**Zápisník objektu PRO SILVA**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Regionálne zaradenie** (zo všeobecnej časti PSL) | |
| * 1. **Lokalizácia a geografická situácia** |  |
| Krajina: **Slovenská republika** | Lesná oblasť**: 27 B Vtáčnik, Kremnické vrchy** |
| Obhospodarovateľ (OZ**): Žarnovica** | Zemepisné súradnice (v strede objektu)**:**  Zemepisná dĺžka**: 18°59.1562'**  Zemepisná šírka**: 48°38.0722'** |
| Lesný celok**: Žiar** |
| Názov**: Okrúhly laz** | Rozpätie nadmorskej výšky**:**  **610 - 820 m n. m** |
| Výmera**: 118,63 ha** | Prevládajúca expozícia**: SZ** |
| Prírode blízke hospodárenie od r**.: 2006** | Priemerný sklon**: 40%** |
| * 1. **Stanovištné pomery** |  |
| Klimatická oblasť**: mierne chladná** | Priem. ročné zrážky**: 800 – 900 mm** |
| Geologické podložie**: vulkanity** | Priem. roč. teplota**: 6-7°C** |
| Prevládajúci pôdny typ**: hnedá lesná pôda** | Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov**:**  **Živné bučiny** |
| **2. Taxačné ukazovatele**  **z programu starostlivosti o lesy (PSL)** |  |
| Kód PSL**: EF 066** | Platnosť PSL**: 2015-2026** |
| Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín  listnaté**:bk 71, jh 5, js 11, jm 3, ost.1**  ihličnaté**: sm 3, jd 6** | Zastúpenie vo vekových triedach:  **I. - 28%, II. - 8%, III. - 0%,**  **IV. - 0%, V. - 37%, VI+ - 27%** |
| Zásoba celkom**: 42 621 m3** | Priemerná zásoba**: 359 m3/ha** |
| Desaťročný plán hospodárskych opatrení:  Obnovná ťažba**: 9 825 m3**  Výchovná ťažba do 50 r**.: 60 m3**  Výchovná ťažba nad 50 r**.: 0 m3** | Prečistky**: 6,48 ha**  Umelá obnova lesa**: 0,74 ha**  Prirodzená obnova lesa**: 17,22 ha (96%)** |
| Podiel ťažby zo zásoby**: 23,2%** | Podiel etážových porastov**: 67%** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 +**