

# Zápisník objektu PRO SILVA

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

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **27B Kremnické vrchy  
35B Veľká Fatra juh**

Obhospodarovateľ (OZ): **Slovenská Ľupča**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Banská Bystrica**

Zemepisná dĺžka: **19.038493°**

Názov: **LC Banská Bystrica**

Zemepisná šírka: **48.714969°**

Výmera: **223,84 ha**

Rozpätie nadmorskej výšky: **565-1170 m n m.**

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

Prevládajúca expozícia: **V**

Priemerný sklon: **40%**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť:

**Mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **750-900 mm**

Geologické podložie:

**Andezity**

Priem. roč. teplota: **5°C**

Prevládajúci pôdny typ:

**Kambizeme rendzinové**

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

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

Kód PSL: **EF 093**

Platnosť PSL: **2019-2028**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín

listnaté: **bk 70, jh 8, js 1**

Zastúpenie vo vekových triedach:

ihličnaté: **sm 12, jd 9**

**I. - 12%, II. - 6%, III. - 7%,**

**IV. - 33%, V. - 26%, VI+ - 15%**

Zásoba celkom: **93 660 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **418 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **11 279 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **8,33 ha**

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

Umelá obnova lesa: **2,38 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **2 964 m<sup>3</sup>**

Prirodzená obnova lesa: **17,12 ha (%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **15,2%**

Podiel etážových porastov: **66%**

<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 +**