

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: Slovenská republika	Lesná oblasť: 13 Malé Karpaty
Obhospodarovateľ (OZ): Šaštín	Zemepisné súradnice (v strede objektu): Zemepisná dĺžka: 17.220635° Zemepisná šírka: 48.410148°
Lesný celok: Sološnica	Rozpätie nadmorskej výšky: 380 - 600 m n. m
Názov: Čermákova záhrada	Prevládajúca expozícia: Z
Výmera: 148,83 ha	Priemerný sklon: 40%
Prírode blízke hospodárenie od r.: 2008	

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: mierne teplá	Priem. ročné zrážky: 700 mm
Geologické podložie: vápence a dolomity	Priem. roč. teplota: 10 °C
Prevládajúci pôdny typ: hnedá lesná pôda	Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov: 410 - Svieže bučiny 411 - Živné bučiny

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

Kód PSL: GS 059	Platnosť PSL: 2017-2026
Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín listnaté: bk 99, ost 1 ihličnaté:	Zastúpenie vo vekových triedach: I. - 7%, II. - 3%, III. - 6%, IV. - 71%, V. - 0%, VI+ - 12%
Zásoba celkom: 51 654 m³	Priemerná zásoba: 347 m³/ha
Desaťročný plán hospodárskych opatrení: Obnovná ťažba: 3 501 m³ Výchovná ťažba do 50 r.: 92 m³ Výchovná ťažba nad 50 r.: 5 888 m³	Prečistky: 7,52 ha Umelá obnova lesa: 0 ha Prírodzená obnova lesa: 6,34 ha (100%)
Podiel ťažby zo zásoby: 18,4%	Podiel etážových porastov: 7%

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 +

