**Do natychmiastowej publikacji:** 21.05.2025 **GUBERNATOR KATHY HOCHUL**

# GUBERNATOR HOCHUL OGŁASZA DODATKOWE DZIAŁANIA MAJĄCE NA CELU PRZYSPIESZENIE POPRAWY JAKOŚCI WODY I PRZECIWDZIAŁANIE SZKODLIWEMU ZAKWITOWI GLONÓW W ZLEWISKU JEZIOR FINGER LAKES

***Blisko 42 mln USD zostanie przeznaczone na wdrożenie najlepszych praktyk zarządzania w celu ograniczenia szkodliwych zakwitów glonów i ochrony jakości wody w 11 hrabstwach obszaru zlewni jezior Finger Lakes***

***Kontynuacja obecnych rekordowych inwestycji pomagających ograniczyć częstotliwość szkodliwych zakwitów glonów, zapobiegać spływom, chronić wodę pitną i wspierać lokalnych rolników***

Gubernator Kathy Hochul ogłosiła dzisiaj, że 42 mln USD zostanie przekazane Koalicji na rzecz Wschodnich Jezior Finger Lakes (Eastern Finger Lakes Coalition) na rozpoczęcie realizacji priorytetowych projektów, które pomogą ograniczyć szkodliwe zakwity glonów w obszarze zlewni jezior Finger Lakes. Koalicja zrealizuje projekty na terenie gospodarstw rolnych i poza nimi, zgodne z federalnymi i stanowymi planami czystej wody oraz innymi planami zapobiegania zanieczyszczeniom, w ramach działań mających na celu dalsze ograniczenie spływu składników odżywczych i osadów w zlewniach we wschodniej części jezior Finger Lakes. Inwestycja ta jest częścią zobowiązania gubernator zawartego w orędziu o stanie stanu z 2024 r. do podjęcia niezbędnych działań w terenie w celu wyeliminowania możliwych do kontrolowania przyczyn szkodliwego zakwitu glonów (Harmful Algal Blooms, HAB) i znacznego ograniczenia ich występowania, przy jednoczesnym wspieraniu projektów, które pomagają zapobiegać spływowi składników odżywczych i osadów do jezior oraz poprawiają odporność klimatyczną.

„Ochrona zasobów wodnych stanu Nowy Jork jest priorytetem dla stanu Nowy Jork” – **powiedziała gubernator Hochul.** „Szybko przekazujemy te środki, aby przyspieszyć działania mające na celu ochronę i renaturyzację zlewni, które ograniczą dopływ substancji odżywczych do jezior Finger Lakes, poprawią jakość wody i pomogą zmniejszyć częstotliwość występowania ,HAB, jednocześnie budując odporność na zmiany klimatu, aby wesprzeć przemysł rolniczy stanu Nowy Jork. Czysta woda ma kluczowe znaczenie dla utrzymania zdrowia naszych społeczności, ochrony środowiska i wspierania lokalnych gospodarek w regionie Finger Lakes.”

W sierpniu 2024 r. stan Nowy Jork ogłosił, że 42 mln USD, wspierane przez ustawę o obligacjach środowiskowych na rzecz czystej wody, czystego powietrza i zielonych miejsc pracy (Clean Water, Clean Air and Green Jobs Environmental Bond Act) z 2022 r. oraz inne zasoby kapitałowe, zostanie przeznaczone na rzecz Koalicji Wschodnich Jezior Finger Lakes w celu dalszej ochrony jakości wody i inwestycji mających na celu poprawę jakości wody i ograniczenie HAB w zlewni jezior Finger Lakes. Zakwity glonów (HAB) są spowodowane wieloma czynnikami i mają wpływ na zdrowie publiczne, rekreację oraz lokalną gospodarkę. Koalicja obejmuje 11 okręgów ochrony gleby i wody oraz siedem jezior Finger Lakes w stanie Nowy Jork – Canandaigua, Keuka, Seneca, Cayuga, Owasco, Skaneateles i Otisco – wraz z ich zlewniami.

Te specjalne fundusze, które wkrótce trafią do Koalicji, będą wspierać innowacyjne projekty rolnicze i projekty zwiększające odporność zarówno w gospodarstwach rolnych, jak i poza nimi. Ta kluczowa inwestycja nie tylko ochroni zdrowie jezior Finger Lakes, ale także wesprze lokalnych rolników, zapewniając dodatkowe zasoby na wdrożenie najlepszych praktyk zarządzania, takich jak kontrola erozji i osadów, zarządzanie składnikami odżywczymi i zarządzanie wodami opadowymi, które przyczynią się do poprawy czystości wody i zdrowia gleby w całym regionie.

To bezpośrednie wsparcie Koalicji jest częścią partnerstwa Departamentu Rolnictwa i Rynków (Department of Agriculture and Markets, AGM) oraz Departamentu Ochrony Środowiska (Department of Environmental Conservation, DEC), wraz z Stanową Komisją Ochrony Gleby i Wody (State Soil and Water Conservation Committee) oraz 11 okręgami ochrony gleby i wody (Soil and Water Conservation Districts, SWCD) we wschodniej części regionu Finger Lakes, mającego na celu przyspieszenie działań związanych z ochroną i renaturyzacją zlewni w celu poprawy jakości wody i ograniczenia występowania HAB.

