**SKUEV0963 Osadská**

**Ciele ochrany:**

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 3 | Min. udržanie existujúcej výmery biotopu v ÚEV. |
| Zastúpenie charakteristických drevín | Percento pokrytia / ha | najmenej 80 % | Charakteristická druhová skladba:  *Acer platanoides, A. pseudoplatanus, Alnus glutinosa, A. incana, Carpinus betulus,**Fraxinus excelsior, Padus avium, Picea abies <5%, Populus alba, Populus x canescens, P. nigra,* *Salix alba, S. caprea, S. fragilis, Sorbus aucuparia, Tilia cordata <5%,, Ulmus glabra, U. laevis, U. minor* |
| Zastúpenie charakteristických druhov synúzie podrastu (bylín, krov, machorastov, lišajníkov) | Počet druhov / ha | najmenej 3 | Charakteristická druhová skladba:  *Aegopodium podagraria, Astrantia major, Caltha palustris, Cardamine amara,, Carex remota, Chaerophylum hirsutum, Chrysosplenium alternifolium, Circaea intermedia, Cirsium oleraceum, Crepis paludosa, Equisetum sylvaticum, Ficaria bulbifera, Filipendula ulmaria, Geum rivale, Glechoma hederacea, Lamium maculatum, Lysimachia nemorum, Myosotis scorpioides agg., Primula elatior, Rubus sp., Stachys sylvatica, Stellaria nemorum, Urtica dioica* |
| 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 20  rovnomerne 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. |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 7 | udržanie výmery biotopu v ÚEV. |
| Zastúpenie charakteristických drevín | Percento pokrytia / ha | najmenej 90 % | Charakteristická druhová skladba:  *Abies alba <20%,**Acer pseudoplatanus, Alnus glutinosa, A. incana, Betula pubescens, Larix decidua <5%,* ***Picea abies,*** *Pinus mugo, 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:  *Calamagrostis villosa, Carex canescens, Equisetum sylvaticum, Eriophorum angustifolium,* ***E. vaginatum,*** *Listera cordata, Luzula luzuloides,*  *Lycopodium annotinum, Trientalis europea,* ***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 – klony topoľov a inváznych druhov drevín v biotope (*Negundo aceroides, Aulanthus altissima*) a bylín (*Fallopia sp., Impatiens glandulifera, Aster sp., Solidago giganthea*) |
| 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 **Ra3 (7140) Prechodné rašeliniská a trasoviská** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 12 | 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, Comarum palustre, Menyanthes trifoliata, Pedicularis palustris, Caltha palustris, Drosera rotundifolia, Oxyccocus palustris,*  Machorasty*: Calliergonella cuspidata, Climacium dendroides,*  *Plagiomnium affine, Rhytidiadelphus squarrosus, Sphagnum capillifolium, Sphagnum squarrosum, Calliergon stramineum, Sphagnum pal~~l~~ustre, Sphagnum subsecundum, Sphagnum teres, Warnstorfia exanulata, 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. |

Dosiahnutie priaznivého stavu biotopu **Ra6 (7230) Slatiny s vysokým obsahom báz** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 0,67 | Udržať výmeru biotopu |
| Zastúpenie charakteristických druhov | počet druhov/16 m2 | najmenej 10 druhov | Charakteristické/typické druhové zloženie: *Blysmus compressus, Carex davalliana, Carex dioica, Carex lepidocarpa, Carex flava, Dactylorhiza incarnata, Dactylorhiza majalis, Eleocharis quinqueflora, Epipactis palustris, Eriophorum angustifolium, Eriophorum latifolium, Gymnadenia densiflora, Juncus subnodulosus, Parnassia palustris,* *Pedicularis palustris, Primulla farinosa, Caltha palustris, Drosera rotundifolia, Succisa pratensis, Sesleria caerulea, Triglochin palustre, Valeriana dioica, Vaeriana simplicifolia,*  Machorasty: *Calliergonella cuspidata, Campylium stellatum, Bryum pseudotriquetrum, Drepanocladus cossonii, Hypnum pratense, Tomenthypnum nitens* |
| Vertikálna štruktúra biotopu | percento pokrytia drevín a krovín/plocha biotopu | menej ako 20 % | Udržané nízke zastúpenie drevín a krovín |
| Zastúpenie alochtónnych /inváznych/invázne sa správajúcich druhov | percento pokrytia/25 m2 | menej ako 1 % | Minimálne zastúpenie nepôvodných a sukcesných druhov (zastúpenie súvislých porastov *Molinia* sp.) |
| 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 |

