**SKUEV0174 Lindava**

**Ciele ochrany:**

Zachovanie stavu biotopu **Ls2.2 (91G0\*) Karpatské a panónske dubovo-hrabové lesy** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu  | ha | 98 | Min. udržanie existujúcej výmery biotopu v ÚEV (ide o predbežný odhad, ktorý bude spresnený na základe celoplošného mapovania biotopov v ÚEV).  |
| Zastúpenie charakteristických drevín | Percento pokrytia / ha | najmenej 80 % | Charakteristická druhová skladba:*Acer campestre, A. platanoides, A. tataricum,* ***Carpinus betulus****, Cerasus avium, Fraxinus angustifolia* subsp. *danubialis,* *F. excelsior, Quercus cerris\*, Q. petraea* agg\**, Q. pubescens\** agg, ***Q. robur* agg\***., *Populus alba, Sorbus* spp., *Tilia cordata, T. platyphyllos, Ulmus laevis, Ulmus minor*.*Cornus mas, Euonymus verrucosus, Ligustrum vulgare, Prunus spinosa.*\*(***Quercus robur*** a/alebo *Quercus petraea* a/alebo *Quercus pubescens* a/alebo *Quercus cerris* minimálne 30%)**Pozn.:** *Hrubším typom písma sú vyznačené dominantné druhy biotopu* |
| Zastúpenie charakteristických druhov synúzie podrastu  | Počet druhov / ha | najmenej 3 | Charakteristická druhová skladba:*Campanula trachelium, Convallaria majalis, Corydalis cava, Dactylis polygama, Galanthus nivalis, Lathyrus vernus, Melica uniflora, Melittis melissophyllum, Poa angustifolia, Polygonatum latifolium, Potentilla micrantha, Primula veris, Pulmonaria mollis, Scutellaria altissima, Viola mirabilis.* |
| Zastúpenie alochtónnych druhov/inváznych druhov drevín | Percento (%) pokrytia / ha | Menej ako 1 | Minimálne zastúpenie inváznych alebo nepôvodných druhov drevín v biotope (*Negundo aceroides, Ailanthus altissima, Robinia pseudoacacia*) a bylín (*Aster sp., Solidago giganthea*) |
| Odumreté drevo (stojace, ležiace kmene stromov hlavnej úrovne s limitnou hrúbkou d1,3 najmenej 50 cm) | m3/ha | najmenej 40rovnomerne po celej ploche  | Prítomnosť odumretého dreva udržiavaná na ploche biotopu v danom objeme. |

Zachovanie stavu biotopu Ls3.4 (91M0) Panónsko-balkánske cerové lesy za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu  | ha | 204,5 | Udržanie stanovenej výmery biotopu v ÚEV. |
| Zastúpenie charakteristických drevín | Percento pokrytia / ha | najmenej 80 % | Charakteristická druhová skladba:*Acer campestre, A. platanoides, A. tataricum, Carpinus betulus, Cerasus avium, Cornus mas,* ***Quercus cerris\*****,* ***Q. petraea* agg\****, Q. robur*agg\*., *Sorbus* spp., *Tilia cordata, T. platyphyllos, Ulmus laevis, U. minor*.*Ligustrum vulgare, Prunus spinosa, Swida sanguinea.***\***(***Quercus cerris*** minimálne 30*%,* všetky duby spolu minimálne 60%)**Pozn.:** *Hrubším typom písma sú vyznačené dominantné druhy biotopu* |
| Zastúpenie charakteristických druhov synúzie podrastu (*bylín, krov, machorastov, lišajníkov)* | Počet druhov / ha | najmenej 3 | Charakteristická druhová skladba:*Carex montana, Lathyrus niger, Lembotropis nigricans, Luzula luzuloides, Lychnis coronaria, Melica picta, Melittis melissophylum , Poa angustifolia, Potentila alba, Primula veris, Pulmonaria murini, Serratula tinctoria, Vicia cassubica, Veronica officinalis, Waldsteinia geoides.*  |
| Zastúpenie alochtónnych druhov/inváznych druhov drevín | Percento pokrytia / ha | Menej ako 1 | Bez výskytu alochtónnych/inváznych druhov. |
| Odumreté drevo (stojace, ležiace kmene stromov hlavnej úrovne s limitnou hrúbkou d1,3 najmenej 50 cm) | m3/ha | najmenej 40rovnomerne po celej ploche  | Zabezpečenie udržania prítomnosti odumretého dreva na ploche biotopu v danom objeme. |

Zachovanie stavu druhu ***Lucanus cervus*** v súlade s nasledovnými atribútmi a cieľovými hodnotami:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie | Druhom obsadené stromy – počet stromov/ha | min. 1 strom/ha | Udržiavaná veľkosť populácie, 500 - 2000 jedincov  |
| Rozloha biotopu výskytu | ha | 175 | Staršie lesy poloprírodného až pralesovitého charakteru.  |
| Kvalita biotopu  | Počet ponechaných starších jedincov drevín nad 80 rokov/ha | min. 20 stromov/ha | Zachovať alebo dosiahnuť považovaný počet stromov na ha. |