

# Zápisník objektu PRO SILVA

## 1. Regionálne zaradenie

### 1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **18 – Revúcka vrchovina, Rožňavská kotlina**

Obhospodarovateľ (OZ): **Rimavská Sobota**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Lesy Brádno**

Zemepisná dĺžka: **20.048930°**

Zemepisná šírka: **48.536779°**

Názov: **Košová**

Rozpätie nadmorskej výšky:  
**295 - 530 m n. m**

Výmera: **219,76 ha**

Prevládajúca expozícia: **Z**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2007**

Priemerný sklon: **35%**

### 1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **500 mm**

Geologické podložie: **bridlica**

Priem. roč. teplota: **10°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedé lesné pôdy**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:  
**310 - Svieže dubové bučiny**

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

Kód PSL: **LY 043**

Platnosť PSL: **2017-2026**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín  
listnaté: **bk 47, dz 16, hb 20, cr 11, jh 1, js 1**  
**ost. 1**  
ihličnaté: **sc 1, bo 2**

Zastúpenie vo vekových triedach:  
**I. - 20%, II. - 19%, III. - 31 %,**  
**IV. - 8%, V. - 2 %, VI+ - 20%**

Zásoba celkom: **39 488 m<sup>3</sup>**

Priemerná zásoba: **180 m<sup>3</sup>/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **3 945 m<sup>3</sup>**

Prečistky: **51,68 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **749 m<sup>3</sup>**

Umelá obnova lesa: **1,82 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 456 m<sup>3</sup>**

Prirodzená obnova lesa: **9,01 ha (83%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **15,6%**

Podiel etážových porastov: **32%**

<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 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 +**

