

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **19 Slovenský kras**

Obhospodarovateľ (OZ): **Rožňava**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **20°47.54´**

Lesný celok: **Krásnohorské podhradie II.**

Zemepisná šírka: **48°37.73´**

Názov: **Mikulášová**

Rozpätie nadmorskej výšky:
390-580 m n. m

Výmera: **111,15 ha**

Prevládajúca expozícia: **S**

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

Priemerný sklon: **35%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá**

Priem. ročné zrážky: **700-750 mm**

Geologické podložie: **andezit, vápenec, dolomit**

Priem. roč. teplota: **5-6°C**

Prevládajúci pôdny typ: **Hnedá lesná pôda**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
Svieže vápencové bučiny

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

Kód PSL: **SL085**

Platnosť PSL: **2012-2021**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 66, js 10, hb 1**

I. - 4%, II. - 2%, III. - 0%,

ihličnaté: **sm3, jd 17, bo 3**

IV. - 0%, V. - 38%, VI+ - 57%

Zásoba celkom: **36 963 m³**

Priemerná zásoba: **321,0 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **2 885 m³**

Prečistky: **1,73 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **8 m³**

Umelá obnova lesa: **0 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **580 m³**

Prirodzená obnova lesa: **8,14 ha (100%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **9,4%**

Podiel etážových porastov: **8%**

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	génová základňa tisa obyčajného			
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 +