Projekty będą koncentrować się na:

- Realizacja projektów programu zarządzania środowiskiem rolniczym (AEM) mających na celu pomoc rolnikom w ograniczeniu zanieczyszczenia wody w wyniku działalności rolniczej;
- Zwiększenie odporności na powodzie poprzez stabilizację i ochronę zagrożonych strumieni, ograniczenie erozji osadów oraz modernizację przepustów i wdrożenie praktyk kontroli wody w stromych rowach przydrożnych w celu zminimalizowania sedymentacji i spływu; oraz
- Wspieranie strategii redukcji składników odżywczych określonych w planach dotyczących zlewni.

**P.o. komisarz Departamentu Ochrony Środowiska Amanda Lefton powiedziała:** „Stałe inwestycje gubernator Hochul w zmniejszenie częstotliwości występowania HAB są widoczne w ciągłym wsparciu dla Koalicji Eastern Finger Lakes, a także w rekordowych nakładach na infrastrukturę i pomoc w zakresie zrównoważonego rolnictwa, które pomagają w dalszej poprawie jakości wód w całym stanie. DEC

oczekuje współpracy z Koalicją i naszymi licznymi partnerami na szczeblu stanowym i lokalnym w celu zapewnienia długoterminowej ochrony jezior i rzek, które wnoszą niezliczony wkład w środowisko, zdrowie i gospodarkę tętniących życiem społeczności regionu".

**Stanowy Komisarz ds. Rolnictwa (State Agriculture) Richard A. Ball powiedział:** „Z dumą realizujemy działania mające na celu ograniczenie przypadków występowania HAB, jednak zdajemy sobie sprawę, że należy podjąć dalsze działania, aby rozwiązać ten problem w naszych zlewniach, w tym w regionie Finger Lakes. W związku z tym opracowujemy kompleksowe plany działania, które nie tylko będą opierać się na naszych obecnych działaniach mających na celu zapobieganie zanieczyszczeniu wody, poprawę gospodarki składnikami odżywczymi i ograniczenie erozji, ale także będą wytyczać nasze przyszłe cele w zakresie zrównoważonego środowiska i czystszych zbiorników wodnych. Finansowanie to pozwoli naszym okręgom ochrony gleby i wody współpracować zarówno z gospodarstwami rolnymi, jak i władzami lokalnymi w celu realizacji projektów zarządzania, które będą miały kluczowy wpływ na ograniczenie ilości osadów i składników odżywczych przedostających się do szlaków wodnych oraz ochronę jakości wody w regionie teraz i w przyszłości".

**Komisarz stanu ds. zdrowia (State Health Department) dr James McDonald powiedział:** „Najnowsze fundusze pokazują zaangażowanie gubernator Hochul w poprawę jakości wody i walkę z szkodliwymi zakwitami glonów w zlewni Finger Lakes. Stanowy Departament Zdrowia będzie kontynuował współpracę z lokalnymi dostawcami wody i naszymi partnerami stanowymi w zakresie modernizacji infrastruktury i pomocy technicznej, aby chronić wodę pitną w nadchodzących latach".

**Dyrektor wykonawczy Cayuga SWCD Doug Kierst powiedział:** „Dzięki stałemu wsparciu NYS, okręgi ochrony gleby i wody należące do Koalicji Wschodnich Finger Lakes będą nadal wdrażać rozsądne praktyki ochrony środowiska tam, gdzie są one najbardziej potrzebne. Te dedykowane fundusze pozwolą lokalnym SWCD skoncentrować się na wdrożeniu wielu najlepszych praktyk zarządzania (Best Management Practices), które zidentyfikowaliśmy w całym regionie Finger Lakes. Po zakończeniu te ważne projekty ułatwią ochronę jakości wody poprzez redukcję składników odżywczych i osadów w lokalnych zbiornikach wodnych, wspierają cele NYS w zakresie czystej wody i utrzymania zrównoważonego rolnictwa".

**Działania mające na celu ograniczenie HAB**
Inwestycja ta stanowi kontynuację ogłoszonej w lipcu 2024 r. przez gubernator inwestycji o wartości 1,2 mln USD przeznaczonej dla Koalicji Wschodnich Jezior Finger Lakes na budowę profesjonalnych zdolności do przeciwdziałania HAB. Obejmowała ona również zwiększone wsparcie techniczne dla rolników w celu wprowadzenia większej liczby upraw okrywowych, poprawy przepustów w celu ograniczenia spływu wody, poprawy zdrowia gleby i ograniczenia pogorszenia jakości wody w regionie.

