

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **35 B Veľká Fatra juh**

Obhospodarovateľ (OZ): **Slovenská Ľupča**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **19°7.25´**

Lesný celok: **Staré Hory**

Zemepisná šírka: **48°51.96´**

Názov: **Kohútová**

Rozpätie nadmorskej výšky:

700 - 1160 m n. m

Výmera: **70,44 ha**

Prevládajúca expozícia: **S, SV**

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

Priemerný sklon: **60%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť:

chladná, okrsok chladný

Priem. ročné zrážky: **1150 mm**

Geologické podložie:

Horniny kryštalinika a flyšové horniny

Priem. roč. teplota: **6,5°C**

Prevládajúci pôdny typ:

Hnedá lesná pôda, značne štrkovitá

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:

Živé jedľové bučiny

2. Taxačné ukazovatele

z programu starostlivosti o lesy (PSL)

Kód PSL: **SL 001**

Platnosť PSL: **2009 - 2018**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

listnaté: **bk 45, jh 9**

Zastúpenie vo vekových triedach:

I. - 15%, II. - 56%, III. - 7%,

ihličnaté: **sm 20, jd 4, sc 19, bo 3**

IV. - 0%, V. - 0%, VI+ - 23%

Zásoba celkom: **11 569 m³**

Priemerná zásoba: **164 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **1 465 m³**

Prečistky: **34,04 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **280 m³**

Umelá obnova lesa: **0,22 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **30 m³**

Prirodzená obnova lesa: **1,41 ha 87%**)

Podiel ťažby zo zásoby: **15,3%**

Podiel etážových porastov: **4%**

3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky	celkom prevládajúce >75 %	veľmi časté 50-75 %	čistočne 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 prispôbené ako biotopy pre zver	+			
Ochrana lesa bez nasadenia chemikálií		+		
Poznámky				
4. Kritériá drevinového zloženia				
Autochtónne dreviny, pôvodné na stanovišti	+			
Nepôvodné, ale stanovištne prispôbené 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	Génová základňa pre sc			
5. Kritériá zabezpečenia biodiverzity				
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 +

