Magiczny Kraków

Trwają prace nad ochroną bioróżnorodności Zalewu Nowohuckiego

2026-11-11

Ruszyła realizacja projektu „Ochrona bioróżnorodności Zalewu Nowohuckiego”, dofinansowanego ze środków programu Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021–2027. To ważny krok w kierunku poprawy stanu ekologicznego zbiornika, ochrony jego przyrody i zachowania cennych siedlisk dla roślin i zwierząt.

Listopad: przygotowania i rozpoczęcie oczyszczania zbiornika

W listopadzie prace będą stopniowo przechodzić do kolejnego etapu. Kontynuowane będzie przygotowanie terenu, w tym montaż geotub, instalacja rurociągów technologicznych, ogrodzenie obszaru robót oraz przygotowanie i uruchomienie niezbędnego sprzętu. Zaplanowano także pierwsze próby urządzeń wykorzystywanych do wydobywania osadów z dna zbiornika.

Jednocześnie kontynuowany będzie nadzór przyrodniczy, obejmujący wymagane specjalizacje i działania służące ochronie organizmów zamieszkujących Zalew Nowohucki.

W drugiej połowie listopada planowane jest rozpoczęcie prac refulacyjnych w północnej części zbiornika. Będą one polegały na usuwaniu nagromadzonych namułów, osadów oraz zalegających na dnie odpadów aż do warstwy mineralnej. Przewidziano również wykonanie przegłębienia sedymentacyjnego, tzw. głęboczka, w rejonie dopływu wody do Zalewu.

Wydobyty materiał będzie poddawany odwadnianiu w specjalnych geotekstylnych deponatorach (lub innej technologii). Zastosowane rozwiązania umożliwią odzysk wody i jej odprowadzenie z powrotem do zbiornika. Prace refulacyjne planowane są także na grudzień, o ile pozwolą na to warunki atmosferyczne.

Na czym polega projekt?

Głównym celem projektu jest ochrona bioróżnorodności Zalewu Nowohuckiego i poprawa stanu jego ekosystemu. Z biegiem lat na dnie zbiornika gromadzą się namuły, materia organiczna i obumierająca roślinność wodna, które wpływają na jego funkcjonowanie. Ich usunięcie ma pomóc w poprawie warunków środowiskowych i przywracaniu równowagi ekologicznej.

Przedsięwzięcie obejmuje również ukształtowanie brzegów wyspy w sposób ograniczający ich wypłukiwanie, a także odtworzenie strefy roślinności buforowej i roślinności stale zanurzonej w wodzie. Elementy te mają istotne znaczenie dla ochrony siedlisk oraz tworzenia korzystnych warunków dla organizmów związanych ze środowiskiem wodnym.

Realizacja projektu to inwestycja nie tylko w sam zbiornik, ale również w przyrodniczą wartość tego miejsca. Dzięki zaplanowanym działaniom Zalew Nowohucki ma zyskać lepsze warunki do funkcjonowania jako cenny ekosystem wodny, ważny dla lokalnej bioróżnorodności i mieszkańców Krakowa.

Magiczny Kraków

Źródło finansowania: Program Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021-2027, Priorytet 2 Fundusze europejskie dla środowiska, Działanie 2.14 Ochrona różnorodności biologicznej, Typ projektu A Ochrona ekosystemów, siedlisk i gatunków roślin, zwierząt i grzybów.