

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **21A Ondavská vrchovina**

Obhospodarovateľ (OZ): **Vranov**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **21.759603°**

Lesný celok: **Stropkov**

Zemepisná šírka: **49.195022°**

Názov: **LC Stropkov**

Rozpätie nadmorskej výšky: **220 – 530 m n. m.**

Výmera: **316,42 ha**

Prevládajúca expozícia: **S**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2019**

Priemerný sklon: **25%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá**

Priem. ročné zrážky: **800 mm**

Geologické podložie: **flyš**

Priem. roč. teplota: **7 °C**

Prevládajúci pôdny typ: **ilimerizovaná pôda**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:
Živé bučiny

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

Kód PSL: **LA 125**

Platnosť PSL: **2019-2028**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 94, dz 1, hb 3, ost. 2**

I. - 17%, II. - 0%, III. - 3%,

ihličnaté:

IV. - 35%, V. - 26%, VI+ - 19%

Zásoba celkom: **122 407 m³**

Priemerná zásoba: **387 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **23 786 m³**

Prečistky: **14,16 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **0 m³**

Umelá obnova lesa: **1,93 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **250 m³**

Prirodzená obnova lesa: **46,82 ha (96%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **19,6%**

Podiel etážových porastov: **56 %**

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 +