

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **05 Považský Inovec**

Obhospodarovateľ (OZ): **Prievidza**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **18°3.96´**

Lesný celok: **Duchonka**

Zemepisná šírka: **48°41.32´**

Názov: **Myslíková**

Rozpätie nadmorskej výšky:

280 - 790 m n. m

Výmera: **484,57 ha**

Prevládajúca expozícia: **J, JZ, JV**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2000**

Priemerný sklon: **35%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť: **mierne teplá**

Priem. ročné zrážky: **650-900 mm**

Geologické podložie: **svory, ruly**

Priem. roč. teplota: **8-9°C**

Prevládajúci pôdny typ: **hnedá lesná pôda**

Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov:
Živé dubové bučiny

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

Kód PSL: **GS010**

Platnosť PSL: **2010-2019**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín
listnaté: **bk 37, dz 47, jh 3, js 1, hb 1**
ihličnaté: **sm 7, sc 4**

Zastúpenie vo vekových triedach:

**I. - 15%, II. - 1%, III. - 6%,
IV. - 11%, V. - 20%, VI+ - 47%**

Zásoba celkom: **168 962 m³**

Priemerná zásoba: **348,68 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **42 807 m³**

Prečistky: **24,81 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **60 m³**

Umelá obnova lesa: **15,82 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **6 749 m³**

Prirodzená obnova lesa: **71,67 ha (82%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **29,4%**

Podiel etážových porastov: **35%**

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 +

