiť odlišný spôsob zisťovania zásob :

- V rovnovekých porastoch, s rovnomerným zakmenením, v ktorých bola v minulom desaťročí zistená zásoba priemerovaním naplno a tieto neboli obnovované, alebo boli obnovované v pravidelných tvaroch, je možné použiť metódu aktualizácie zásob.
- Podľa § 33 ods. 4 vyhlášky o HÚL, ak sa nedosiahne presnosť a spoľahlivosť zisťovania zásob v lesnom poraste podľa § 33 ods. 3 tejto vyhlášky, možno v nepriechodných porastoch (hustý podrast krovín a drevín, voda a pod.) použiť iný spôsob zisťovania zásob rubných porastov (rastové tabuľky nediferencované na zásobové úrovne, metóda ťažbových výsledkov z lesnej hospodárskej evidencie) v súlade s „Pracovnými postupmi hospodárskej úpravy lesov“.
- Pri zisťovaní zásoby zvyškov porastov (etáž 9) je možné použiť vzorníkovú metódu stredného kmeňa.
- V hrúbkovo homogénnych obnovne rozpracovaných porastoch na konci obnovy so zníženým stupňom zakmenenia (spravidla pod 0,50) je povolené použitie metódy spočítavania stromov a výberového merania na taxačných líniah za predpokladu, že na zistenie stredných veličín zastúpených drevín bude použitý potrebný počet meraní, ktorý zabezpečí požadovanú presnosť zistenia zásoby.

- Najmä v porastoch, kde bude plánovaná obnovná ťažba v prvom roku platnosti PSL môže byť na zisťovanie zásob použitá metóda kombinácie priemerkovania na obnovných prvkov a výberového merania na ostatnej ploche.
- V porastoch pred dosiahnutím veku začatia obnovy a v porastoch s prírode blízkym hospodárením s plánom obnovnej ťažby v objeme do 20 % zásoby, môže vyhotovovateľ PSL zisťovať zásobu pomocou rastových tabuliek nediferencovaných na zásobové úrovne.
- Vo všetkých porastoch s tretím, prípadne štvrtým stupňom ohrozenia môže vyhotovovateľ PSL zisťovať zásobu pomocou rastových tabuliek nediferencovaných na zásobové úrovne.
- V rubných porastoch s porastotvorným zastúpením drevín jelša lepkavá, breza bradavičnatá, javor poľný, topoľ osika, v kategórii hospodárskych lesov tvaru vysokého, v ktorých sa nebude plánovať dokončenie obnovy, je možné zisťovať zásobu rubných porastov pomocou rastových tabuliek nediferencovaných na zásobové úrovne.
- V prípade použitia účelového hospodárskeho spôsobu v kategórii hospodárskych lesov vysokých je v zmysle bodu 2.1.1 Usmernenia NLC – ÚHÚL Zvolen, odbor HÚL č. 1/2022 potrebné pri zisťovaní zásob postupovať podľa § 33 ods. 3 písm. b) bod 1. vyhlášky o HÚL.
- V lesoch osobitného určenia vysokých s hospodárskym spôsobom účelovým sa bude zisťovať zásoba porastov podľa § 33 ods. 3 písm. c) Vyhlášky o HÚL.

Vyhotovovateľ PSL uvedie vo všeobecnej časti PSL zoznam dielcov s odlišným spôsobom zisťovania zásob.

#### **7.4. Časová úprava lesa**

Vykoná sa v súlade s všeobecne záväznými predpismi (najmä podľa § 38 ods.1 a § 39 ods. 10 zákona, § 28 vyhlášky o HÚL a platných Pracovných postupov HÚL.

#### **7.5. Ťažbová úprava lesa**

Vykoná sa v súlade s § 39 ods. 11 zákona, §§ 28 a 29 vyhlášky o HÚL, platnými Pracovnými postupmi HÚL a k nim vydanými usmerneniami NLC – ÚHÚL. Ťažbová úprava sa vykoná po ukončení podrobného zisťovania stavu lesa (po skončení terénnych prác) a jej výsledky budú súčasťou všeobecnej časti PSL.

## 8. SÚČASTI PSL

Súčasti PSL podľa §40 ods.2 a ods. 3 zákona budú vyhotovené v rozsahu určenom čiastkovou zmluvou o dielo na vyhotovenie PSL pre LC. O súčastiach PSL a ich konkrétnom obsahu bude podaná informácia pri prerokovaní Správy o doterajšom hospodárení.

