**Zápisník objektu PRO SILVA**

|  |
| --- |
| **1. Regionálne zaradenie**  |
| * 1. **Lokalizácia a geografická situácia**
 |  |
| Krajina: **Slovenská republika** | Lesná oblasť**: 23 Javorníky**  |
| Obhospodarovateľ (OZ**): Považská Bystrica**  | Zemepisné súradnice (v strede objektu)**:** Zemepisná dĺžka**: °´** Zemepisná šírka**: °´**   |
| Lesný celok**: Starovec**   |
| Názov**: Gachové**   | Rozpätie nadmorskej výšky**:** **500 - 970 m n. m**   |
| Výmera**: 348,32 ha**  | Prevládajúca expozícia**: JV, SV, V**   |
| Prírode blízke hospodárenie od r**.: 2010**   | Priemerný sklon**: 45%**   |
| * 1. **Stanovištné pomery**
 |  |
| Klimatická oblasť**: mierne chladná**   | Priem. ročné zrážky**: 1050 mm**   |
| Geologické podložie**: treťohorný flyš**  | Priem. roč. teplota**: 5,2°C**   |
| Prevládajúci pôdny typ**: hnedá lesná pôda**  | Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov**:** **Živné bučiny** **Živné jedľové bučiny**  |
| **2. Taxačné ukazovatele**  **z programu starostlivosti o lesy (PSL)** |  |
| Kód PSL**: SL052**    | Platnosť PSL**: 2011-2020**    |
| Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevínlistnaté**: bk 24, jh 3, ost. 1**  ihličnaté**: sm 66, jd 3, sc 1 ost.(dg) 2**   | Zastúpenie vo vekových triedach:**I. - 21%, II. - 17%, III. - 8%,****IV. - 18%, V. - 21%, VI+ - 15%** |
| Zásoba celkom**: 122 159 m3** | Priemerná zásoba**: 350,71 m3/ha** |
| Desaťročný plán hospodárskych opatrení:Obnovná ťažba**: 45 098 m3**Výchovná ťažba do 50 r**.: 1 845 m3**Výchovná ťažba nad 50 r**.:1 225 m3** | Prečistky**: 92,19 ha**Umelá obnova lesa**: 29,77 ha**Prirodzená obnova lesa**: 50,27 ha (63%)** |
| Podiel ťažby zo zásoby**: 39,4%** | Podiel etážových porastov**: 15%** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | Uznané pre zber LRM kat. B |
| **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 +**