

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **18 Revúcka vrchovina, Rožňavská kotlina, 10 Juhoslovenská kotlina, Gemerská pahorkatina**

Obhospodarovateľ (OZ): **Revúca**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Šafárikovo**

Zemepisná dĺžka: **20.256952°**

Názov: **LC Šafárikovo**

Zemepisná šírka: **48.511308°**

Výmera: **700,57 ha**

Rozpätie nadmorskej výšky: **220 - 470 m n. m**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2017**

Prevládajúca expozícia: **V**

Priemerný sklon: **20%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne pásmo, veľký vplyv panónskej klímy, mierne teplá a vlhká zima**

Priem. ročné zrážky: **640 mm**

Geologické podložie: **štrk, piesok, íl, bridlica**

Priem. roč. teplota: **10°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedé ilimerizované pôdy**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov: **208 – Sprašové bukové dúbavy**

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

Kód PSL: **EF 073**

Platnosť PSL: **2017-2026**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín
listnaté: **bk 4, dz 64, dl 2, cr 14, hb 14, ost 1**
ihličnaté: **bo 1**

Zastúpenie vo vekových triedach:

**I. - 2%, II. - 4%, III. - 0%,
IV. - 50%, V. - 37%, VI+ - 5%**

Zásoba celkom: **177 613 m³**

Priemerná zásoba: **253 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **14 726 m³**

Prečistky: **1,72 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **9 m³**

Umelá obnova lesa: **0 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **11 856 m³**

Prirodzená obnova lesa: **51,79 ha (100%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **15%**

Podiel etážových porastov: **41%**

3. Kritériá prírody primeranej pestovateľskej techniky	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 prispôsobené ako biotopy pre zver			+	
Ochrana lesa bez nasadenia chemikálií				+
Poznámky				
4. Kritériá drevinového zloženia				
Autochtónne dreviny, pôvodné na stanovišti	+			
Nepôvodné, ale stanovištne prispôsobené 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				
5. Kritériá zabezpečenia biodiverzity				
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				

Pozn. Na zatriedenie do príslušného stĺpca použite znamienko +