Zlepšenie stavu **biotopu 6510 (Lk1) Nížinné a podhorské kosné lúky** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 35 | Udržať výmeru biotopu |
| Zastúpenie charakteristických druhov | počet druhov/16 m2 | najmenej 15 druhov | Charakteristické/typické druhové zloženie: *Acetosa pratensis, Acetosella vulgaris, Agrimonia eupatoria, Agrostis capillaris, Achillea millefolium, Alchemilla sp., Antoxanthum odoratum, Arrhenatherum elatius, Briza media, Campanula patula, Carex hirta, Carex pallescens, Carex tomentosa, Carlina acaulis, Carum carvi, Cerastium holosteoides, Colchicum autumnale, Colymbada scabiosa, Crepis biennis, Cruciata glabra, Cynosurus cristatus, Dactylis glomerata, Daucus carota, Deschampsia cespitosa, Equisetum arvense, Festuca pratensis, Festuca rubra, Festuca rupicola, Filipendula vulgaris, Fragaria viridis, Galium mollugo agg., Galium verum, Hypericum maculatum, Hypericum perforatum, Jacea phrygia agg. , Jacea pratensis, Knautia arvensis, Lathyrus pratensis, Leontodon hispidus, Leontodon autumnalis, Leucanthemum vulgare, Linum catharticum, Lotus corniculatus, Luzula campestris, Lychnis flos - cuculi, Medicago lupulina, Myosotis arvensis, Origanum vulgare, Pastinaca sativa, Phleum pratense, Pilosella officinarum, Pimpinella major, Pimpinella saxifraga, Plantago lanceolata, Plantago media, Poa pratensis, Polygala vulgaris, Potentilla argentea, Potentilla erecta, Potentilla reptans, Prunella vulgaris, Ranunculus acris, Ranunculus polyanthemos, Ranunculus repens, Rhinanthus minor, Salvia pratensis, Sanguisorba minor, Securigera varia, Silene vulgaris, Stellaria graminea, Taraxacum officinale, Thymus pulegioides, Tithymalus cyparissias, Tragopogon orientalis, Trifolium montanum, Trifolium pratense, Trifolium repens, Trisetum flavescens, Veronica chamaedrys, Vicia cracca, Vicia sepium* |
| Vertikálna štruktúra biotopu | percento pokrytia drevín a krovín/plocha biotopu | menej ako 30 % | Udržané nízke zastúpenie drevín a krovín |
| Zastúpenie alochtónnych /inváznych/invázne sa správajúcich druhov | percento pokrytia/25 m2 | menej ako 15% | Minimálne zastúpenie nepôvodných a sukcesných druhov *Calamagrostis epigejos, Solidago canadensis, Solidago gigantea, Stenactis annua* |

Zlepšenie 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 | 13 | Udržať existujúcu výmeru biotopu |
| Zastúpenie charakteristických druhov | počet druhov/16 m2 | najmenej 10 druhov | Charakteristické/typické druhy: *Achillea millefolium agg., Agrostis capillaris, Agrostis pyrenaica, Alchemilla sp., Antennaria dioica, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Avenula planiculmis, Avenula versicolor, Briza media, Campanula alpina, Campanula patula, Carex pallescens, Carex pilulifera, Crepis conyzifolia, Cruciata glabra, Danthonia decumbens, Deschampsia cespitosa, Dianthus deltoides, Festuca rubra agg., Festuca rupicola, Fragaria viridis, Galium verum, Hieracium lachenalii, Hypericum maculatum, Juncus squarrosus, Leontodon hispidus, Leucanthemum vulgare, Lotus corniculatus, Luzula campestris, Luzula luzuloides, Luzula sudetica, 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, Succisa pratensis, Thymus pulegioides, Tithymalus cyparissias, Trifolium repens, Trommsdorfia uniflora, 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 |