

# Zápisník objektu PRO SILVA

## 1. Regionálne zaradenie

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **38A Veporské vrchy juh**

Obhospodarovateľ (OZ): **Kriváň**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **19°37.85´**

Lesný celok: **Hriňová**

Zemepisná šírka: **48°36.73´**

Názov: **Mikulášska**

Rozpätie nadmorskej výšky:

**840 - 1030 m n. m**

Výmera: **169,96 ha**

Prevládajúca expozícia: **S, SZ, JZ**

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

Priemerný sklon: **25%**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá, časť chladná**

Priem. ročné zrážky: **850 mm**

Geologické podložie: **žuly, granodiority a kryštálické bridlice**

Priem. roč. teplota: **10°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedá lesná pôda**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:  
**Živé bučiny**  
**Živé jedľové bučiny**

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

Kód PSL: **SL053**

Platnosť PSL: **2011-2020**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 31, jh 2**

**I. - 27%, II. - 1%, III. - 9%,**

ihličnaté: **sm 66, sc 1**

**IV. - 11%, V. - 48%, VI+ - 4%**

Zásoba celkom: **78 197 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **460,09 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **14 804 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **26,61 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **42 m<sup>3</sup>**

Umelá obnova lesa: **5,78 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 160 m<sup>3</sup>**

Prirodzená obnova lesa: **16,91 ha (75%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **20,5%**

Podiel etážových porastov: **50%**

<b>3. Kritériá prírody primeranej pestovateľskej techniky</b>	celkom prevládajúce >75 %	veľmi časté 50-75 %	čistočne 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				
<b>4. Kritériá drevinového zloženia</b>				
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				
<b>5. Kritériá zabezpečenia biodiverzity</b>				
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 +**

