

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: Slovenská republika	Lesná oblasť: 33A Oravské Beskydy
Obhospodarovateľ (OZ): Námestovo	Zemepisné súradnice (v strede objektu): Zemepisná dĺžka: 19°27.95' Zemepisná šírka: 49°35.86'
Lesný celok: Oravská Polhora	Rozpätie nadmorskej výšky: 880-1260 m n. m
Názov: LC Oravská Polhora	Prevládajúca expozícia: J, Z
Výmera: 202,03 ha	Priemerný sklon: 35%
Prírode blízke hospodárenie od r.: 2015	

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: chladná	Priem. ročné zrážky: 1200 mm
Geologické podložie: pieskovce, ílovce, flyš	Priem. roč. teplota: 2-4°C
Prevládajúci pôdny typ: hnedá lesná pôda	Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov: Živé jedľovo-bukové smrečiny

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

Kód PSL: LT019	Platnosť PSL: 2015 - 2024
Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín listnaté: bk21, jb2 ihličnaté: sm71, jd6	Zastúpenie vo vekových triedach: I. - 38%, II. - 0%, III. - 1%, IV. - 3%, V. - 32%, VI+ - 26%
Zásoba celkom: 73990 m³	Priemerná zásoba: 366 m³/ha
Desaťročný plán hospodárskych opatrení: Obnovná ťažba: 19602 m³ Výchovná ťažba do 50 r.: 0 m³ Výchovná ťažba nad 50 r.: 0 m³	Prečistky: 24,11 ha Umelá obnova lesa: 6,64 ha Prírodná obnova lesa: 23,39 ha (78%)
Podiel ťažby zo zásoby: 26,5%	Podiel etážových porastov: 32%

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 +

