

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°12.90´**

Lesný celok: **Slovenská Ľupča**

Zemepisná šírka: **48°50.26´**

Názov: **Kalište**

Rozpätie nadmorskej výšky:

790 - 1030 m n. m

Výmera: **87,36 ha**

Prevládajúca expozícia: **JZ, JV**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2006**

Priemerný sklon: **40%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **chladná**

Priem. ročné zrážky: **800 mm**

Geologické podložie: **vápenec**

Priem. roč. teplota: **6°C**

Prevládajúci pôdny typ:

hlinité, ílovitohlinité,

kamenité, presýchavé

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:

Kamenité smrečiny s jedľou

2. Taxačné ukazovatele

z programu starostlivosti o lesy (PSL)

Kód PSL: **EF 017**

Platnosť PSL: **2010 -2019**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 4, ost (jb) 3**

I. - 24%, II. - 29%, III. - 21%,

ihličnaté: **sm 52, jd 39, sc 2**

IV. - 3%, V. - 2%, VI+ - 21%

Zásoba celkom: **26 755 m³**

Priemerná zásoba: **306 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **5 290 m³**

Prečistky: **16,06 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **105 m³**

Umelá obnova lesa: **3,22 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **260 m³**

Prirodzená obnova lesa: **5,18 ha (62%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **21,1%**

Podiel etážových porastov: **54%**

3. Kritériá prírody 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				
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 +

