

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **02 Podunajská pahorkatina**

Obhospodarovateľ (OZ): **Podunajsko**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **18°25.35´**

Lesný celok: **Čifáre**

Zemepisná šírka: **48°16.50´**

Názov: **Zvoleňák**

Rozpätie nadmorskej výšky:
190 - 270 m n. m

Výmera: **373,73 ha**

Prevládajúca expozícia: **V, JV, SV**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2006**

Priemerný sklon: **15%**

1.2 Stanovištné pomery

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

Priem. ročné zrážky: **650 mm**

Geologické podložie:

Priem. roč. teplota: **9°C**

Prevládajúci pôdny typ:

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
Živné hrabové duby

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

Kód PSL: **GS082**

Platnosť PSL: **2021-2030**

Drevinové zloženie v % podľa jednotlivých drevín

listnaté: **dz 68, cr 24, lm 4, ost. 3**

Zastúpenie vo vekových triedach:

I. - 18%, II. - 3%, III. - 9%,

ihličnaté: **bo 1**

IV. - 34%, V. - 28%, VI+ - 7%

Zásoba celkom: **76 410 m³**

Priemerná zásoba: **204 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **21 513 m³**

Prečistky: **45,8 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **1 143 m³**

Umelá obnova lesa: **3,97 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **530 m³**

Prirodzená obnova lesa: **80,60 ha (95%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **30,3%**

Podiel etážových porastov: **15%**

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 +

