

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **21A Nízke Beskydy, Laborecká vrchovina**

Obhospodarovateľ (OZ): **Vranov**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **21°54.32'**

Lesný celok: **Koškovce**

Zemepisná šírka: **49°3.64'**

Názov: **Krosná**

Rozpätie nadmorskej výšky:
21-480 m n. m

Výmera: **675,68 ha**

Prevládajúca expozícia: **S, SV**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2005**

Priemerný sklon: **30%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá, mierne vlhká**

Priem. ročné zrážky: **700-800 mm**

Geologické podložie: **ílovce, pieskovce, flyš**

Priem. roč. teplota: **6-7°C**

Prevládajúci pôdny typ: **ilimerizovaná pôda**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:
Živé dubové bučiny

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

Kód PSL: **LA081**

Platnosť PSL: **2015 - 2024**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín

listnaté: **bk83, dz5, hb7, ost2 (jh, br, js)**

ihličnaté: **sc2, bo1**

Zastúpenie vo vekových triedach:

I. - 49%, II. - 5%, III. - 7%,

IV. - 1%, V. - 8%, VI+ - 30%

Zásoba celkom: **172800 m³**

Priemerná zásoba: **256 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **68312 m³**

Prečistky: **301,1 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **1755 m³**

Umelá obnova lesa: **32,20 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **550 m³**

Prirodzená obnova lesa: **66,94 ha (68%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **40,9%**

Podiel etážových porastov: **51%**

3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky	celkom prevládajúce >75 %	veľmi časté 50-75 %	častočne 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 +

