

# Zápisník objektu PRO SILVA

## 1. Regionálne zaradenie

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **39 Spišsko-Gemerský kras**

Obhospodarovateľ (OZ): **Beňuš**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **19°55.60´**

Lesný celok: **Závadka**

Zemepisná šírka: **48°46.09´**

Názov: **Stožky**

Rozpätie nadmorskej výšky:

**860 - 1100 m n. m**

Výmera: **133,18 ha**

Prevládajúca expozícia: **J, JZ**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2002**

Priemerný sklon: **55%**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **800 mm**

Geologické podložie: **dolomity, vápence**

Priem. roč. teplota: **6°C**

Prevládajúci pôdny typ:  
**rendziny**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:  
**Kamenité jedľové bučiny**  
**Živé jedľovo-bukové smrečiny**

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

Kód PSL: **EF 049**

Platnosť PSL: **2014 -2023**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín  
listnaté: **bk 21, jh 4, ost 1**  
ihličnaté: **sm 67, jd 2, sc 5**

Zastúpenie vo vekových triedach:  
**I. - 12%, II. - 4%, III. - 1%,**  
**IV. - 53%, V. - 25%, VI+ - 5%**

Zásoba celkom: **59 142 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **444 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **5 700 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **7,36 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **19 m<sup>3</sup>**

Umelá obnova lesa: **1,83 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 261 m<sup>3</sup>**

Prirodzená obnova lesa: **6,32 ha (78%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **11,8%**

Podiel etážových porastov: **43%**

<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 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 +**

