**SKUEV0055 Ipeľské hony**

Ciele ochrany:

Zachovanie stavu biotopu **Vo2 (3150) Prirodzené eutrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou plávajúcich a/alebo ponorených cievnatých rastlín typu *Magnopotamion* alebo *Hydrocharition*** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha  | 1 | Udržať výmeru biotopu  |
| Zastúpenie charakteristických druhov | počet druhov/16 m2 | najmenej 3 druhy | Charakteristické/typické druhové zloženie: *Batrachium aquatile, Ceratophyllum demersum, Ceratophyllum submersum, Lemna minor, Myriophyllum spicatum, M. verticillatum, Najas minor, Nuphar lutea, Nymphaea alba, Nymphoides peltata, Utricularia vulgaris, Utrucularia australis.* |
| Zastúpenie alochtónnych/inváznych/invázne sa správajúcich druhov | percento pokrytia/25 m2 | 0 | Žiadny výskyt nepôvodných druhov |
| Kvalita vody | Monitoring kvality povrchových vôd (SHMU) | Vyhovujúce výsledky  | V zmysle výsledkov sledovania stavu kvality vody v toku sa vyžaduje zachovanie stavu vyhovujúce v zmysle platných metodík na hodnotenie stavu kvality povrchových vôd. (http://www.shmu.sk/File/Hydrologia/Monitoring\_PV\_PzV/Monitoring\_kvality\_PV) – najmä nezhoršovanie parametrov znečistenia. |

Zachovanie stavu biotopu **Lk5 (6430) Vysokobylinné spoločenstvá na vlhkých lúkach** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 4,99 | Udržať výmeru biotopu. |
| Zastúpenie charakteristických druhov | počet druhov/16 m2 | najmenej 6 druhov | Charakteristické/typické druhové zloženie: *Alopecurus pratensis, Aegopodiu podagraria,* *Angelica sylvestris, Caltha palustris, Carduus personata, Cirsium oleracium, Crepis paludosa, Chaerophyllum hirsutum, Filipendula ulmaria, Geranium palustre, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Mentha longifolia, Phragmites australis, Pseudolysimachion longifolium.*  |
| 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 5 % | Minimálne zastúpenie nepôvodných a sukcesných druhov *(Impatiens glandulifera, I. parviflora).* |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 0,75 | 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 **Lk8 (6440) Aluviálne lúky zväzu Cnidion venosi** za splnenia nasledovných atribútov:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľný indikátor** | **Cieľová hodnota** | **Poznámky/Doplňujúce informácie** |
| Výmera biotopu | ha | 0,25 | Udržať výmeru biotopu  |
| Zastúpenie charakteristických druhov | počet druhov/16 m2 | najmenej 14 druhov | Charakteristické/typické druhové zloženie: Agrostis stolonifera, Alopecurus pratensis, Althaea officinalis, Cardamine matthioli, Cardamine pratensis, Carex acuta, Carex acutiformis, Carex melanostachya, Carex praecox, Carex vulpina, Clematis integrifolia, Cnidium dubium, Festuca pratensis, Galium boreale, Glechoma hederacea, Gratiola officinalis, Inula britannica, Iris pseudacorus, Lathyrus pratensis, Lycopus exaltatus, Lychnis flos-cuculi, Lysymachia nummularia, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Lythrum virgatum, Plantago altissima, Plantago lanceolata, Poa trivialis, Potentilla reptans, Ranunculuis acris, Ranunculus repens, Rorippa austriaca, Rumex crispus, Sanguisorba officinalis, Serratula tinctoria, Symphytum officinale, Thalictrum lucidum, Vicia cracca, Vicia hirsuta |
| Vertikálna štruktúra biotopu | percento pokrytia drevín a krovín/plocha biotopu | menej ako 30% | Eliminovať zastúpenie drevín a krovín |
| Zastúpenie alochtónnych/inváznych/invázne sa správajúcich druhov | percento pokrytia/25 m2 | menej ako 15% alochtónnych, menej ako 1 % inváznych  | Eliminovať zastúpenie nepôvodných a inváznych druhov |

Zlepšenie stavu druhu ***Lycaena dispar*** v súlade s nasledovnými atribútmi a cieľovými hodnotami:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| veľkosť populácie | počet jedincov (imágo, larva) | Min. 100 | Potrebné zvýšiť početnosť populácie, odhaduje sa na 50 – 100 jedincov  |
| rozloha biotopu | ha | 19 ha | nižšie a stredné polohy pozdĺž vodných tokov a brehové porasty s výskytom štiavu (*Rumex* sp.) |
| kvalita biotopu druhu - zachovanie lúčnej vegetácie a pobrežných nelesných porastov s živnou rastlinou Rumex sp. | % výskytu druhu Rumex sp.  | Min. 20 % | Zachovanie Podhorských kosných lúk a lúčnej vegetácie a pobrežných nelesných porastov s hostiteľskou rastlinou Rumex sp. V zastúpení min. 20 % |

Zlepšenie stavu druhu ***Osmoderma eremita*** v súlade s nasledovnými atribútmi a cieľovými hodnotami:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Merateľnosť** | **Cieľová hodnota** | **Doplnkové informácie** |
| Veľkosť populácie | Druhom obsadené stromy – počet stromov/haalebo počet jedincov | min. 2 stromy/haalebo min. 25 jedincov | Udržiavaná veľkosť populácie, v súčasnosti odhadovaná na veľkosť populácie 5 – 20 jedincov  |
| Rozloha biotopu výskytu | ha | 2,1 ha | Staršie lesy poloprírodného až pralesovitého charakteru. Vyskytuje sa v práchne, dutinách starých, prevažne živých stromov – dub (*Quercus sp.*),buk (*Fagus sylvatica*), jasene (*Fraxinus sp.*), vŕby (*Salix* sp.), hrab (*Carpinus betulus*) – v solitérnych alejách orechov, líp. |
| Kvalita biotopu  | Počet odumierajúcich a odumretých stromy väčších rozmerov na ha | min. 5 strom/ha | Zachovať alebo dosiahnuť považovaný počet stromov na ha. |