**Zápisník PRO SILVA**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Regionálne zaradenie** (zo všeobecnej časti LHP) | |
| * 1. **Lokalizácia a geografická situácia** |  |
| Krajina: **Slovenská republika** | Lesná oblasť: ***10 – Juhoslovenská kotlina a Gemerská pahorkatina*** |
| Užívateľ (OZ): **Revúca** | Zemepisné súradnice: **20°25 ‘ v. d.**  **48°26‘ s. š** |
| LHC: **Stárňa** | Rozpätie nadmorskej výšky: **240 - 350 m.n.m** |
| Názov: **Tri duby** | Prevládajúca expozícia: **J, JV, JZ, SZ** |
| Výmera: **243,52 ha** | Priemerný sklon: **15 %** |
| * 1. **Klíma, geologické podložie, pôda** |  |
| Klimatická oblasť: **teplá oblasť** | Priem. ročné zrážky v mm: **600 mm** |
| Geologické podložie: **vápence s dolomitmi** | Priem. roč. teplota v °C: **8-9 °C** |
| Prevládajúce pôdy: **stredneilimerizovaná, humózna, hnedá lesná pôda** |  |
| **2. Prírodná a ekonomická situácia** |  |
| Skupina lesných typov: **FQ – Fageto – Quercetum** | Prírode blízke hospodárenie od r. **2008** |
| *Drevinové zloženie (odhadom v % podľa jednotlivých drevín):* | *Zaradenie do vekových tried (odhadom):* |
| listnaté: **DZ 39, CR 29, HB 23, DL 6, BR 1, JL 1, OS 1, CS+.,JP +, LM +** | I. – **9 %,** II. - **2 %,** III. **- 1 %,**  IV. – **0 %,** V. - **88 %,** VI+ - **0 %** |
| ihličnaté: | *Produkcia a ťažba:* |
| *Zásoba* ***: 80 248* m3** | Plánovaný etát ročný: **2,9 m3/ha** |
| Priem. zásoba (odhad z LHP): **330 m3/ha** | z toho: úžitková hmota **98 %**, palivo **2 %** |
| Podiel hrubiny od d1.3 30 cm**: 78 %** | *Plánovaná obnova celkom (z LHP v ha):****15,16 ha*** |
| Podiel hrubiny pri d1.3 14-30 cm: **20 %** | z toho prir. obnova **62%**, umelá obnova **38 %** |
| Podiel tenčiny do d1.3 14 cm**: 2 %** | z toho na voľ. pl. **0 %,** pod clonou por. **100 %** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky** | celkom  prevládajúce  >75 % | veľmi  časté  50-75 % | čiastočne  prevládajúce  25-50 % | zriedkavé  <25 % |
| Pestovanie porastovej zásoby, pred-nosť výchovy porastu pred obnovou |  |  |  | + |
| Výberkové hospodárstvo, forma stromová |  |  |  | + |
| Ťažba podľa cieľových hrúbok jednotlivých stromov alebo skupín |  |  |  | + |
| Holorubný hospodársky spôsob |  |  |  | + |
| 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 |  | | | |