**SKUEV0956 Ľuborečské dubiny**

**Ciele ochrany:**

Zachovanie stavu biotopu Ls3.2 (91I0\*) Eurosibírske dubové lesy na spraši a piesku (Teplomilné ponticko-panónske dubové lesy na spraši a piesku) za splnenia nasledovných parametrov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 1 | Udržanie súčasnej výmery biotopu. |
| Zastúpenie charakteristických drevín | Percento pokrytia / ha | najmenej 80 % | Charakteristická druhová skladba:  *Acer campestre, A. platanoides, A. tataricum, Carpinus betulus, Cerasus avium, C. mahaleb, Cornus mas, F. excelsior, Quercus cerris, Q. petraea* agg*, Quercus robur* agg.(najmä *Q. pedunculiflora*), *Q. virgiliana, Populus alba, Sorbus* spp., *Tilia cordata, Ulmus laevis, U. minor*. |
| Zastúpenie charakteristických druhov synúzie podrastu (*bylín, krov, machorastov, lišajníkov)* | Počet druhov / ha | najmenej 3 | Charakteristická druhová skladba:  *Carex michelii, Convallaria majalis, Cruciata laevipes, Dactylis polygama, Festuca heterophylla, F. rupicola, Lithospermum purpurocaeruleum, Melica picta.* |
| Zastúpenie alochtónnych druhov/inváznych druhov drevín | Percento pokrytia / ha | menej ako 1 | Udržanie minimálneho zastúpenia alochtónnych/inváznych druhov drevín v biotope (*Robinia pseudoacacia*). |
| Odumreté drevo (stojace, ležiace kmene stromov hlavnej úrovne) | m3/ha | všetok objem odumretého dreva na ploche biotopu  rovnomerne po celej ploche | Udržanie prítomnosti mŕtveho dreva na ploche biotopu. |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 88,2 | Udržanie súčasnej výmery biotopu. |
| 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, U. minor*.  *Ligustrum vulgare, Prunus spinosa, Swida sanguinea.*  \*(*Quercus cerris* minimálne 30*%,* všetky duby spolu minimálne 60%) |
| 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, Vicia cassubica, Veronica officinalis* |
| Zastúpenie alochtónnych druhov/inváznych druhov drevín | Percento pokrytia / ha | menej ako 1 | Udržanie minimálneho zastúpenia alochtónnych/inváznych druhov drevín v biotope (*Robinia pseudoacacia*). |
| Odumreté drevo (stojace, ležiace kmene stromov hlavnej úrovne s limitnou hrúbkou d1,3 najmenej 35 cm) | m3/ha | najmenej 40  rovnomerne po celej ploche | Zabezpečenie udržania prítomnosti odumretého dreva na ploche biotopu v danom objeme. |

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 | 88,2 | Udržanie súčasnej výmery biotopu. |
| Zastúpenie charakteristických drevín | Percento pokrytia / ha | najmenej 80 % | Charakteristická druhová skladba:  *Acer campestre, A. platanoides, A. tataricum, Carpinus betulus, Cerasus avium, F. excelsior, Quercus cerris\*, Q. petraea* agg.\**, Q. pubescens* agg.\*, *Q. robur* agg.\*, *Populus alba, Sorbus* spp., *Tilia cordata, 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%) |
| 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, Viola mirabilis.* |
| Zastúpenie alochtónnych druhov/inváznych druhov drevín | Percento (%) pokrytia / ha | menej ako 1 | Udržanie minimálneho zastúpenia alochtónnych/inváznych druhov drevín v biotope (*Robinia pseudoacacia*). |
| Odumreté drevo (stojace, ležiace kmene stromov hlavnej úrovne s limitnou hrúbkou d1,3 najmenej 35 cm) | m3/ha | najmenej 40  rovnomerne po celej ploche | Prítomnosť odumretého dreva udržiavaná na ploche biotopu v danom objeme. |