

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **13 Malé Karpaty**

Obhospodarovateľ (OZ): **Šaštín**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **17.280300°**

Lesný celok: **Sološnica**

Zemepisná šírka: **48.499078°**

Názov: **Dolná Marková**

Rozpätie nadmorskej výšky:
210 - 360 m n. m

Výmera: **83,65 ha**

Prevládajúca expozícia: **SV, SZ**

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

Priemerný sklon: **15%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá**

Priem. ročné zrážky: **700 mm**

Geologické podložie: **vápence a dolomity**

Priem. roč. teplota: **10°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedá lesná pôda**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:
211 - Živné bukové duby
311 - Živné dubové bučiny

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

Kód PSL: **GS 059**

Platnosť PSL: **2017-2026**

Drevinové zloženie v % podľa jednotlivých drevín
listnaté: **bk 36, dz 43, js 4, hb 12, lp 2, ost 1**
ihličnaté: **sc 1, bo 1**

Zastúpenie vo vekových triedach:
I. - 22%, II. - 12%, III. - 0%,
IV. - 0%, V. - 0%, VI+ - 66%

Zásoba celkom: **31 840 m³**

Priemerná zásoba: **381 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **9 748 m³**

Prečistky: **7,61 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **312 m³**

Umelá obnova lesa: **3,90 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **673 m³**

Prirodzená obnova lesa: **12,73 ha 77%**

Podiel ťažby zo zásoby: **33,7%**

Podiel etážových porastov: **37%**

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 +

