

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **41B Čergov**

Obhospodarovateľ (OZ): **Prešov**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Lesný celok: **Hertník ŠL**

Zemepisná dĺžka: °'

Názov: **Hurka**

Zemepisná šírka: °'

Výmera: **170,07 ha**

Rozpätie nadmorskej výšky:

520 - 870 m n. m

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2006**

Prevládajúca expozícia: **S, SV**

Priemerný sklon: **35%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **teplá, mierne vlhká**

Priem. ročné zrážky: **650 mm**

Geologické podložie: **vápenité pieskovce**

Priem. roč. teplota: **7°C**

Prevládajúci pôdny typ: **pararendziny**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:

Živé bučiny

Živé jedľové bučiny

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

Kód PSL: **SL056**

Platnosť PSL: **2011-2020**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 33, dz 1, jh 6, ost. (br) 5**

I. - 23%, II. - 3%, III. - 9%,

ihličnaté: **sm 6, jd 45, sc 2, bo 1, ost. 1**

IV. - 5%, V. - 33%, VI+ - 26%

Zásoba celkom: **42 398 m³**

Priemerná zásoba: **249,3 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **11 296 m³**

Prečistky: **54,86 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **39 m³**

Umelá obnova lesa: **9,34 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **45 m³**

Prirodzená obnova lesa: **23,16 ha (71%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **26,8 %**

Podiel etážových porastov: **55%**

3. Kritériá prírody 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 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				

Pozn. Na zatriedenie do príslušného stĺpca použite znamienko +

