

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: Slovenská republika	Lesná oblasť: 02b Podunajská pahorkatina
Obhospodarovateľ (OZ): Smolenice	Zemepisné súradnice (v strede objektu): Zemepisná dĺžka: 17.452622° Zemepisná šírka: 48.408780°
Lesný celok: Majdán	Rozpätie nadmorskej výšky: 170 - 245
Názov: Suchovský háj	Prevládajúca expozícia: R
Výmera: 105,59 ha	Priemerný sklon: rovina
Prírode blízke hospodárenie od r.: 2010	

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: Teplá oblasť	Priem. ročné zrážky: 550 - 700 mm
Geologické podložie: Spraše	Priem. roč. teplota: 6 - 9 °C
Prevládajúci pôdny typ: Sprašové hliny	Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov: Živé hrabové dúbravy

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

Kód PSL: GS068	Platnosť PSL: 2019-2028
Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín listnaté: dz 68, cr 11, jh 2, js 4, hb 3, lp 5, ost.2 ihličnaté: bo 2	Zastúpenie vo vekových triedach: I. - 21%, II. - 8%, III. - 7%, IV. - 36%, V. - 10%, VI+ - 19%
Zásoba celkom: 19 332 m³	Priemerná zásoba: 183 m³/ha
Desaťročný plán hospodárskych opatrení: Obnovná ťažba: 1 597 m³ Výchovná ťažba do 50 r.: 15 m³ Výchovná ťažba nad 50 r.: 924 m³	Prečistky: 17,58 ha Umelá obnova lesa: 2,77 ha Prírodná obnova lesa: 5,46 ha (66%)
Podiel ťažby zo zásoby: 13,1%	Podiel etážových porastov: %

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 +