Nadštandardné požiadavky môže obhospodarovateľ lesa uplatniť u vyhotovovateľa PSL, pričom náklady na ich financovanie znáša žiadateľ.

Provizórne mapy a porovnávací výkaz starého a nového označenia JPRL v elektronickej forme (tlačový výstup vo formáte PDF) budú dotknutým obhospodarovateľom lesa odovzdané v termíne do 28.2.2025.

Vyhotovovateľ PSL do 30 dní po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia o schválení PSL v dohodnutej štruktúre podľa aktuálnej čiastkovej zmluvy o dielo predkladá NLC a príslušnému orgánu štátnej správy lesného hospodárstva elektronicky prostredníctvom dátového portálu (LDisk).

PSL sa po jeho schválení predkladá ministerstvom zriadenej právnickej osobe (§ 38 ods. 2 zákona).

Právnická osoba zriadená ministerstvom (NLC), prostredníctvom informačného systému lesného hospodárstva zverejňuje súčasti PSL podľa § 40 ods. 2 písm. a) až c), e) a f), ktorými sú: všeobecná časť, opis porastov, plán hospodárskych opatrení, prehľadové tabuľky, obrysová a porastová mapa.

Súčasti PSL podľa § 40 ods. 3 písm. a) až e) a odseku 8 (ťažbová mapa, prieskum a plán lesnej dopravnej siete, prieskum a plán zahrádzania bystrín v lesoch, plán lesníckotechnických meliorácií a iné súčasti) zverejňuje NLC, ak boli vyhotovené z verejných zdrojov.

## **9. ZÁSADY SPOLUPRÁCE S OBHOSPODAROVATEĽMI LESA, ODBORNÝMI LESNÝMI HOSPODÁRMI, A INÝMI SUBJEKTAMI**

Zodpovedným za vyhotovenie PSL zo strany vyhotovovateľa - LH Projekt - SK, s.r.o. je

- konateľ: Ing. Ivan Greguš
- vedúci pracovnej skupiny: Ing. Alexander Vietoris

Zo strany obhospodarovateľov lesa budú za spoluprácu s vyhotovovateľom PSL zodpovední ich odborní lesní hospodári a štatutárni zástupcovia tak, ako sú uvedení v tabuľke č.3.

Obhospodarovatelia lesa bezodkladne nahlásia vyhotovovateľovi PSL každú zmenu v obhospodarovaní, zmenu OLH, ako aj relevantné zmeny v katastri nehnuteľností.

V prípade, že došlo v priebehu platnosti PSL k odovzdaniu nehnuteľností a ukončení nájomného vzťahu zo zákona v zmysle § 22 ods.2 zákona č. 229/1991 Zb. o úprave vlastníctva k pôde a inému poľnohospodárskemu majetku v znení neskorších predpisov, poskytnú LESY Slovenskej republiky, štátny podnik vyhotovovateľovi PSL príslušné dohody o odovzdaní v termíne do 30.6.2024 a následne, v priebehu vyhotovovania PSL podľa priebehu odovzdávania operatívne tak, aby zmeny mohli byť zapracované do návrhu PSL.

Obhospodarovatelia lesa, prostredníctvom svojho OLH, v termíne do 31.5.2024 odovzdajú vyhotovovateľovi PSL odpočet vykonaných hospodárskych opatrení v porastoch od začiatku platnosti PSL.

Hospodárske opatrenia pre obdobie od skončenia platnosti PSL do schválenia nového PSL dohodne obhospodarovateľ lesa prostredníctvom OLH s vyhotovovateľom PSL. OLH predloží vyhotovovateľovi PSL zoznam porastov s návrhom hospodárskych opatrení na obdobie od skončenia platnosti PSL do schválenia návrhu PSL s dostatočným predstihom tak, aby vyhotovovateľ PSL mohol splniť termín predloženia návrhu na odsúhlasenie, uvedený v protokole o prerokovaní správy, prípadne po dohode s OLH iný, skorší termín.

Vyhotovovateľ PSL sa v Čiastkovej zmluve o dielo č. 10/NLC/2024-VO (ďalej len „čiastková zmluva“) uzatvorenej v zmysle § 41 ods. 5 Zákona o lesoch s verejným obstarávateľom – Národným lesníckym centrom Zvolen, zaviazal, že v rámci II, etapy, v termíne do 30.11.2024, prerokuje s obhospodarovateľom opis porastov a plán hospodárskych opatrení a výsledky prieskumov. O prerokovaní bude vyhotovený záznam, ktorý bude predložený spolu s návrhom PSL na OÚ Trnava, OOP. Ak sa jednotliví obhospodarovatelia, resp. odborní lesní hospodári nedohodnú s vyhotovovateľom PSL na inom mieste a termíne, uskutoční sa toto prerokovanie na mieste a v termíne uvedenom v protokole o prerokovaní tejto správy.

