

# Zápisník objektu PRO SILVA

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

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **13 Malé Karpaty**

Obhospodarovateľ (OZ): **Smolenice**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Dechtice**

Zemepisná dĺžka: **17.502389°**

Názov: **LC Dechtice**

Zemepisná šírka: **48.594442°**

Výmera: **308,56 ha**

Rozpätie nadmorskej výšky: **260-470 m n. m.**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2019**

Prevládajúca expozícia: **J, JV, JZ**

Priemerný sklon: **20%**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **Mierne teplá**

Priem. ročné zrážky: **550 – 750 mm**

Geologické podložie: **Dolomit**

Priem. roč. teplota: **6 – 9 °C**

Prevládajúci pôdny typ: **Hnedozem**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:  
**Živé dubové bučiny**

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

Kód PSL: **GS 070**

Platnosť PSL: **2019-2028**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín  
listnaté: **bk 89, dz 1, cr 3, js 2, hb 4, ost.1**  
ihličnaté:

Zastúpenie vo vekových triedach:

**I. - 1%, II. - 0%, III. - 0%,  
IV. - 38%, V. - 47%, VI+ - 15%**

Zásoba celkom: **138 085 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **448 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **12 673 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **0 ha**

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

Umelá obnova lesa: **1,44 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **6 491 m<sup>3</sup>**

Prirodzená obnova lesa: **26,34 ha (95%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **13,9%**

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 +**