**SKUEV0399 Bacúšska jelšina**

**Ciele ochrany:**

Zachovanie stavu biotopu Ls1.4 (\*91E0) Horské jelšové lužné lesy za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu  | ha | 3,74 ha | Min. udržanie existujúcej výmery biotopu v ÚEV.  |
| Zastúpenie charakteristických drevín | Percento pokrytia / ha | najmenej 80 % | Charakteristická druhová skladba:*Abies alba <5 %, Acer pseudopl atanus, Alnus glutinosa,* ***A. incana\*****, Fraxinus excelsior, Padus avium,* ***Picea abies*** *<40%, Salix fragilis, S. purpurea, Sorbus aucuparia, Ulmus glabra.*\*(***Alnus incana*** minimálne 30%) |
| Zastúpenie charakteristických druhov synúzie podrastu (bylín, krov, machorastov, lišajníkov) | Počet druhov / ha | najmenej 3 | Charakteristická druhová skladba:***Aegopodium podagraria****,* *Anthriscus nitidus, Astrantia major,* ***Caltha palustris subsp. laeta****, Calamagrostis villosa, Cardamine amara,* ***Chaerophyllum hirsutum****, Chrysosplenium alternifolium, Cicerbita alpina, Cirsium oleraceum,* ***Crepis paludosa****, Doronicum austriacum, Equisetum sylvaticum, Filipendula ulmaria, Geranium phaeum, Knautia maxima, Lysimachia nemorum, Matteuccia struthiopteris, Petasites albus, P. hybridus, Primula elatior, Silene dioica, Stellaria nemorum, Thalictrum aquilegiifolium, Veratrum album* |
| Zastúpenie alochtónnych druhov/inváznych druhov drevín a bylín | Percento pokrytia / ha | menej ako 1 % | Minimálne zastúpenie alochtónnych/inváznych druhov drevín v biotope (*Negundo aceroides, Robinia pseudoacacia*)a bylín (*Fallopia sp., Impatiens glandulifera, I. parviflora, Heracleum mantegazzianum*) |
| Mŕtve drevo (stojace, ležiace kmene stromov hlavnej úrovne s limitnou hrúbkou d1,3 najmenej 30 cm) | m3/ha | najmenej 20rovnomerne po celej ploche | Zabezpečenie prítomnosti odumretého dreva na ploche biotopu v danom objeme. |
| Zachovalá prirodzená dynamika toku |  Výskyt prirodzených úsekov tokov | Na celom toku v UEV a v jeho bezprostrednom okolí | Tok bez prekážok spôsobujúcich spomalenie vodného toku, odklonenie toku, hrádze, zníženie prietočnosti. |

Zlepšenie stavu **druhu *Bombina variegata*** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| veľkosť populácie | počet jedincov (adult) | Viac ako 500 jedincov | Odhaduje sa interval veľkosti populácie v území do 500 jedincov (aktuálny údaj / z SDF), bude potrebný komplexnejší monitoring populácie druhu. |
| Počet známych lokalít s výskytom druhu | počet | 1 | Udržiavaný počet zistených lokalít druhu, príp. zvýšenie počtu vytvorením nových lokalít druhu s vhodnými podmienkami pre reprodukciu |
| Podiel potenciálneho reprodukčného biotopu v rámci lokality | Percento z výmery lokality | Min. 5 % lokality | Podiel reprodukčných plôch v rámci lokality (v rámci nížinných lúk a lesov v ha) - stojaté vodné plochy s vegetáciou, periodicky zaplavované plochy v alúviu, niekedy aj v koľajách na cestách a mlákach. |

Zlepšenie stavu druhu *Lutra lutra* za splnenia nasledovných atribútov.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť**  | **Cieľová hodnota** | **Poznámky/Doplňujúce informácie** |
| Kvalita populácie  | Počet jedincov (cez evidenciu pobytových znakov) | Viac ako 1 zaznamenaný pobytový znak na 1 km úseku toku | Podľa údajov je výskyt druhu marginálny, populácia v SDF je odhadovaná na 1 jedinca.  |
| Biotop druhu - potravný | ha (potravný biotop) | 3,74 | Lokalita poskytuje druhu potravný biotop (príležitostný lov obojživelníkov), akoľko hlavný výskyt druhu je v toku Hrona, ktorý je mimo tohto UEV. |
| Migrácia | Počet uhynutých jedincov na cestách | 0 | Umožnená migrácia druhu, bez zaznamenaných úhynov na cestných komunikáciách v okolí.  |
| Kvalita vody  | Monitoring kvality povrchových vôd (SHMU) | vyhovujúce  | V zmysle výsledkov sledovani stavu kvality vody v toku Hrona (mimo územia UEV) sa vyžaduje zachovanie stavu vyhovujúce v zmysle platných metodík na hodnotenie stavu kvality povrchových vôd. (<http://www.shmu.sk/sk/?page=1&id=kvalita_povrchovych_vod>) |