

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): Smolenice	Zemepisné súradnice (v strede objektu):
Lesný celok: Bratislava	Zemepisná dĺžka: 17.083406°
Názov: LC Bratislava	Zemepisná šírka: 48.239759°
Výmera: 609,46 ha	Rozpätie nadmorskej výšky: 190 – 550 m n. m
Prírode blízke hospodárenie od r.: 2016	Prevládajúca expozícia: V
	Priemerný sklon: 30%

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: Mierne teplá	Priem. ročné zrážky: 750 mm
Geologické podložie: Granodioritné horniny	Priem. roč. teplota: 8-9°C
Prevládajúci pôdny typ: Hnedá lesná pôda-mezotrofná	Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov: Živné dubové bučiny

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

Kód PSL: GS051	Platnosť PSL: 2016 - 2025
Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín listnaté: bk40, dz11, jh4, js18, hb16, lp3, ag3, ost.2	Zastúpenie vo vekových triedach: I. - 7%, II. - 6%, III. - 0%, IV. - 22%, V. - 48%, VI+ - 16%
ihličnaté: sm1, sc2	
Zásoba celkom: 194 504 m³	Priemerná zásoba: 319 m³/ha
Desaťročný plán hospodárskych opatrení:	
Obnovná ťažba: 23530 m³	Prečistky: 31,23 ha
Výchovná ťažba do 50 r.: 1061 m³	Umelá obnova lesa: 8,79 ha
Výchovná ťažba nad 50 r.: 11503 m³	Prirodzená obnova lesa: 46,20 ha (84%)
Podiel ťažby zo zásoby: 18,6%	Podiel etážových porastov: 9%

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 pásach				+
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 +

