**Zápisník objektu PRO SILVA**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Regionálne zaradenie** | |
| * 1. **Lokalizácia a geografická situácia** |  |
| Krajina: **Slovenská republika** | Lesná oblasť**: 33 Stredné Beskydy** |
| Obhospodarovateľ (OZ):  **Námestovo** | Zemepisné súradnice (v strede objektu)**:**  Zemepisná dĺžka**: 19°16.73´**  Zemepisná šírka: **49°29.90´** |
| Lesný celok**: Lokca** |
| Názov**: Podhoľ** | Rozpätie nadmorskej výšky**:**  **840 – 1050 m n. m** |
| Výmera**: 184,77 ha** | Prevládajúca expozícia**: JZ, Z** |
| Prírode blízke hospodárenie od r**.:** | Priemerný sklon**: 15%** |
| * 1. **Stanovištné pomery** |  |
| Klimatická oblasť**:**  **C2- Chladná horská oblasť** | Priem. ročné zrážky: **1 300 mm** |
| Geologické podložie**:**  **pieskovce, zlepence** | Priem. roč. teplota**: 5,4°C** |
| Prevládajúci pôdny typ**:**  **hnedá lesná pôda** | Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov**:**  **Kyslé jedľovo-bukové smrečiny** |
| **2. Taxačné ukazovatele**  **z programu starostlivosti o lesy (PSL)** |  |
| Kód PSL**: EF 035** | Platnosť PSL**: 2012** |
| Drevinové zloženie v % podľa jednotl. drevín  listnaté**: bk 2, jh 1**  ihličnaté**: sm 96, jd 1** | Zastúpenie vo vekových triedach:  **I. - 13 %, II. - 0 %, III. - 8 %,**  **IV. - 30 %, V. - 25 %, VI+ - 23 %** |
| Zásoba celkom**: 77 134 m3** | Priemerná zásoba**: 417,46 m3/ha** |
| Desaťročný plán hospodárskych opatrení:  Obnovná ťažba**: 16 650 m3**  Výchovná ťažba do 50 r**.: 239 m3**  Výchovná ťažba nad 50 r**.: 0 m3** | Prečistky**: 20,26 ha**  Umelá obnova lesa**: 7,95 ha**  Prirodzená obnova lesa**: 24,78 ha (75,7%)** |
| Podiel ťažby zo zásoby**: 21,9%** | 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 +**