**Natura 2000 teritorijas līmeņa biotopu aizsardzības mērķu noteikšanas pamatojums**

|  |  |
| --- | --- |
| **Natura 2000 teritorijas kods** | **LV0528100** |
| **Natura 2000 teritorijas nosaukums** | **Šepka** |
| **ES nozīmes biotopi,**  t. sk. potenciālie ES nozīmes biotopi | *3260 Upju straujteces un dabiski upju posmi*  *6410 Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs*  *6450 Palieņu zālājs*  *9010\* Veci vai dabiski boreāli meži*  *9050 Lakstaugiem bagāti egļu meži*  *9080\* Staignāju meži*  *9180 Nogāžu un gravu meži*  *91D0\* Purvaini meži*  *91E0\* Aluviāli meži (aluviāli krastmalu un palieņu meži)* |
| **Ekspertes** | Lauma Vizule-Kahovska (saldūdeņi)  Kristīne Daudziņa (zālāji un krūmāji)  Sandra Ikauniece (meži) |
| **Darba pabeigšanas datums** | 22.03.2023. |

|  |
| --- |
| ***Saldūdeņi*** |
| **3260**: biotopa mērķplatība ir lielāka par pašreizējo.  Dabas lieguma robežās uz Šepkas upes neatrodas neviens uzpludinājums, tomēr ārpus lieguma teritorijas ir Rauzas HES, kuru likvidējot, ir iespējams atjaunot upes dabisko tecējumu. Šajā posmā upe potenciāls ES nozīmes biotops *3260 Upju straujteces un dabiski upju posmi* (1. variants – straujteces, jo upes kritums ir 1,3 m/km), kas ietverts mērķplatībā. |

|  |
| --- |
| ***Zālāji un krūmāji*** |
| **6410**: biotopa mērķplatība ir vienāda ar pašreizējo.  **6450**: biotopa mērķplatība ir lielāka par pašreizējo.  Mērķplatībā bez pašreizējām 6450 biotopa platībām ietvertas arī nelielas potenciālas 6450 biotopa platības vietās, kur iespējams paplašināt palieņu zālājus, atbrīvojot no krūmu apauguma, bet tie nav klasificēti kā meža zeme. Pēc “Dabas skaitīšanas” projekta (2017.–2023. gads) datiem, lielākās potenciālās zālāju platības bija pie Šepkas upes, bet šobrīd tās jau ir apmežotas ar egli un tāpēc mērķplatībā nav ietvertas. |

|  |
| --- |
| ***Meži*** |
| **9010\***: biotopa mērķplatība ir lielāka par pašreizējo. Biotopu 9010\* un 9050 mērķplatību noteikšanā izmantoti vispārīgi apsvērumi (skatīt 3.1.1.6. nod.). Daži potenciāli 9010\* biotopa poligoni teritorijas ziemeļaustrumu daļā, iespējams, jau pašlaik atbilst 9010\* biotopa kritērijiem.  **9050**: biotopa mērķplatība ir lielāka par pašreizējo.  **9080\***: biotopa mērķplatība ir vienāda ar pašreizējo.  **9180**: biotopa mērķplatība ir lielāka par pašreizējo.  Mērķplatībā ietverts meža nogabals uz nogāzes, kur kokaudzē dominē bērzi, bet piemistrojumā ir liepas (MRV dati).  **91D0\***: biotopa mērķplatība ir vienāda ar pašreizējo.  **91E0\***: biotopa mērķplatība ir vienāda ar pašreizējo. |