

# Zápisník objektu PRO SILVA

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

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Obhospodarovateľ (OZ): **Sobrance**

Lesný celok: **Sečovce**

Názov: **LC Sečovce**

Výmera: **391,21 ha**

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

Lesná oblasť:

**04B Východoslovenská nížina**

**20A Slanské vrchy, Zemplínske vrchy**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **21.588043°**

Zemepisná šírka: **48.757313°**

Rozpätie nadmorskej výšky:

**160 - 665 m n. m**

Prevládajúca expozícia: **V,JV**

Priemerný sklon: **15 %**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **Teplá, mierne vlhká**

Priem. ročné zrážky: **600-700 mm**

Geologické podložie: **Neogénne vulkanity**

Priem. roč. teplota: **6-7 °C**

Prevládajúci pôdny typ: **Hnedá lesná pôda**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:  
**211,311**

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

Kód PSL: **LA 056**

Platnosť PSL: **2013-2022**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín  
listnaté:

Zastúpenie vo vekových triedach:

ihličnaté:

**I. - 4%, II. - 3%, III. - 1%,**

**IV. - 2%, V. - 23%, VI+ - 67%**

Zásoba celkom: **137 367 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **351 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **46 421 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **0 ha**

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

Umelá obnova lesa: **32,67 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **503 m<sup>3</sup>**

Prírodná obnova lesa: **94,37 ha (74%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **34,2%**

Podiel etážových porastov: **%**

<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 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 +**

