

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť:

Obhospodarovateľ (OZ): **Prievidza**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Horná Ves**

Zemepisná dĺžka: **18°27.95'**

Zemepisná šírka: **48°33.07'**

Názov: **Kajanov**

Rozpätie nadmorskej výšky:

350 - 610 m n. m

Výmera: **104,27 ha**

Prevládajúca expozícia: **JZ, Z, SZ**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2008**

Priemerný sklon: **25%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá**

Priem. ročné zrážky: **650 - 1000 mm**

Geologické podložie: **metaarkózy s polohami metazlepencov, druhohorné kremence**

Priem. roč. teplota: **6-8°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedé lesné pôdy**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov: **Živé dubové bučiny**

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

Kód PSL: **GS014**

Platnosť PSL: **2010-2019**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín
listnaté: **bk 50, dz 29, jh 1, js 2, hb 7, ost. 1**
ihličnaté: **sm 3, sc 7**

Zastúpenie vo vekových triedach:

**I. - 1%, II. - 1%, III. - 12%,
IV. - 12%, V. - 9%, VI+ - 65%**

Zásoba celkom: **48 013 m³**

Priemerná zásoba: **460,47 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **9 967 m³**

Prečistky: **0 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **465 m³**

Umelá obnova lesa: **4,14 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 250 m³**

Prírodná obnova lesa: **16,09 ha (80%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **24,3%**

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 +