Zmeny vyplývajúce z hospodárenia za obdobie od skončenia terénnych prác do konca posledného roka platnosti PSL v zmysle § 35 ods. 9 písm. b) vyhlášky MP SR č. 453/2006 Z.z. o HÚL predloží obhospodarovateľ lesa prostredníctvom OLH do 15.01.2025.

Vyhotovovateľ PSL po spresnení a preverení predbežných návrhov v teréne predloží OÚ Trnava, OOP žiadosť o vyhlásenie ochranných lesov v termíne, s predložením návrhu PSL. Žiadosť bude vypracovaná v zmysle ustanovení vyhlášky o HÚL.

Príslušné okresné úrady, pozemkové a lesné odbory poskytnú vyhotovovateľovi PSL informácie o prípadných rozhodnutiach týkajúcich sa lesných pozemkov priebežne počas vyhotovenia PSL.

Príslušné okresné úrady, pozemkové a lesné odbory, v spolupráci s vyhotovovateľom preveria, prípadne upravujú register obhospodarovateľov lesa v ISLH tak, aby zodpovedal aktuálnemu stavu obhospodarovania lesov. Podľa § 4 ods. 1 zákona o lesoch „Orgán štátnej správy lesného hospodárstva vedie evidenciu lesných pozemkov a porastov podľa obhospodarovateľov lesa, odborných lesných hospodárov (ďalej len „hospodár“) a právnických osôb zabezpečujúcich činnosť hospodára podľa § 47 ods. 2 prostredníctvom informačného systému lesného hospodárstva (§ 45)“. Vyhotovovateľ zapracuje do návrhu PSL stav tohto registra k 1.1.2025 vrátane. Kód obhospodarovateľa v plochovej tabuľke bude zodpovedať kódu obhospodarovateľa v registri obhospodarovateľov v ISLH.

V prípadoch, keď v ISLH nebude lesný pozemok evidovaný, alebo nebude k nemu k 1.1.2025 evidovaný obhospodarovateľ, resp. nebude mať vyhotovovateľ k dispozícii iný relevantný podklad preukazujúci obhospodarovanie riešeného lesného pozemku, vyhotovovateľ PSL v plochovej tabuľke uvedie obhospodarovateľa lesa ako „nevidovaný“, s uvedením názvu príslušného katastrálneho územia. Kód druhu obhospodarovania bude v týchto prípadoch "0" - spoločné (viacerí obhospodarovatelia).

Zoznam dotknutých orgánov štátnej správy, právnických osôb a fyzických osôb, ktorých práva môžu byť vyhovením PSL dotknuté a ktoré vyhotovovateľ PSL odporúča OÚ vyzvať, v zmysle § 41 ods. 8 zákona vyzvať k nahliadnutiu a predloženiu pripomienok k správe o doterajšom hospodárení a o určení zásad na vyhotovenie programu starostlivosti. Sú to najmä:

- Okresný úrad – odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja,
- Okresný úrad – odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja,
- odborná organizácia štátnej ochrany prírody,
- Okresný úrad – pozemkový a lesný odbor,
- správca, dotknutí vlastníci a obhospodarovatelia lesa,
- dotknutí odborní lesní hospodári
- Národné lesnícke centrum;
- Slovenský pozemkový fond,
- príslušný energetický podnik,
- zástupcovia miestnej samosprávy,
- Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s.,
- Slovenský plynárenský priemysel, a.s.,
- Slovenský vodohospodársky podnik, š.p.

Správu vypracoval: Ing. Tomáš Burzala

Piešťany, február 2024

Ing. Alexander Vietoris  
zodpovedný projektant

## 10. PRÍLOHY

1. Právne predpisy súvisiace s vyhotovením PSL
2. Rozhodnutie o určení lesného celku
3. Rozhodnutia o vyhlásení lesov osobitného určenia
4. Elaborát komplexného zisťovania stavu lesa
5. Požiadavky na zapracovanie do „Správy o doterajšom hospodárení a o určení zásad na vyhotovenie programu starostlivosti o lesy“ (LESY SR, š.p.)