

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **46 D Kráľova hoľa, Priehyba**

Obhospodarovateľ (OZ): **Beňuš**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **19°44.61´**

Lesný celok: **Beňuš**

Zemepisná šírka: **48°51.43´**

Názov: **Tajch**

Rozpätie nadmorskej výšky:

725 - 1200 m n. m

Výmera: **121,02 ha**

Prevládajúca expozícia: **J, JV**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2005**

Priemerný sklon: **35%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **chladná**

Priem. ročné zrážky: **850 mm**

Geologické podložie:

Priem. roč. teplota: **6,5°C**

Prevládajúci pôdny typ:
hnede lesné pôdy

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
Živné jedľové bučiny

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

Kód PSL: **LY 018**

Platnosť PSL: **2014 - 2023**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 31, jh 14, ost 1**

I. - 33%, II. - 38%, III. - 12%,

ihličnaté: **sm 41, jd 13**

IV. - 0%, V. - 0%, VI+ - 16%

Zásoba celkom: **30 775 m³**

Priemerná zásoba: **254 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **5 383 m³**

Prečistky: **31,68 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **2 398 m³**

Umelá obnova lesa: **1,44 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **220 m³**

Prirodzená obnova lesa: **5,07 ha (78%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **26%**

Podiel etážových porastov: **32%**

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 +

