|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. Regionálne zaradenie** (zo všeobecnej časti LHP) |  |  |
| * 1. **Lokalizácia a geografická situácia**
 |  |  |  |
| Krajina: **Slovenská republika** | Lesná oblasť: ***18 – Revúcka vrchovina, Rožňavská kotlina***  |  |  |
| Užívateľ (OZ): **Revúca** | Zemepisné súradnice: **20°08 ‘ v. d.** **48°37‘ s. š** |  |  |
| LHC: **Sirk** | Rozpätie nadmorskej výšky: **300 – 800 m.n.m**  |  |  |
| Názov: **Antalka** | Prevládajúca expozícia: **V, SV** |  |  |
| Výmera: **185,94 ha** | Priemerný sklon: **40 %** |  |  |
| * 1. **Klíma, geologické podložie, pôda**
 |  |  |  |
| Klimatická oblasť: **mierne pásmo** | Priem. ročné zrážky v mm: **780 mm** |  |  |
| Geologické podložie: **fylity a kremence** | Priem. roč. teplota v °C: **5,5 °C** |  |  |
| Prevládajúce pôdy: **hnedá pôda rankrová** |  |  |  |
| **2. Prírodná a ekonomická situácia** |  |  |  |
| Skupina lesných typov: **Fp – Fagetum pauper, FQ – Querceto-Fagetum** | Prírode blízke hospodárenie od r. **2008** |  |  |
| *Drevinové zloženie (odhadom v % podľa jednotlivých drevín):* | *Zaradenie do vekových tried (odhadom):* |  |  |
| listnaté: **BK 68, HB 13, DZ 11, BZ 4, OS 2, JH +** | I. – **0 %,** II. - **3 %,** III. **- 3 %,**IV. – **40 %,** V. - **42 %,** VI+ - **12 %** |  |  |
| ihličnaté: **SM 2, SC +** | *Produkcia a ťažba:*  |  |  |
| *Zásoba* ***: 59 098* m3** | Plánovaný etát ročný: **5,63 m3/ha**  |  |  |
| Priem. zásoba (odhad z LHP): **318 m3/ha** | z toho: úžitková hmota **98 %**, palivo **2 %** |  |  |
| Podiel hrubiny od d1.3 30 cm**: 67 %** | *Plánovaná obnova celkom (z LHP v ha):****23,13 ha*** |  |  |
| Podiel hrubiny pri d1.3 14-30 cm: **33 %** | z toho prir. obnova **76 %**, umelá obnova **24 %** |  |  |
| Podiel tenčiny do d1.3 14 cm**: 1%** | z toho na voľ. pl. **0 %,** pod clonou por. **100 %** |  |  |

**Zápisník PRO SILVA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky** | celkomprevládajúce>75 % | veľmi časté50-75 % | čiastočne prevládajúce25-50 % | 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 |  |