

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **21 Nízke Beskydy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Prešov**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **21.572722°**

Lesný celok: **Hanušovce**

Zemepisná šírka: **49.044495°**

Názov: **Lehútkov**

Rozpätie nadmorskej výšky:

180 - 500 m n. m

Výmera: **231,30 ha**

Prevládajúca expozícia: **JZ, Z**

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

Priemerný sklon: **30%**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť:

Priem. ročné zrážky: **mm**

Geologické podložie:

Priem. roč. teplota: **°C**

Prevládajúci pôdny typ:

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:

Svieže dubové bučiny

Živé dubové bučiny

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

Kód PSL: **SL224**

Platnosť PSL: **2018-2029**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 66, dz 5, hb 6, br 4, ost.2**

I. - 20%, II. - 22%, III. - 1%,

ihličnaté: **sm 1, sc 2, bo 14**

IV. - 15%, V. - 9%, VI+ - 33%

Zásoba celkom: **56 666 m³**

Priemerná zásoba: **245 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **11 710 m³**

Prečistky: **73,56 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **935 m³**

Umelá obnova lesa: **7,69 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **685 m³**

Prirodzená obnova lesa: **21,20 ha (73%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **23,5%**

Podiel etážových porastov: **31%**

3. Kritériá prírody primeranej pestovateľskej techniky	celkom prevládajúce >75 %	veľmi časté 50-75 %	čiastočne 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 +

