

# Zápisník objektu PRO SILVA

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

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **37 Poľana  
38A Veporské vrchy juh, Stolické vrchy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Poľana**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Poľana**

Zemepisná dĺžka: 19.527394°

Zemepisná šírka: 48.634348°

Názov: **Hukavy**

Rozpätie nadmorskej výšky:  
**735 – 1 090 m. n. m**

Výmera: **390,88 ha**

Prevládajúca expozícia: **SV, V**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2008**

Priemerný sklon: **40 %**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **52%-C1 mierne chladný,  
28%- chladný horský, 17%-M6-mierne teplý**

Priem. ročné zrážky: **mm 600-1000**

Geologické podložie: **neogénne  
vulkanity,pyroxenické andezity, miestami  
ryilitové tufy**

Priem. roč. teplota: **°C 4-7**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedá lesná pôda  
mezotrofná, andosolová 25%, zglejená 9%**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:  
**411 živné bučiny, 511-živné jedľové bučiny**

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

Kód PSL: **LA 151**

Platnosť PSL: **2021 - 2030**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín  
listnaté: **bk 42, jh 6, js 4**  
ihličnaté: **sm 47, sc 1**

Zastúpenie vo vekových triedach:  
**I. - 14 %, II. - 16 %, III. - 12 %,  
IV. - 24 %, V. - 13 %, VI+ - 21 %**

Zásoba celkom: **144 153 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **368,79 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **33 655 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **38,19 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **301 m<sup>3</sup>**

Umelá obnova lesa: **6,87 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 302 m<sup>3</sup>**

Prirodzená obnova lesa: **59,19 ha (90%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **24,5 %**

<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	x			
Výberkový alebo účelový hospodársky spôsob				x
Podrastový hospodársky spôsob, obnova v skupinách a hlúčikoch	x			
Podrastový hospodársky spôsob, obnova v pásoch				x
Prirodzená obnova	x			
Umelá obnova na voľnej ploche alebo pod clonou porastu				x
Vertikálna štruktúra porastu, vertikálne členenie na malých plochách		x		
Horizontálna štruktúra porastu (medzery, skupiny ap.)		x		
Porasty prispôsobené ako biotopy pre zver				x
Ochrana lesa bez nasadenia chemikálií				x
Poznámky				
<b>4. Kritériá drevinového zloženia</b>				
Autochtónne dreviny, pôvodné na stanovišti	x			
Nepôvodné, ale stanovištne prispôsobené dreviny				x
Zmiešané lesy, možnosti tvorby zmiešaných lesov		x		
Zriedkavé dreviny (bh,mk, bx, cs ap.)				x
Prirodzene sprievodné dreviny pri výstavbe lesa (jb, br, os, vr)				x
Poznámky				
<b>5. Kritériá zabezpečenia biodiverzity</b>				
Staré a mŕtve drevo stojace a ležiace		x		
Biodiverzita flóry – prízemnej vegetácie	x			
Biodiverzita fauny, hlavne prítomnosť avifauny (vtákov)	x			
Spontánne dynamické vývojové procesy (sukcesie s br, bo ap.)				x
Historické pestovateľské formy (napr. nízke lesy) s ohľadom na biodiverzitu				x
Poznámky				

**Pozn. Na zatriedenie do príslušného stĺpca použite znamienko +**