

Ochrona torfowisk i mokradeł, miejsc bioróżnorodności gatunkowej

2021-01-19

Z końcem 2020 r. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku zakończyła prace budowlane dotyczące budowy zastawek dębowych i progów na istniejących rowach melioracyjnych w bezpośrednim sąsiedztwie z cennymi siedliskami przyrodniczymi, tj. 7140 (Torfowiska przejściowe i trzęsawiska), 7230 (Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk) i 7110 (Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą).

W ramach inwestycji łącznie wybudowano 13 szt. urządzeń hydrotechnicznych, w tym 10 szt. zastawek dębowych i 3 szt. progów. Wszystkie budowle zostały wykonane w graniach dwóch obszarów Natura 2000, tj. Pojezierze Sejneńskie i Ostoja Augustowska.

W związku z tym, że główną przyczyną zaniku torfowisk wysokich z roślinnością torfotwórczą i torfowisk przejściowych były zapoczątkowane w latach 70-tych prace melioracyjne prowadzone w naszym kraju na szeroką skalę, powodujące w następstwie znaczące zmiany stosunków wodnych, w ramach niniejszego projektu podjęto działania zmierzające do utrzymania, bądź odtworzenia optymalnych warunków hydrogeologicznych tych siedlisk.

W wyniku realizacji działań, związanych z budową niewielkich poprzecznych przetomowań, zlokalizowanych na rowach odpływowych, założono uzyskanie w przyszłości efektu ekologicznego w postaci uregulowania stosunków wodnych na skutek powstrzymania odpływu wód z poszczególnych płatów siedlisk w sposób zapewniający utrzymanie stałego poziomu zwierciadła wody gruntowej na torfowisku na głębokości nie niższej niż kilkadziesiąt cm (w zależności od uwarunkowań terenowych) poniżej poziomu gruntu w okresie wegetacyjnym z możliwością dodatkowego jeszcze regulowanego napięcia (najczęściej wynoszącego około 20 cm).

Wybudowane urządzenia hydrotechniczne zatrzymają stały odpływ wód głębszych z terenów podmokłych i bagiennych oraz okresowy i nagły odpływ rowami wód opadowo-roztopowych, występujących w okresie zimowym. Dzięki tym działaniom ustabilizuje się stały poziom wód gruntowych, co w efekcie zabezpieczy chronione siedliska torfowiskowe przed przesuszaniem.

Powyższe działania są częścią projektu „Ochrona siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód” POIS.02.04.00-00-0108/16 realizowanego w ramach osi priorytetowej II POIiŚ 2014-2020.



Ochrona torfowisk i mokradeł, miejsc bioróżnorodności gatunkowej, Białystok - od 19 stycznia 2021 do 19 stycznia 2021

