

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **07 - Trábeč**

Obhospodarovateľ (OZ): **Topoľčianky**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **18°23.15´**

Lesný celok: **Skýcov**

Zemepisná šírka: **48°30.74´**

Názov: **Laket'**

Rozpätie nadmorskej výšky:

240 - 510 m n. m

Výmera: **189,52 ha**

Prevládajúca expozícia: **JZ, J**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2010**

Priemerný sklon: **25%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť:

Priem. ročné zrážky: **750 mm**

Mierne teplá až prechodná

Priem. roč. teplota: **9°C**

Geologické podložie:

Kryštalikum, prevažne kremence a na časti granodiority

Prevládajúci pôdny typ:

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:

hnede lesné pôdy

Sprašové bukové dúbavy

Živé bukové dúbavy

2. Taxačné ukazovatele

z programu starostlivosti o lesy (PSL)

Kód PSL: **GS 042**

Platnosť PSL: **2014 - 2023**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín
listnaté: **bk 27, dz 51, cr 7, hb 6, ost (ag, br, jl) 7**

Zastúpenie vo vekových triedach:

I. - 5%, II. - 1%, III. - 1%,

IV. - 6%, V. - 42%, VI+ - 46%

ihličnaté: **sm 1, bo 1**

Zásoba celkom: **58 022 m³**

Priemerná zásoba: **306 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **8 897 m³**

Prečistky: **9,34 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **12 m³**

Umelá obnova lesa: **0 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 879 m³**

Prírodná obnova lesa: **22,88 ha (100%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **18,6%**

Podiel etážových porastov: **0%**

3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky	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 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 +

