

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Obhospodarovateľ (OZ): **Vihorlat**

Lesný celok: **Veľaty**

Názov: **Tokaj**

Výmera: **657,18 ha**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2015**

Lesná oblasť:

20A Slanské vrchy, Zemplínske vrchy

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **21.677285°**

Zemepisná šírka: **48.490081°**

Rozpätie nadmorskej výšky:

170 - 350 m n. m

Prevládajúca expozícia: **Z, SZ, JZ**

Priemerný sklon: **15%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **Teplá, mierne vlhká**

Priem. ročné zrážky: **600-700 mm**

Geologické podložie: **Neogénne vulkanity**

Priem. roč. teplota: **10°C**

Prevládajúci pôdny typ: **Hnedá lesná pôda**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:
211 Živé bukové dúbravy

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

Kód PSL: **LA 059**

Platnosť PSL: **2013-2022**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

listnaté: **bk 2, dl 76, hb 17, ost. 3**

ihličnaté: **bo 2**

Zastúpenie vo vekových triedach:

I. - 2%, II. - 3%, III. - 3%,

IV. - 22%, V. - 39%, VI+ - 31%

Zásoba celkom: **182 838 m³**

Priemerná zásoba: **278 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **11 464 m³**

Výchovná ťažba do 50 r.: **58 m³**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **7 943 m³**

Prečistky: **4,81 ha**

Umelá obnova lesa: **12,18 ha**

Prirodzená obnova lesa: **25,08 ha (67%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **10,6%**

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				+
Prírodná 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.)				+
Prírodné 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 +

