

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **07 Tríbeč**

Obhospodarovateľ (OZ): **Topoľčianky**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **18°27.02´**

Lesný celok: **Hrušov**

Zemepisná šírka: **48°30.72´**

Názov: **Kraje**

Rozpätie nadmorskej výšky:
380 - 580 m n. m

Výmera: **119,87 ha**

Prevládajúca expozícia: **JV**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2010**

Priemerný sklon: **40%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť:
mierne teplá oblasť

Priem. ročné zrážky: **700 mm**

Geologické podložie:
rula, svor

Priem. roč. teplota: **7-9°C**

Prevládajúci pôdny typ:
hnedé lesné pôdy

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
Svieže dubové bučiny

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

Kód PSL: **GS 038**

Platnosť PSL: **2014 -2023**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín
listnaté: **bk 68, dz 28, cr 3**
ihličnaté: **ost (dg, bo)1**

Zastúpenie vo vekových triedach:
**I. - 14%, II. - 2%, III. - 0%,
IV. - 4%, V. - 6%, VI+ - 75%**

Zásoba celkom: **40 460 m³**

Priemerná zásoba: **338 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **21 800 m³**

Prečistky: **0 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **64 m³**

Umelá obnova lesa: **0 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **486 m³**

Prirodzená obnova lesa: **53,90 ha (100%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **55,2%**

Podiel etážových porastov: **0%**

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 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.)				+
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 +

