

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **37 Poľana**

Obhospodarovateľ (OZ): **Kriváň**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **19°32.14´**

Lesný celok: **Poľana**

Zemepisná šírka: **48°38.92´**

Názov: **Záhorská**

Rozpätie nadmorskej výšky:

730 - 1000 m n. m

Výmera: **99,83 ha**

Prevládajúca expozícia: **JV, SV**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2009**

Priemerný sklon: **30%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **920 mm**

Geologické podložie:

Biotit, kremeň, plagioklasy a živice

Priem. roč. teplota: **7°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedé lesné pôdy**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
Živé bučiny

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

Kód PSL: **LP003**

Platnosť PSL: **2011-2020**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín
listnaté: **bk 41, jh 1**

Zastúpenie vo vekových triedach:

I. - 17%, II. - 20%, III. - 0%,

ihličnaté: **sm 57, ost. (jd, sc) 1**

IV. - 31%, V. - 27%, VI+ - 5%

Zásoba celkom: **30 542 m³**

Priemerná zásoba: **305,94 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **4 553 m³**

Prečistky: **9,39 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **317 m³**

Umelá obnova lesa: **0 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **750 m³**

Prirodzená obnova lesa: **9,06 ha (100%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **18,4%**

Podiel etážových porastov: **22%**

3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky	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 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 +

