

Zápisník PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Užívateľ (OZ): **OZ Prešov**

LHC (LUC): **Kokošovce (Zlatá Baňa)**

Názov: **Tri javory**

Výmera: **163,83 ha**

Lesná oblasť: **20 A Slanské vrchy**

Zemepisné súradnice:

Rozpätie nadmorskej výšky: **660 - 900**

Prevládajúca expozícia: **J**

Priemerný sklon: **30%**

1.2 Klíma, geologické podložie, pôda

Klimatická oblasť:

C 1 – mierne chladná

Geologické podložie:

pyroxenické andezity

Prevládajúce pôdy:

Hnedá lesná pôda – mezotrofná

Priem. ročné zrážky: **750 mm**

Priem. roč. teplota: **6,5°C**

2. Prírodná a ekonomická situácia

Skupina lesných typov: **Fp, Ft**

Prírode blízke hospodárenie od r. **2012**

Drevinové zloženie (odhadom v % podľa Zaradenie do vekových tried (odhadom):

listnaté: **BK 90, JS 4, JH 2**

I. - **10** %, II. - **5** %, III. - **5** %, IV. - **60** %, V. - **30** %, VI+ %

ihličnaté: **SM 2, JD 1, SC 1**

Podiel etážových porastov (odhadom):

80 %

Zásoba **56 740 m³**

Produkcia: Plánovaný etát ročný

2,69 m³/ha

Priem. zásoba (odhad z LHP):

384 m³/ha

z toho: úžitková hmota **94** %, palivo **6** %

Podiel hrubiny od $d_{1,3}$ 30 cm: **50** %

Plánovaná obnova celkom (z LHP):

0 ha

Podiel hrubiny pri $d_{1,3}$ 14-30 cm: **40** %

z toho prír. obnova **0** %, umelá obnova **0** %

Podiel tenčiny do $d_{1,3}$ 14 cm: **10** %

z toho na voľ. pl. **0** %, pod clonou por. **0** %

3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky	celkom prevládajúce >75 %	veľmi časté 50-75 %	čiastočne prevládajúce 25-50 %	zriedkavé <25 %
Pestovanie porastovej zásoby, prednosť výchovy porastu pred obnovou		+		
Výberkové hospodárstvo, forma stromová				+
Ťažba podľa cieľových hrúbok jednotlivých stromov alebo skupín				+
Holorubný hospodársky spôsob				+
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				