

# Zápisník objektu PRO SILVA

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

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **35B Veľká Fatra juh**

Obhospodarovateľ (OZ): **Slovenská Ľupča**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **19.135658°**

Lesný celok: **Staré Hory**

Zemepisná šírka: **48.839606°**

Názov: **Haliar**

Rozpätie nadmorskej výšky: **470-1020 m n. m.**

Výmera: **227,28 ha**

Prevládajúca expozícia: **Z**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2006**

Priemerný sklon: **60%**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **Mierne teplá, veľmi vlhká**

Priem. ročné zrážky: **1045 mm**

Geologické podložie: **Horniny kryštalinika, flyš**

Priem. roč. teplota: **6,8 °C**

Prevládajúci pôdny typ: **Hnedá lesná pôda, štrkovitá**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov: **Živé bučiny**

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

Kód PSL: **EF 092**

Platnosť PSL: **2019-2028**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 34, jh 4, js 1**

**I. - 38%, II. - 9%, III. - 2%,**

ihličnaté: **sm 32, jd 28, sc 1**

**IV. - 27%, V. - 4%, VI+ - 21%**

Zásoba celkom: **65 561 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **288 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **13 015 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **59,26 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **496 m<sup>3</sup>**

Umelá obnova lesa: **4,93 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 740 m<sup>3</sup>**

Prírodná obnova lesa: **18,23 ha (79%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **23,3%**

Podiel etážových porastov: **34%**

<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				+
Výberkový alebo účelový hospodársky spôsob				+
Podrastový hospodársky spôsob, obnova v skupinách a hlúčikoch				+
Podrastový hospodársky spôsob, obnova v pásoch	+			
Prirodzená obnova		+		
Umelá obnova na voľnej ploche alebo pod clonou porastu			+	
Vertikálna štruktúra porastu, vertikálne členenie na malých plochách				+
Horizontálna štruktúra porastu (medzery, skupiny ap.)				+
Porasty prispôbosené ako biotopy pre zver	+			
Ochrana lesa bez nasadenia chemikálií	+			
Poznámky				
<b>4. Kritériá drevinového zloženia</b>				
Autochtónne dreviny, pôvodné na stanovišti	+			
Nepôvodné, ale stanovištne prispôbosené dreviny		+		
Zmiešané lesy, možnosti tvorby zmiešaných lesov		+		
Zriedkavé dreviny (bh,mk, bx, cs ap.)				+
Prirodzene sprievodné dreviny pri výstavbe lesa (jb, br, os, vr)				+
Poznámky	Génová základňa JD			
<b>5. Kritériá zabezpečenia biodiverzity</b>				
Staré a mŕtve drevo stojace a ležiace				+
Biodiverzita flóry – prízemnej vegetácie	+			
Biodiverzita fauny, hlavne prítomnosť avifauny (vtákov)	+			
Spontánne dynamické vývojové procesy (sukcesie s br, bo ap.)				+
Historické pestovateľské formy (napr. nízke lesy) s ohľadom na biodiverzitu				+
Poznámky	Relatívne málo odolné voči imisiám			

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