**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. drevínlistnaté**: 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** | celkomprevládajúce>75 % | veľmičasté50-75 % | čiastočneprevládajúce25-50 % | 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 +**