

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **21 A Nízke Beskydy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Vranov**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **21°54.74´**

Lesný celok: **Humenné**

Zemepisná šírka: **48°58.12´**

Názov: **Kozlová**

Rozpätie nadmorskej výšky:
240 - 380 m n. m

Výmera: **118,48 ha**

Prevládajúca expozícia: **JZ, J**

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

Priemerný sklon: **30%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **teplá, mierne vlhká**

Priem. ročné zrážky: **760 mm**

Geologické podložie: **flyšový pieskovec, ílovec, dolomitický vápenec**

Priem. roč. teplota: **8,2°C**

Prevládajúci pôdny typ: **flyš**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
Svieže dubové bučiny

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

Kód PSL: **SL 074**

Platnosť PSL: **2012 - 2021**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 28, dz 59, hb 7, ost (br) 2**

I. - 15%, II. - 6%, III. - 4%,

ihličnaté: **sc 2, bo 1, ost (bc) 1**

IV. - 12%, V. - 0%, VI+ - 63%

Zásoba celkom: **43 101 m³**

Priemerná zásoba: **364 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **7 151 m³**

Prečistky: **0,46 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **22 m³**

Umelá obnova lesa: **0 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **535 m³**

Prirodzená obnova lesa: **13,75 ha (100%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **17,9%**

Podiel etážových porastov: **24%**

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 prispôbené ako biotopy pre zver			+	
Ochrana lesa bez nasadenia chemikálií	+			
Poznámky	Génová základňa pre dz			
4. Kritériá drevinového zloženia				
Autochtónne dreviny, pôvodné na stanovišti	+			
Nepôvodné, ale stanovištne prispôbené 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 +

