**Zápisník PRO SILVA**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Regionálne zaradenie | |
| * 1. **Lokalizácia a geografická situácia** |  |
| Krajina: **Slovenská republika** | Lesná oblasť: **Malé karpaty** |
| Užívateľ (OZ): **OZ** **Šaštín** | Zemepisné súradnice**: 17° 12´ v. z. d.**  **48° 12´ s. z. š.** |
| LHC: **Sološnica** | Rozpätie nadmorskej výšky: **250-300 m n.m.** |
| Názov: **Dolná Marková** | Prevládajúca expozícia: **SV** |
| Výmera: **89,01** | Priemerný sklon: **15 %** |
| * 1. **Klíma, geologické podložie, pôda** |  |
| Klimatická oblasť:  **merne teplá** | Priem. ročné zrážky :  **600 - 800 mm** |
| Geologické podložie:  **Vápenec – dolomity** | Priem. roč. teplota v : **9 °C** |
| Prevládajúce pôdy:  **Hnedá lesná pôda** |  |
| **2. Prírodná a ekonomická situácia** |  |
| Skupina lesných typov:  **QF** | Prírode blízke hospodárenie od r. **2005** |
| *Drevinové zloženie (odhadom v % podľa jednotlivých drevín):* | *Zaradenie do vekových tried (odhadom):* |
| listnaté:  **dl 54%, bk 20%, hb 15%, js 5%, lp 5%** | **I. - 10%, II. – 0 %, III. – 0 %,**  **IV. - 0 %, V. – 70%, VI.+ - 20%** |
| ihličnaté:  **bo 0,5 %, smc 0,5 %** | *Produkcia a ťažba:* |
| *Zásoba*  **26 360 m3** | Plánovaný etát ročný **2,34 m3/ha** |
| Priem. zásoba (odhad z LHP): **310** **m3/ha** | z toho: úžitková hmota **90 %**, palivo **10 %** |
| Podiel hrubiny od d1.3 30 cm: **55 %** | *Plánovaná obnova celkom (z LHP v ha):****4,44*** |
| Podiel hrubiny pri d1.3 14-30 cm: **30 %** | z toho prir. Obnova **63 %,**umelá obnova **37 %** |
| Podiel tečiny do d1.3 14 cm: **15 %** | z toho na voľ. pl. **37 %,** pod clonou por. **63** **%** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 |  | | | |

**Pozn. Na zatriedenie do príslušného stĺpca použite znamienko +**