

# Zápisník objektu PRO SILVA

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

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **15 Biele Karpaty**

Obhospodarovateľ (OZ): **Považie**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **17.941730°**

Lesný celok: **Dolná Súča**

Zemepisná šírka: **49.014447°**

Názov: **Kohútka**

Rozpätie nadmorskej výšky:  
**405 – 750 m. n. m**

Výmera: **679,34 ha**

Prevládajúca expozícia: **J, JV, JZ**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2011**

Priemerný sklon: **30 %**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá**

Priem. ročné zrážky: **900 mm**

Geologické podložie: **pieskovce, ílovce - flyš**

Priem. roč. teplota: **6°C**

Prevládajúci pôdny typ: **kambizem**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:  
**410 – svieže bučiny**  
**411 – živné bučiny**

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

Kód PSL: **GS083**

Platnosť PSL: **2021-2030**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 74, dz 1, jh 1, ost. 2**

**I. - 15 %, II. - 17 %, III. - 32 %, IV. - 33%, V. - 2%, VI+ - 1%**

ihličnaté: **sm 11, sc 11**

Zásoba celkom: **211 246 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **311 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **6 886 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **63,35 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **6 205 m<sup>3</sup>**

Umelá obnova lesa: **2,86 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **11 930 m<sup>3</sup>**

Prirodzená obnova lesa: **7,61 ha (73%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **11,8%**

Podiel etážových porastov: **5%**

<b>3. Kritériá prírody primeranej pestovateľskej techniky</b>	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				
<b>4. Kritériá drevinového zloženia</b>				
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				
<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 +**

