**SKUEV0671 Olešnianske rašeliniská**

**Ciele ochrany:**

Zachovanie stavu biotopu Ls7. 3 (**91D0\*) Rašeliniskové smrekové lesy** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 4,45 | udržanie výmery biotopu v ÚEV. |
| Zastúpenie charakteristických drevín | Percento pokrytia / ha | najmenej 90 % | Charakteristická druhová skladba:  Ls7.3 Rašeliniskové smrekové lesy:  *Abies alba <20%,**Acer pseudoplatanus, Alnus glutinosa, A. incana, Betula pubescens, Larix decidua <5%,* ***Picea abies,*** *P. sylvestris <20%, Populus tremula, Salix spp., Sorbus aucuparia.* |
| Zastúpenie charakteristických druhov synúzie podrastu (*bylín, krov, machorastov, lišajníkov)* | Počet druhov / ha | najmenej 3 | Charakteristická druhová skladba:  Ls7.3 Rašeliniskové smrekové lesy:  Calamagrostis villosa, Carex canescens, Equisetum sylvaticum, Eriophorum angustifolium, Luzula luzuloides,  Lycopodium annotinum**Vaccinium myrtillus,** V. vitis-idaea.  Z machorastov: *Polytrichum commune, Sphagnum capillifolium, S. centrale, S. girgensohnii, S. palustre, S. squarrosum.* |
| Zastúpenie alochtónnych druhov/inváznych druhov drevín | Percento pokrytia / ha | menej ako 1 % | Minimálne zastúpenie alochtónnych druhov bylín (*Fallopia sp., Impatiens glandulifera,* |
| Odumreté drevo (stojace, ležiace kmene stromov hlavnej úrovne) | m3/ha | najmenej 20  rovnomerne po celej ploche | Prítomnosť odumretého dreva na ploche biotopu v danom objeme. |

Zlepšenie stavu biotopu Ls5.2 (9110) Kyslomilné bukové lesy za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 11,13 | Min. udržanie existujúcej výmery biotopu v ÚEV. |
| Zastúpenie charakteristických drevín | Percento pokrytia / ha | najmenej 80 % | Charakteristická druhová skladba:  4. lesný vegetačný stupeň (lvs) – *Abies alba <30 %, A.platanoides, A. pseudoplatanus, Betula pendula, Carpinus betulus, Cerasus avium,* ***Fagus sylvatica****, Fraxinus excelsior, Picea abies <5%, Pinus sylvestris <15 %, Populus tremula,*  *Q. petraea* agg*,**Sorbus* spp., *Tilia cordata, T. platyphyllos,**Ulmus glabra*.  5. lvs – ***Abies alba*** *<40 %,* *A.platanoides,**A. pseudoplatanus, Betula pendula,*  ***Fagus sylvatica\*****, Fraxinus excelsior, Larix decidua <5 %, Picea abies <30 %, Pinus sylvestris <15 %, Sorbus* spp., *Tilia cordata,**T. platyphyllos, Ulmus glabra*.  **\***(***Fagus sylvatica*** minimálne 40 %) |
| Zastúpenie charakteristických druhov synúzie podrastu (bylín, krov, machorastov, lišajníkov) | Počet druhov / ha | najmenej 3 | Charakteristická druhová skladba:  *Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, C. villosa, Dryopteris carthusiana, D. dilatata, Hieracium murorum agg., Luzula luzuloides, L. pilosa, Maianthemum bifolium, Melampyrum pratense, Oxalis acetosella, Poa nemoralis, Polygonatum verticillatum, Vaccinium myrtillus* |
| Zastúpenie alochtónnych druhov/inváznych druhov drevín a bylín | Percento pokrytia / ha | Menej ako 1 % | Minimálne zastúpenie alochtónnych/inváznych druhov bylín (*Fallopia sp., Impatiens glandulifera, I. parviflora*) |
| Mŕtve drevo  (stojace, ležiace kmene stromov hlavnej úrovne s limitnou hrúbkou d1,3 najmenej 50 cm) | m3/ha | najmenej 20  rovnomerne po celej ploche | Zabezpečenie udržania prítomnosti odumretého dreva na ploche biotopu v danom objeme. |

Zachovanie stavu biotopu **Ra3 (7140) Prechodné rašeliniská a trasoviská** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 5,79 | Udržať výmeru biotopu. |
| Zastúpenie charakteristických druhov | počet druhov/16 m2 | najmenej 6 druhov | Charakteristické/typické druhové zloženie: *Agrostis canina, Carex canescens, Carex echinata, Carex nigra, Epilobium palustre, Eriophorum angustifolium, Viola palustris, Carex rostrata, Menyanthes trifoliata, Caltha palustris, Drosera rotundifolia,*  Machorasty*: Calliergonella cuspidata, Climacium dendroides,*  *Plagiomnium affine, Rhytidiadelphus squarrosus, Sphagnum capillifolium, Sphagnum squarrosum, Calliergon stramineum, Sphagnum pal~~l~~ustre, Sphagnum subsecundum, Sphagnum teres, Sphagnum squarrosum.* |
| Vertikálna štruktúra biotopu | percento pokrytia drevín a krovín/plocha biotopu | menej ako 10 % | Dosiahnuté nízke zastúpenie drevín a krovín. |
| Zastúpenie alochtónnych /inváznych/invázne sa správajúcich druhov | percento pokrytia/25 m2 | 0 | Bez výskytu nepôvodných druhov. |
| Vodný režim | Výskyt zásahov na odvodnenie lokality | 0 | V rámci biotopu sa vyskytujú šlenky alebo iné terénne depresie s vodou, bez evidentného výskytu presychania alebo odvodňovacích zásahov. |

Zachovanie stavu biotopu **Tr8 (6230\*) Kvetnaté vysokohorské a horské psicové porasty na silikátovom substráte** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľný indikátor** | **Cieľová hodnota** | **Poznámky/Doplňujúce informácie** |
| Výmera biotopu | ha | Min. 6,7 | Udržať existujúcu výmeru biotopu |
| Zastúpenie charakteristických druhov | počet druhov/16 m2 | najmenej 10 druhov | Charakteristické/typické druhy: *Achillea millefolium agg., Agrostis capillaris, Alchemilla sp., Antennaria dioica, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Briza media, Campanula patula, Carex pallescens, Crepis conyzifolia, Cruciata glabra, Danthonia decumbens, Deschampsia cespitosa, Dianthus deltoides, Festuca rubra agg., , Fragaria viridis, Galium verum, Hieracium lachenalii, Hypericum maculatum, Juncus squarrosus, Leontodon hispidus, Leucanthemum vulgare, Lotus corniculatus, Luzula campestris, Luzula luzuloides,, Lychnis flos-cuculi, Myosotis scorpioides, Nardus stricta, Phleum rhaeticum, Plantago lanceolata, Pilosella aurantiaca, Poa chaixii, Polygala vulgaris, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Plantago lanceolata, Ranunculus acris, Salvia pratensis, Stellaria graminea, Thymus pulegioides, Tithymalus cyparissias, Trifolium repens, Veronica chamaedrys, Veronica officinalis, Viola canina* |
| Vertikálna štruktúra biotopu | percento pokrytia drevín a krovín/plocha biotopu | Menej ako 10 % | Dosiahnuté minimálne zastúpenie drevín v biotope |
| Zastúpenie alochtónnych/inváznych/invázne sa správajúcich druhov | percento pokrytia/25 m2 | 0 | Bez výskytu nepôvodných a inváznych druhov na území |