

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **05 Považský Inovec**

Obhospodarovateľ (OZ): **Trenčín**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **18°4.90´**

Lesný celok: **Patrovec**

Zemepisná šírka: **48°48.09´**

Názov: **Krásna dolinka**

Rozpätie nadmorskej výšky:
330 - 640 m n. m

Výmera: **106,26**

Prevládajúca expozícia: **V, SV**

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

Priemerný sklon: **30%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne chladná**

Priem. ročné zrážky: **650 mm**

Geologické podložie: **kryštálické bridlice**

Priem. roč. teplota: **7°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnede lesné pôdy**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
Živné dubové bučiny

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

Kód PSL: **GS025**

Platnosť PSL: **2012-2021**

Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín
listnaté: **bk 43, dz 47, hb 3, jl 1, ost. 3**
ihličnaté: **sm 2, sc 1**

Zastúpenie vo vekových triedach:
**I. - 10%, II. - 0%, III. - 0%,
IV. - 0%, V. - 66 %, VI+ - 24%**

Zásoba celkom: **39 793 m³**

Priemerná zásoba: **374,49 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **8 820 m³**

Prečistky: **6,85 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **0 m³**

Umelá obnova lesa: **0,88 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **0 m³**

Prirodzená obnova lesa: **17,75 ha (95%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **22,2%**

Podiel etážových porastov: **13%**

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 +

