

# Zápisník objektu PRO SILVA

## 1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Obhospodarovateľ (OZ): **Poľana**

Lesný celok: **Hriňová**

Názov: **LC Hriňová**

Výmera: **650,61 ha**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2021**

Lesná oblasť: **38 A Veporské vrchy, Stolické vrchy**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **19.577904°**

Zemepisná šírka: **48.599949°**

Rozpätie nadmorskej výšky: **500 – 1045 m. n. m**

Prevládajúca expozícia: **JZ, S SZ**

Priemerný sklon: **25 %**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **61%-Mierne teplá klim. oblasť, sever územia chladná klim. oblasť**

Priem. ročné zrážky: **mm 600-1000**

Geologické podložie: **54%-hlbinné magmatity, 45%-porfirické granodiority až granity, okrajovo ryolit, ryodacit**

Priem. roč. teplota: **°C 4-7**

Prevládajúci pôdny typ: **Hnedá lesná pôda**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov: **411 – živné bučiny  
511- živné jedľové bučiny**

## 2. Taxačné ukazovatele z programu starostlivosti o lesy (PSL)

Kód PSL: **EF 107**

Platnosť PSL: **2021-2030**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

listnaté: **bk 59, jh 5, js 1 i 2**

ihličnaté: **sm 30, jd 1, sc 1**

Zastúpenie vo vekových triedach:

**I. - 20%, II. - 8%, III. - 20 %,**

**IV. - 33%, V. - 13%, VI+ - 5 %**

Zásoba celkom: **274 673 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **422,18 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **42 502 m<sup>3</sup>**

Výchovná ťažba do 50 r.: **1 318 m<sup>3</sup>**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 964 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **34,81 ha**

Umelá obnova lesa: **1,85 ha**

Prirodzená obnova lesa: **60,66 ha (97%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **16,7 %**

Podiel etážových porastov: **%**

<b>3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky</b>	celkom prevládajúce >75 %	veľmi časté 50-75 %	čiastočne prevládajúce 25-50 %	zriedkavé <25 %
Pestovanie cieľových hrúbok, prednosť výchovy porastu pred obnovou		x		
Výberkový alebo účelový hospodársky spôsob				x
Podrastový hospodársky spôsob, obnova v skupinách a hlúčikoch	x			
Podrastový hospodársky spôsob, obnova v pásoch				x
Prirodzená obnova		x		
Umelá obnova na voľnej ploche alebo pod clonou porastu			x	
Vertikálna štruktúra porastu, vertikálne členenie na malých plochách				
Horizontálna štruktúra porastu (medzery, skupiny ap.)				
Porasty prispôsobené ako biotopy pre zver				x
Ochrana lesa bez nasadenia chemikálií				x
Poznámky				
<b>4. Kritériá drevinového zloženia</b>				
Autochtónne dreviny, pôvodné na stanovišti	x			
Nepôvodné, ale stanovištne prispôsobené dreviny				x
Zmiešané lesy, možnosti tvorby zmiešaných lesov	x			
Zriedkavé dreviny (bh,mk, bx, cs ap.)				x
Prirodzene sprievodné dreviny pri výstavbe lesa (jb, br, os, vr)				x
Poznámky				
<b>5. Kritériá zabezpečenia biodiverzity</b>				
Staré a mŕtve drevo stojace a ležiace			x	
Biodiverzita flóry – prízemnej vegetácie		x		
Biodiverzita fauny, hlavne prítomnosť avifauny (vtákov)		x		
Spontánne dynamické vývojové procesy (sukcesie s br, bo ap.)			x	
Historické pestovateľské formy (napr. nízke lesy) s ohľadom na biodiverzitu				x
Poznámky				

**Pozn. Na zatriedenie do príslušného stĺpca použite znamienko +**

