

# Zápisník objektu PRO SILVA

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

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **35A Veľká Fatra**

Obhospodarovateľ (OZ): **Žilina**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **18.950001°**

Lesný celok: **Turčianske Teplice**

Zemepisná šírka: **48.866569°**

Názov: **LC Turčianske Teplice**

Rozpätie nadmorskej výšky: **635-960 m. n. m**

Výmera: **88,85 ha**

Prevládajúca expozícia: **S**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2020**

Priemerný sklon: **40 %**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **1001 – 1250 mm**

Geologické podložie: **vápence a dolomity**

Priem. roč. teplota: **4 - 5°C**

Prevládajúci pôdny typ: **rendzina**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:  
**502 Svieže vápencové jedľové bučiny**  
**511 Živné jedľové bučiny**

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

Kód PSL: **SL254**

Platnosť PSL: **2020-2029**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 38, jh 8, js 1, ost. 1**

**I. - 15 %, II. - 0 %, III. - 0 %,**

ihličnaté: **sm 51, sc 1**

**IV. - 18 %, V. - 53 %, VI+ - 13 %**

Zásoba celkom: **33 092 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **372 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **6 970 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **2,79 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **0 m<sup>3</sup>**

Umelá obnova lesa: **0 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **0 m<sup>3</sup>**

Prirodzená obnova lesa: **15,64 ha (100 %)**

Podiel ťažby zo zásoby: **21,1 %**

Podiel etážových porastov: **23 %**

<b>3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky</b>	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 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 +**

