

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **28A Volovské vrchy**

Obhospodarovateľ (OZ): **OZ Rožňava**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **20.585609°**

Lesný celok: **Krásnohorské Podhradie I.**

Zemepisná šírka: **48.664731°**

Názov: **LC Krásnohorské Podhradie I.**

Rozpätie nadmorskej výšky: **320-920 m n. m.**

Výmera: **138,68 ha**

Prevládajúca expozícia: **Z**

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

Priemerný sklon: **30%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá, mierne vlhká až mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **700- 800 mm**

Geologické podložie: **staršie paleozoikum gemerika**

Priem. roč. teplota: **7 - 8 °C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedé lesné pôdy**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov: **Kyslé dubové bučiny**

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

Kód PSL: **SL 232**

Platnosť PSL: **2019-2028**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín
listnaté: **bk 35, dz 45, dl 4, js 2, hb 9, jl 2, br1**
ihličnaté: **sm 1, sc 1**

Zastúpenie vo vekových triedach:
**I. - 18%, II. - 1%, III. - 0%,
IV. - 6%, V. - 35%, VI+ - 39%**

Zásoba celkom: **43 654 m³**

Priemerná zásoba: **315 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **4 940 m³**

Prečistky: **2,83 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **0 m³**

Umelá obnova lesa: **0 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 320 m³**

Prirodzená obnova lesa: **11,2 ha (100%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **14,3%**

Podiel etážových porastov: **74 %**

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 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 +

