

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **23 Javorníky**

Obhospodarovateľ (OZ): **Považská Bystrica**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Starovec**

Zemepisná dĺžka: °'

Názov: **Gachové**

Zemepisná šírka: °'

Výmera: **348,32 ha**

Rozpätie nadmorskej výšky:

500 - 970 m n. m

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

Prevládajúca expozícia: **JV, SV, V**

Priemerný sklon: **45%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **1050 mm**

Geologické podložie: **treťohorný flyš**

Priem. roč. teplota: **5,2°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedá lesná pôda**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:

Živé bučiny

Živé jedľové bučiny

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

Kód PSL: **SL052**

Platnosť PSL: **2011-2020**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 24, jh 3, ost. 1**

I. - 21%, II. - 17%, III. - 8%,

ihličnaté: **sm 66, jd 3, sc 1 ost.(dg) 2**

IV. - 18%, V. - 21%, VI+ - 15%

Zásoba celkom: **122 159 m³**

Priemerná zásoba: **350,71 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **45 098 m³**

Prečistky: **92,19 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **1 845 m³**

Umelá obnova lesa: **29,77 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 225 m³**

Prirodzená obnova lesa: **50,27 ha (63%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **39,4%**

Podiel etážových porastov: **15%**

3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky	celkom prevládajúce >75 %	veľmi časté 50-75 %	čistočne 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 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	Uznané pre zber LRM kat. B			
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 +

