

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **27 A Štiavnické vrchy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Levice**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Devičany**

Zemepisná dĺžka: **18°40.3237'**

Názov: **Žuhračka**

Zemepisná šírka: **48°20.0944'**

Výmera: **103,37 ha**

Rozpätie nadmorskej výšky:
360 - 540 m n. m

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2007**

Prevládajúca expozícia: **SV**

Priemerný sklon: **25%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **teplá, suchá**

Priem. ročné zrážky: **550 - 600 mm**

Geologické podložie: **spraš, pieskovce**

Priem. roč. teplota: **9-10°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedozem**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:
Sprašové bukové dúbravy
Suché bukové dúbravy

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

Kód PSL: **GS 050**

Platnosť PSL: **2016-2025**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín
listnaté: **dz 69, bk 18, cr 2, hb 10, ost. 1**
ihličnaté:

Zastúpenie vo vekových triedach:
I. - 8%, II. - 3%, III. - 0%,
IV. - 0%, V. - 72%, VI+ - 17%

Zásoba celkom: **27 439 m³**

Priemerná zásoba: **265,44 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **4760 m³**

Prečistky: **7,29 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **45 m³**

Umelá obnova lesa: **1,47 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **556 m³**

Prírodzená obnova lesa: **15,46 ha (91%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **19,5%**

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 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 +

