**Zápisník objektu PRO SILVA**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Regionálne zaradenie** (zo všeobecnej časti PSL) | |
| * 1. **Lokalizácia a geografická situácia** |  |
| Krajina: **Slovenská republika** | Lesná oblasť**: 13 Malé Karpaty** |
| Obhospodarovateľ (OZ**): Šaštín** | Zemepisné súradnice (v strede objektu)**:**  Zemepisná dĺžka: 48.410148°  Zemepisná šírka: 17.220635° |
| Lesný celok**: Sološnica** |
| Názov**: Čermákova záhrada** | Rozpätie nadmorskej výšky**:**  **380 - 600 m n. m** |
| Výmera**: 148,83 ha** | Prevládajúca expozícia**: Z** |
| Prírode blízke hospodárenie od r**.: 2008** | Priemerný sklon**: 40%** |
| * 1. **Stanovištné pomery** |  |
| Klimatická oblasť**: mierne teplá** | Priem. ročné zrážky**:700 mm** |
| Geologické podložie**: vápence a dolomity** | Priem. roč. teplota**: 10 °C** |
| Prevládajúci pôdny typ**: hnedá lesná pôda** | Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov**:**  **410 - Svieže bučiny**  **411 - Živné bučiny** |
| **2. Taxačné ukazovatele**  **z programu starostlivosti o lesy (PSL)** |  |
| Kód PSL**: GS 059** | Platnosť PSL**: 2017-2026** |
| Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín  listnaté**: bk 99, ost 1**  ihličnaté**:** | Zastúpenie vo vekových triedach:  **I. - 7%, II. - 3%, III. - 6%,**  **IV. - 71%, V. - 0%, VI+ - 12%** |
| Zásoba celkom**: 51 654 m3** | Priemerná zásoba**: 347 m3/ha** |
| Desaťročný plán hospodárskych opatrení:  Obnovná ťažba**: 3 501 m3**  Výchovná ťažba do 50 r**.: 92 m3**  Výchovná ťažba nad 50 r**.: 5 888 m3** | Prečistky**: 7,52 ha**  Umelá obnova lesa**: 0 ha**  Prirodzená obnova lesa**: 6,34 ha (100%)** |
| Podiel ťažby zo zásoby**: 18,4%** | Podiel etážových porastov**: 7%** |

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