

# Zápisník objektu PRO SILVA

## 1. Regionálne zaradenie

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **05 Považský Inovec**

Obhospodarovateľ (OZ): **Prievidza**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **18°1.58´**

Lesný celok: **Duchonka**

Zemepisná šírka: **48°39.33´**

Názov: **Zľavy**

Rozpätie nadmorskej výšky:

**410 - 670 m n. m**

Výmera: **161,71 ha**

Prevládajúca expozícia: **J, JZ, JV**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2006**

Priemerný sklon: **40%**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá**

Priem. ročné zrážky: **650-900 mm**

Geologické podložie: **svory, ruly**

Priem. roč. teplota: **8-9°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedá lesná pôda**

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

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

Kód PSL: **GS010**

Platnosť PSL: **2010-2019**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín  
listnaté: **bk 60, dz 8, jh 9, js 13, hb 3, ost. 1**  
ihličnaté: **sc 1, bo 1, ost. 4**

Zastúpenie vo vekových triedach:  
**I. - 20%, II. - 10%, III. - 15%,  
IV. - 12%, V. - 9%, VI+ - 33%**

Zásoba celkom: **42 908 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **265,34 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **8 869 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **17,42 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **744 m<sup>3</sup>**

Umelá obnova lesa: **0,78 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **2 001 m<sup>3</sup>**

Prirodzená obnova lesa: **17,47 ha (96%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **27,1%**

Podiel etážových porastov: **42%**

<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 +**

