**Zápisník objektu PRO SILVA**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Regionálne zaradenie** (zo všeobecnej časti PSL) | |
| * 1. **Lokalizácia a geografická situácia** |  |
| Krajina: **Slovenská republika** | Lesná oblasť**: 34 Malá Fatra, Žiar** |
| Obhospodarovateľ (OZ**): Žilina** | Zemepisné súradnice (v strede objektu)**:**  Zemepisná dĺžka**: 18,765006°´**  Zemepisná šírka**:48,803639 °´** |
| Lesný celok**: Horná Štubňa** |
| Názov**: Chrenovské lazy** | Rozpätie nadmorskej výšky**:**  **630 - 840 m n. m** |
| Výmera**: 285,46 ha** | Prevládajúca expozícia**: V, J** |
| Prírode blízke hospodárenie od r**.:2008** | Priemerný sklon**: 25%** |
| * 1. **Stanovištné pomery** |  |
| Klimatická oblasť**: Chladná** | Priem. ročné zrážky**: 850 mm** |
| Geologicképodložie:  K**ryštálnikum- granodiority** | Priem. roč. teplota**: 6,4 °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**: LP009** | Platnosť PSL**: 2016-2025** |
| Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín  listnaté**: bk 30, ost.1**  ihličnaté**: sm 57, sc 12** | Zastúpenie vo vekových triedach:  **I. - 10%, II. - 14%, III. - 2%,**  **IV. - 31%, V. - 43%, VI+ - 1%** |
| Zásoba celkom**: 116 340 m3** | Priemerná zásoba**: 407 m3/ha** |
| Desaťročný plán hospodárskych opatrení:  Obnovná ťažba**: 16 052 m3**  Výchovná ťažba do 50 r**.: 1 407 m3**  Výchovná ťažba nad 50 r**.: 1 598 m3** | Prečistky**: 33,83 ha**  Umelá obnova lesa**: 13,71 ha**  Prirodzená obnova lesa**: 17,14 ha (56%)** |
| Podiel ťažby zo zásoby**: 16,4%** | Podiel etážových porastov**: 0%** |

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