

# Zápisník objektu PRO SILVA

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

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **45 Skorušinské vrchy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Námestovo**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Habovka**

Zemepisná dĺžka: 19.691737°

Názov: **LC Habovka**

Zemepisná šírka: 49.284454°

Výmera: **225,28 ha**

Rozpätie nadmorskej výšky:  
**840 - 1120 m n. m**

Prevládajúca expozícia: **J, Z**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2017**

Priemerný sklon: **20%**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne chladná, veľmi vlhká**

Priem. ročné zrážky: **1000 – 1200 mm**

Geologické podložie: **flyš**

Priem. roč. teplota: **4,6 °C**

Prevládajúci pôdny typ: **kambizeme**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:  
**611 – živné jedľovo-bukové smrečiny**

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

Kód PSL: **SL 202**

Platnosť PSL: **2017 - 2026**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 5, ost 1**

**I. - 17%, II. - 12%, III. - 4%,**

ihličnaté: **sm 74, jd 20**

**IV. - 33%, V. - 18%, VI+ - 17%**

Zásoba celkom: **94780 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **421 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **10468 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **16,8 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **892 m<sup>3</sup>**

Umelá obnova lesa: **0,15 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **2606 m<sup>3</sup>**

Prírodná obnova lesa: **17,04 ha (99%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **14,7%**

Podiel etážových porastov: **32%**

<b>3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky</b>	celkom prevládajúce >75 %	veľmi časté 50-75 %	čiasťočne 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: Porasty postihnuté kalamitou				

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