

# Zápisník objektu PRO SILVA

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

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **27 B Vtáčnik, Kremnické vrchy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Žarnovica**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **18°59.1562'**

Lesný celok: **Žiar**

Zemepisná šírka: **48°38.0722'**

Názov: **Okrúhly laz**

Rozpätie nadmorskej výšky:  
**610 - 820 m n. m**

Výmera: **118,63 ha**

Prevládajúca expozícia: **SZ**

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

Priemerný sklon: **40%**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **800 – 900 mm**

Geologické podložie: **vulkanity**

Priem. roč. teplota: **6-7°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedá lesná pôda**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:  
**Živné bučiny**

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

Kód PSL: **EF 066**

Platnosť PSL: **2015-2026**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín  
listnaté: **bk 71, jh 5, js 11, jm 3, ost.1**  
ihličnaté: **sm 3, jd 6**

Zastúpenie vo vekových triedach:  
**I. - 28%, II. - 8%, III. - 0%,  
IV. - 0%, V. - 37%, VI+ - 27%**

Zásoba celkom: **42 621 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **359 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **9 825 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **6,48 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **60 m<sup>3</sup>**

Umelá obnova lesa: **0,74 ha**

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

Prirodzená obnova lesa: **17,22 ha (96%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **23,2%**

Podiel etážových porastov: **67%**

<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 +**

