

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **27A Štiavnické vrchy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Levice**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **18°50.79'**

Lesný celok: **Bohunice**

Zemepisná šírka: **48°24.03'**

Názov: **Počúvadlo**

Rozpätie nadmorskej výšky:
540 - 740 m n. m

Výmera: **114,53 ha**

Prevládajúca expozícia: **SZ, JV, Z**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2002**

Priemerný sklon: **35%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá, mierne vlhká**

Priem. ročné zrážky: **700-800 mm**

Geologické podložie: **vulkanity**

Priem. roč. teplota: **8-9°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedá lesná pôda**

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:
Živé dubové bučiny

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

Kód PSL: **GS045**

Platnosť PSL: **2015-2024**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín
listnaté: **bk35,dz34, hb16, cr1, jh2, lp2, jl2, js2**
ihličnaté: **sm2, jd2, sc2, bo+**

Zastúpenie vo vekových triedach:
**I. - 28%, II. - 11%, III. - 9%,
IV. - 0%, V. - 1%, VI+ - 50%**

Zásoba celkom: **28929 m³**

Priemerná zásoba: **252 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **6195 m³**

Prečistky: **14,43 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **307 m³**

Umelá obnova lesa: **1,54 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **739 m³**

Prírodná obnova lesa: **13,39 ha (90%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **25%**

Podiel etážových porastov: **34%**

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 +

