

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **46 E Nízke Tatry, Priehyba**

Obhospodarovateľ (OZ): **Liptovský Hrádok**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **19°57.78´**

Lesný celok: **Čierny Váh**

Zemepisná šírka: **48°59.03´**

Názov: **Mokrý + LC Čierny Váh**

Rozpätie nadmorskej výšky:

740 - 1150 m n. m

Výmera: **188,84 ha**

Prevládajúca expozícia: **SV,V**

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

Priemerný sklon: **55%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **chladná**

Priem. ročné zrážky: **750 mm**

Geologické podložie:

Priem. roč. teplota: **6,1°C**

Prevládajúci pôdny typ:

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
Živé jedľovo bukové smrečiny

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

Kód PSL: **EF053**

Platnosť PSL: **2014-2023**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 26, jh 3**

I. - 24%, II. - 9%, III. - 2 %,

ihličnaté: **sm 68, jd 2, sc 1**

IV. - 9%, V. - 5%, VI+ - 51%

Zásoba celkom: **84 560 m³**

Priemerná zásoba: **448 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **28 208 m³**

Prečistky: **17,74 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **290 m³**

Umelá obnova lesa: **21,32 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **220 m³**

Prirodzená obnova lesa: **20,51 ha (49%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **34%**

Podiel etážových porastov: **38%**

3. Kritériá prírode 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 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 +

