

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **23 Javorníky**

Obhospodarovateľ (OZ): **OZ Čadca**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **18.405847°**

Lesný celok: **Makov-Vysoká**

Zemepisná šírka: **49.335917°**

Názov: **LC Makov**

Rozpätie nadmorskej výšky: **740 -1060 m n. m.**

Výmera: **94,50 ha**

Prevládajúca expozícia: **SV, SZ**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2019**

Priemerný sklon: **35 %**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **900-1000 mm**

Geologické podložie: **flyš**

Priem. roč. teplota: **5°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedá lesná pôda**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:

Živé jedľové bučiny

Živé jedľovo-bukové smrečiny

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

Kód PSL: **SL 241**

Platnosť PSL: **2019-2028**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 29, ost. 1**

I. - 14%, II. - 0%, III. - 12%,

ihličnaté: **sm 68, jd 1, sc 1,**

IV. - 30%, V. - 22%, VI+ - 22%

Zásoba celkom: **44 320 m³**

Priemerná zásoba: **469 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **7 323 m³**

Prečistky: **5,25 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **0 m³**

Umelá obnova lesa: **3,10 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **1 822 m³**

Prirodzená obnova lesa: **5,60 ha (64%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **20,6%**

Podiel etážových porastov: **28 %**

3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky	celkom prevládajúce >75 %	veľmi časté 50-75 %	čiastočne 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				
4. Kritériá drevinového zloženia				
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				
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 +