

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Obhospodarovateľ (OZ): **Slovenská Ľupča**

Lesný celok: **Predajná**

Názov: **Krpáčovo**

Výmera: **103,18 ha**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2007**

Lesná oblasť:

46 B Nízke Tatry, Ďumbier, Prašivá- juh

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **19°32.35´**

Zemepisná šírka: **48°52.74´**

Rozpätie nadmorskej výšky:

690 - 1110 m n. m

Prevládajúca expozícia: **J, JZ**

Priemerný sklon: **50%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť:

mierne chladná

Geologické podložie:

granity, kryštalické bridlice, dolomity

Prevládajúce pôdy:

hnedá lesná pôda

Priem. ročné zrážky: **900 mm**

Priem. roč. teplota: **6,5°C**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:

Živé jedľové bučiny

2. Prírodná a ekonomická situácia

Kód PSL: **SL 002**

Platnosť PSL: **2009 -2018**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

listnaté: **bk 34, jh 8, js 3**

ihličnaté: **sm 43, jd 11, sc 2**

Zastúpenie vo vekových triedach:

I. - 19%, II. - 14%, III. - 22%,

IV. - 20%, V. - 18%, VI+ - 7%

Zásoba celkom: **33 664 m³**

Priemerná zásoba: **326 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **5 790 m³**

Výchovná ťažba do 50 r.: **652 m³**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 172 m³**

Prečistky: **22,41 ha**

Umelá obnova lesa: **3,68 ha**

Prírodná obnova lesa: **5,69 ha (61%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **22,6%**

Podiel etážových porastov: **40%**

3. Kritériá prírody 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				
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 +

