

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **33A Oravské Beskydy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Námestovo**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Oravský Podzámok**

Zemepisná dĺžka: 19.297704°

Názov: **LC Oravský Podzámok**

Zemepisná šírka: 49.294627°

Výmera: **369,33 ha**

Rozpätie nadmorskej výšky:
540 - 1130 m n. m

Prevládajúca expozícia: **S**

Prírode blízke hospodárenie od r.:**2016**

Priemerný sklon: **30%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť:
mierne chladná

Priem. ročné zrážky: **1000 – 1200 mm**

Geologické podložie:
pieskovce, zlepenca, ílovité bridlice

Priem. roč. teplota: **6°C**

Prevládajúci pôdny typ:
Hnedá lesná pôda

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:
Živé jedľové bučiny
Živé jedľovo-bukové smrečiny

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

Kód PSL: **EF067**

Platnosť PSL: **2016 - 2025**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 16, jh 2, ost. 1**

I. - 12%, II. - 4%, III. - 0%,

ihličnaté: **sm 75, jd 6**

IV. - 38%, V. - 18%, VI+ - 31%

Zásoba celkom: **182 703 m³**

Priemerná zásoba: **495 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **33 330 m³**

Prečistky: **19,08 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **73 m³**

Umelá obnova lesa: **24,10 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **2 540 m³**

Prírodzená obnova lesa: **28,64 ha (54%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **19,7%**

Podiel etážových porastov: **20%**

3. Kritériá prírode 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 +

