

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

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

Obhospodarovateľ (OZ): **Rimavská Sobota**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Lesy Rimavské Brezovo**

Zemepisná dĺžka: **19.911683°**

Názov: **Sinec**

Zemepisná šírka: **48.558880°**

Výmera: **36,08 ha**

Rozpätie nadmorskej výšky:
800 - 930 m n. m

Prevládajúca expozícia: **JZ**

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

Priemerný sklon: **25%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá, mierne vlhká**

Priem. ročné zrážky: **650-800 mm**

Geologické podložie: **bridlice, pieskovce, zlepenice**

Priem. roč. teplota: **6-7°C**

Prevládajúci pôdny typ: **kambizeme**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
410 - Svieže bučiny

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

Kód PSL: **LY 044**

Platnosť PSL: **2017-2026**

Drevinové zloženie v % podľa jednotlivých drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 78, jh 14, ost. 1**

I. - 22%, II. - 9%, III. - 0%,

ihličnaté: **sm 7 ost.dopniť**

IV. - 19%, V. - 50%, VI+ - 0%

Zásoba celkom: **12 590 m³**

Priemerná zásoba: **349 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **2 588 m³**

Prečistky: **0 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **0 m³**

Umelá obnova lesa: **0,58 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **0 m³**

Prirodzená obnova lesa: **3,09 ha (84%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **20,6%**

Podiel etážových porastov: **97%**

3. Kritériá prírody 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 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 +

