

Zápisník objektu PRO SILVA

1. Regionálne zaradenie (zo všeobecnej časti PSL)

1.1 Lokalizácia a geografická situácia

Krajina: **Slovenská republika**

Lesná oblasť: **28A Volovské vrchy**

Obhospodarovateľ (OZ): **Východ**

Zemepisné súradnice (v strede objektu):

Zemepisná dĺžka: **20.828698°**

Lesný celok: **Čierna Moldava**

Zemepisná šírka: **48.695606°**

Názov: **LC Čierna Moldava**

Rozpätie nadmorskej výšky:
370-680 m. n. m

Výmera: **147,42 ha**

Prevládajúca expozícia: **SZ**

Prírode blízke hospodárenie od r.: **2021**

Priemerný sklon: **35 %**

1.2 Stanovištné pomery

Klimatická oblasť:

Priem. ročné zrážky: **mm**

Geologické podložie:

Priem. roč. teplota: **°C**

Prevládajúci pôdny typ:

Prevládajúci hospodár. súbor lesných typov:
410 – Svieže bučiny

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

Kód PSL: **LA 142**

Platnosť PSL: **2021 - 2030**

Drevinové zloženie v % podľa jednotliv. drevín

Zastúpenie vo vekových triedach:

listnaté: **bk 79, dz 5, hb 1, i 1**

I. - 23 %, II. - 3 %, III. - 0 %,

ihličnaté: **sm 2, jd 9, bo 1**

IV. - 6 %, V. - 33 %, VI+ - 36 %

Zásoba celkom: **53 228 m³**

Priemerná zásoba: **361,06 m³/ha**

Desaťročný plán hospodárskych opatrení:

Obnovná ťažba: **12 155 m³**

Prečistky: **17,41 ha**

Výchovná ťažba do 50 r.: **0 m³**

Umelá obnova lesa: **1,84 ha**

Výchovná ťažba nad 50 r.: **25 m³**

Prírodná obnova lesa: **22,37 ha (92%)**

Podiel ťažby zo zásoby: **22,9 %**

Podiel etážových porastov: **%**

| 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 pásach | | | | |
| 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 +

