**Zápisník objektu PRO SILVA**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Regionálne zaradenie** | |
| * 1. **Lokalizácia a geografická situácia** |  |
| Krajina: **Slovenská republika** | Lesná oblasť**: 21A Nízke Beskydy, Laborecká vrchovina** |
| Obhospodarovateľ (OZ**): Vranov** | Zemepisné súradnice (v strede objektu)**:**  Zemepisná dĺžka**: 21°54.32'**  Zemepisná šírka**: 49°3.64'** |
| Lesný celok**: Koškovce** |
| Názov**: Krosná** | Rozpätie nadmorskej výšky**:**  **21-480 m n. m** |
| Výmera**: 675,68 ha** | Prevládajúca expozícia**: S, SV** |
| Prírode blízke hospodárenie od r**.: 2005** | Priemerný sklon**: 30%** |
| * 1. **Stanovištné pomery** |  |
| Klimatická oblasť**: mierne teplá, mierne vlhká** | Priem. ročné zrážky**: 700-800 mm** |
| Geologické podložie**: ílovce, pieskovce, flyš** | Priem. roč. teplota**: 6-7°C** |
| Prevládajúci pôdny typ**: ilimerizovaná pôda** | Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov**:**  **Živné dubové bučiny** |
| **2. Taxačné ukazovatele**  **z programu starostlivosti o lesy (PSL)** |  |
| Kód PSL**: LA081** | Platnosť PSL**: 2015 - 2024** |
| Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín  listnaté**: bk83, dz5, hb7, ost2 (jh, br, js)**  ihličnaté**: sc2, bo1** | Zastúpenie vo vekových triedach:  **I. - 49%, II. - 5%, III. - 7%,**  **IV. - 1%, V. - 8%, VI+ - 30%** |
| Zásoba celkom**: 172800 m3** | Priemerná zásoba**: 256 m3/ha** |
| Desaťročný plán hospodárskych opatrení:  Obnovná ťažba**: 68312 m3**  Výchovná ťažba do 50 r**.: 1755 m3**  Výchovná ťažba nad 50 r**.: 550 m3** | Prečistky**: 301,1 ha**  Umelá obnova lesa**: 32,20 ha**  Prirodzená obnova lesa**: 66,94 ha (68%)** |
| Podiel ťažby zo zásoby**: 40,9%** | Podiel etážových porastov**: 51%** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. Kritériá prírode 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 +**