

# Zápisník objektu PRO SILVA

## 1. Regionálne zaradenie

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Obhospodarovateľ (OZ): **Prešov**

Lesný celok: **Podolíneec**

Názov: **LC Podolíneec**

Výmera: **62,96 ha**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2015**

Lesná oblasť:

**42 B Levočské vrchy**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: °´

Zemepisná šírka: °´

Rozpätie nadmorskej výšky:

**640 - 830 m n. m**

Prevládajúca expozícia: **J, JV**

Priemerný sklon: **40%**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť:

**mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **800 mm**

Geologické podložie:

**Pieskovce, ílovce**

Priem. roč. teplota: **6°C**

Prevládajúci pôdny typ:

**Hnedá lesná pôda**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:

**Živé jedľové bučiny**

## 2. Taxačné ukazovatele

**z programu starostlivosti o lesy (PSL)**

Kód PSL: **SL 158**

Platnosť PSL: **2015 - 2024**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

listnaté: **bk 4, os (br, jx, jb) 2**

ihličnaté: **sm 48, jd 32, sc 1, bo 13**

Zastúpenie vo vekových triedach:

**I. - 22%, II. - 14%, III. - 0%,**

**IV. - 37%, V. - 18%, VI+ - 9%**

Zásoba celkom: **15 936 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **251 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **3 155 m<sup>3</sup>**

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

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

Prečistky: **6,22 ha**

Umelá obnova lesa: **2,90 ha**

Prírodzená obnova lesa: **6,32 ha (68%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **19,8%**

Podiel etážových porastov: **89%**

<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 +**

