

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **28A Volovské vrchy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Košice**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **20°49.87´**

Lesný celok: **Čierna Moldava**

Zemepisná šírka: **48°41.90´**

Názov: **Bodoka**

Rozpätie nadmorskej výšky:
370-630 m n. m

Výmera: **158,15 ha**

Prevládajúca expozícia: **SV, SZ**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2011**

Priemerný sklon: **35%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá**

Priem. ročné zrážky: **700-800 mm**

Geologické podložie: **porfýry, fylity**

Priem. roč. teplota: **7,4°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedá lesná pôda**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
Jedľovo-dubové bučiny
Svieže bučiny

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

Kód PSL: **LA033**

Platnosť PSL: **2011-2020**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín
listnaté: **bk 67, dz 6, hb 2, lm 2, ost. 1**
ihličnaté: **sm 4, jd 13, bo 4, ost. 1**

Zastúpenie vo vekových triedach:
I. - 19%, II. - 0%, III. - 0%,
IV. - 8%, V. - 66%, VI+ - 7%

Zásoba celkom: **56 254 m³**

Priemerná zásoba: **355,70 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **6 950 m³**

Prečistky: **13,52 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **0 m³**

Umelá obnova lesa: **1,98 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **4 535 m³**

Prirodzená obnova lesa: **13,2 ha (87%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **20,4%**

Podiel etážových porastov: **49%**

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 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 +

