

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **34B Malá Fatra, Žiar, 25A Strážovské vrchy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Prievidza**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Nitrianske Pravno**

Zemepisná dĺžka: **18.700674°**

Zemepisná šírka: **48.889216°**

Názov: **LC Nitrianske Pravno**

Rozpätie nadmorskej výšky: **460-760 m n. m.**

Výmera: **63,98 ha**

Prevládajúca expozícia: **Z**

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

Priemerný sklon: **35%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: prevažne **mierne teplá**

Priem. ročné zrážky: **800-1000 mm**

Geologické podložie: **pararuly, migmatity, tmavé vápence a dolomity**

Priem. roč. teplota: **4-7°C**

Prevládajúci pôdny typ: **Hnedá lesná pôda**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov: **Živné bučiny**

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

Kód PSL: **EF 094**

Platnosť PSL: **2019-2028**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 67, hb 2, br 2**

I. - 22%, II. - 12%, III. - 0%,

ihličnaté: **sm 6, jd 15, sc 2, bo 6**

IV. - 16%, V. - 8%, VI+ - 42%

Zásoba celkom: **20 859 m³**

Priemerná zásoba: **326 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **2 195 m³**

Prečistky: **11,45 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **0 m³**

Umelá obnova lesa: **1,17 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **548 m³**

Prírodná obnova lesa: **3,74 ha (76%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **13,2%**

Podiel etážových porastov: **70%**

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 prispôbosené ako biotopy pre zver				+
Ochrana lesa bez nasadenia chemikálií			+	
Poznámky				
4. Kritériá drevinového zloženia				
Autochtónne dreviny, pôvodné na stanovišti	+			
Nepôvodné, ale stanovištne prispôbosené 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 +