

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **02 Podunajská nížina**

Obhospodarovateľ (OZ): **Podunajsko**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Čalovo**

Zemepisná dĺžka: **17.783783°**

Zemepisná šírka: **47.747802°**

Názov: **Ronka**

Rozpätie nadmorskej výšky: **110-110 m. n. m**

Výmera: **280,33 ha**

Prevládajúca expozícia: **rovina**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2022**

Priemerný sklon: **0%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **teplá**

Priem. ročné zrážky: **500-550mm**

Geologické podložie: **neogén**

Priem. roč. teplota: **10°C**

Prevládajúci pôdny typ: **paternia**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov: **135 – brestové lužné jaseniny**

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

Kód PSL: **HS005**

Platnosť PSL: **2015-2024**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **tš 84, td 4, js 5, vb 5, jl 1, ag 1**

I. - 62%, II. - 31%, III. - 5%,

ihličnaté:

IV. - 2%, V. - 0%, VI+ - 0%

Zásoba celkom: **57 411 m³**

Priemerná zásoba: **204,8 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **30 712 m³**

Prečistky: **3,16 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **10 002 m³**

Umelá obnova lesa: **65,03 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **148 m³**

Prirodzená obnova lesa: **0,65 ha (1%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **71,2%**

Podiel etážových porastov: **0%**

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 +

