

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **38B Veporské vrchy sever**

Obhospodarovateľ (OZ): **Rimavská Sobota**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **19°50.49´**

Lesný celok: **Tisovec**

Zemepisná šírka: **48°43.27´**

Názov: **Plačková**

Rozpätie nadmorskej výšky:

600 - 1030 m n. m

Výmera: **126,60 ha**

Prevládajúca expozícia: **S**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2007**

Priemerný sklon: **50%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **chladná, okrsok mierne chladný**

Priem. ročné zrážky: **820 mm**

Geologické podložie: **granodiority až granity, často porfirovité (karbón)**

Priem. roč. teplota: **5°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedé lesné pôdy**

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

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

Kód PSL: **SL099**

Platnosť PSL: **2013-2022**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín
listnaté: **bk 76, jh 10, js 10, ost. (jm) 2**
ihličnaté: **jd 2**

Zastúpenie vo vekových triedach:
**I. - 15%, II. - 0%, III. - 18%,
IV. - 3%, V. - 20%, VI+ - 44%**

Zásoba celkom: **45 269 m³**

Priemerná zásoba: **357,58 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **6 340 m³**

Prečistky: **1,7 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **0 m³**

Umelá obnova lesa: **0,63 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **0 m³**

Prirodzená obnova lesa: **14,07 ha (96%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **14%**

Podiel etážových porastov: **85%**

3. Kritériá prírode 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 prispôbené ako biotopy pre zver	+			
Ochrana lesa bez nasadenia chemikálií	+			
Poznámky				
4. Kritériá drevinového zloženia				
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	Génová základňa pre bk, jh, js			
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	Relatívne odolný voči imisiám			

Pozn. Na zatriedenie do príslušného stĺpca použite znamienko +

