

# Zápisník objektu PRO SILVA

## 1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: <b>Slovenská republika</b>	Lesná oblasť: <b>05 Považský Inovec</b>
Obhospodarovateľ (OZ): <b>Prievidza</b>	Zemepisné súradnice (v strede objektu): Zemepisná dĺžka: <b>18.054552</b> Zemepisná šírka: <b>48.725690°</b>
Lesný celok: <b>Kulháň</b>	Rozpätie nadmorskej výšky: <b>230-937 m. n. m</b>
Názov: <b>LC Kulháň</b>	Prevládajúca expozícia: <b>JV, V, SV</b>
Výmera: <b>1941,58 ha</b>	
Prírode blízke hospodárenie od r.: <b>2005, čiastočne 2020</b>	Priemerný sklon: <b>30 %</b>

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: <b>mierne teplá oblasť</b>	Priem. ročné zrážky: <b>650-900 mm</b>
Geologické podložie: <b>svory, ruly</b>	Priem. roč. teplota: <b>7 -9 °C</b>
Prevládajúci pôdny typ: <b>rankrová pôda, kambizeme</b>	Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov: <b>310 Svieže dubové bučiny</b> <b>311 Živné dubové bučiny</b>

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

Kód PSL: <b>GS080</b>	Platnosť PSL: <b>2020-2029</b>
Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín listnaté: <b>bk 70, dz 10, dl 1, jh 1, js 1, hb 3, ost.1</b> ihličnaté: <b>sm 8, jd 2, sc 3</b> Zásoba celkom: <b>621 508 m<sup>3</sup></b>	Zastúpenie vo vekových triedach: <b>I. - 15 %, II. - 7 %, III. - 7 %, IV. - 31 %, V. - 28 %, VI+ - 12 %</b>  Priemerná zásoba: <b>320 m<sup>3</sup>/ha</b>
Desaťročný plán hospodárskych opatrení: Obnovná ťažba: <b>91 421 m<sup>3</sup></b> Výchovná ťažba do 50 r.: <b>4 779 m<sup>3</sup></b> Výchovná ťažba nad 50 r.: <b>45 970 m<sup>3</sup></b>	Prečistky: <b>202,67 ha</b> Umelá obnova lesa: <b>24,72 ha</b> Prírodná obnova lesa: <b>156,04 ha (86 %)</b>
Podiel ťažby zo zásoby: <b>22,9 %</b>	Podiel etážových porastov: <b>45 %</b>

<b>3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky</b>	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				
<b>4. Kritériá drevinového zloženia</b>				
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				
<b>5. Kritériá zabezpečenia biodiverzity</b>				
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 +**

