

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

| | |
|--|--|
| Krajina: Slovenská republika | Lesná oblasť: 46E Nízke Tatry, Priehyba |
| Obhospodarovateľ (OZ): Liptovský Hrádok | Zemepisné súradnice (v strede objektu): Zemepisná dĺžka: 19°51.69´ Zemepisná šírka: 49°0.48´ |
| Lesný celok: Svarínka | Rozpätie nadmorskej výšky: 710 - 1060 m n. m |
| Názov: Slepé mosty | Prevládajúca expozícia: S, SZ |
| Výmera: 45,82 ha | Priemerný sklon: 45% |
| Prírode blízke hospodárenie od r.: 2011 | |

1.2 Stanovištné pomery

| | |
|---|--|
| Klimatická oblasť: chladná | Priem. ročné zrážky: 700-890 mm |
| Geologické podložie: dolomitické vápence, dolomit, melafýr, bridlice | Priem. roč. teplota: 4°C |
| Prevládajúci pôdny typ: hnedá lesná pôda, rendzina, pararendzina | Prevládajúce hospodár. súbor lesných typov: Svieže vápencové jedľovo-bukové smrečiny |

2. Taxačné ukazovatele z programu starostlivosti o lesy (PSL)

| | |
|---|---|
| Kód PSL: SL051 | Platnosť PSL: 2011-2020 |
| Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín listnaté: bk 38, jh 3, ost. 1 ihličnaté: sm 39, jd 8, sc 7, bo 4 | Zastúpenie vo vekových triedach: I. - 10%, II. - 40%, III. - 17%, IV. - 3%, V. - 15%, VI+ - 15% |
| Zásoba celkom: 10 495 m³ | Priemerná zásoba: 229,05 m³/ha |
| Desaťročný plán hospodárskych opatrení: Obnovná ťažba: 1 280 m³ Výchovná ťažba do 50 r.: 322 m³ Výchovná ťažba nad 50 r.: 145 m³ | Prečistky: 14,67 ha Umelá obnova lesa: 1,05 ha Prírodná obnova lesa: 1,50 ha (59%) |
| Podiel ťažby zo zásoby: 16,6% | Podiel etážových porastov: 33% |

| 3. Kritériá prírode primeranej pestovateľskej techniky | celkom prevládajúce >75 % | veľmi časté 50-75 % | častočne 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 prispôbené ako biotopy pre zver | | + | | |
| Ochrana lesa bez nasadenia chemikálií | | + | | |
| Poznámky | | | | |
| 4. Kritériá drevinového zloženia | | | | |
| Autochtónne dreviny, pôvodné na stanovišti | + | | | |
| Nepôvodné, ale stanovištne prispôbené 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 +