W ciągu ostatnich pięciu lat AGM przeznaczyło blisko 125 mln USD – w ramach programów Ograniczania i Kontroli Zanieczyszczeń Rolniczych ze Źródeł Niebędących

Punktami Poboru (Agricultural Nonpoint Source Abatement and Control, Climate Resilient Farming), Rolnictwa Odpornego na Zmiany Klimatu oraz Zarządzania Środowiskiem Rolniczym (Agricultural Environmental Management, AEM) – na projekty w gospodarstwach rolnych, które chronią jakość gleby i wody, zachowują zasoby naturalne, przeciwdziałają zmianom klimatycznym i ograniczają warunki powodujące występowanie HAB, takie jak spływ składników odżywczych i erozja gleby oraz emisje gazów cieplarnianych.

Dzięki różnym strumieniom finansowania przydzielonym w budżecie Departament wspiera SWCD, które działają w imieniu gospodarstw rolnych stanu Nowy Jork na rzecz wdrażania lepszych praktyk kontroli składników odżywczych i osadów. Departament wspiera również SWCD w ich współpracy z gminami stanu w celu zwiększenia absorpcji wody deszczowej i poprawy retencji wody Osiąga się to poprzez najlepsze praktyki zarządzania, takie jak zarządzanie składnikami odżywczymi poprzez składowanie obornika, bufory roślinne wzdłuż strumieni, uprawy okrywowe, gospodarka wodna i inne.

Od 2020 r., w odniesieniu do obszaru zlewni Finger Lakes, w ciągu ostatnich pięciu lat przyznano 66 mln USD na wdrożenie najlepszych praktyk zarządzania w 370 gospodarstwach rolnych w tym regionie stanu. Same projekty przyznane w Finger Lakes pozwoliły zmniejszyć całkowitą emisję fosforu o 32 800 funtów, azotu o 746 000 funtów i osadów o 43 mln funtów rocznie. Dzięki tym działaniom emisja gazów cieplarnianych pochodzących z rolnictwa w stanie Nowy Jork została zmniejszona o blisko 43 000 ton ekwiwalentu dwutlenku węgla rocznie, a także osiągnięto wymierny wpływ na ograniczenie występowania HAB w szlakach wodnych stanu.

Od 2017 r. DEC współpracuje z zainteresowanymi stronami w zlewniach jezior Canandaigua, Keuka, Seneca, Owasco i Skaneateles w celu opracowania planów ochrony i poprawy jakości wody. Ponadto DEC zakończyło analizę całkowitego maksymalnego dziennego ładunku (Total Maximum Daily Load) w jeziorach Conesus, Honeoye i Cayuga. W 2018 r. DEC zwołał cztery szczyty w regionie w celu zbadania przyczyn HAB i opracowania zrównoważonych rozwiązań w celu zmniejszenia skutków. DEC współpracowało z partnerami stanowymi i lokalnymi w celu opracowania i wdrożenia planów działania dotyczących HAB dla 13 zbiorników wodnych o wysokim priorytecie, w tym kilku we wschodniej części jezior Finger Lakes.

Do tej pory stan Nowy Jork przyznał ponad 530 mln USD dotacji na projekty w całym stanie mające na celu zmniejszenie częstotliwości zakwitów glonów poprzez ograniczenie zanieczyszczenia fosforem i azotem, które są czynnikami wywołującymi występowanie HAB. DEC utworzył również stronę internetową systemu monitorowania szkodliwych zakwitów glonów w stanie Nowy Jork (New York Harmful Algal Bloom System, NYHABS), na której znajduje się interaktywna mapa pokazująca aktywne lokalizacje HAB. Członkowie społeczeństwa powinni zgłaszać podejrzenia występowania zakwitów glonów (HAB), aby eksperci DEC mogli je zweryfikować i potwierdzić. Ponieważ trudno jest odróżnić HAB od nieszkodliwego zakwitu glonów, najlepiej jest unikać pływania, pływania łódką, rekreacji w inny sposób lub picia wody z

podejrzanym zakwitem. DEC zachęca do stosowania zasady „Poznaj, unikaj, zgłaszaj!" (Know it, Avoid it, Report it!) przez cały rok, a szczególnie latem. Miesiące letnie to szczytowy okres występowania HAB – cieplejsza pogoda, spokojniejsze warunki i więcej światła słonecznego często przyczyniają się do zakwitów.

Również od 2014 r. DEC przyznał ponad 55,7 mln USD na 96 projektów dotyczących planowania i ulepszania jakości wody w zlewni wschodniej części jezior Finger Lakes w ramach programu projekt poprawy jakości wody (Water Quality Improvement Project) oraz dotacji na planowanie nierolniczych źródeł niepunktowych i mapowanie MS4 (Non-agricultural Nonpoint Source Planning and MS4 Mapping Grant). Finansowane projekty przygotowują raporty planistyczne lub bezpośrednio poprawiają jakość wody lub siedlisk, promują zmniejszenie ryzyka powodziowego, odbudowę i zwiększoną odporność na powodzie i odporność klimatyczną lub chronią źródło wody pitnej. Przyznane dotacje w ramach zlewni wschodniej części jezior Finger Lakes obejmowały nabywanie gruntów w celu ochrony źródeł wody, stabilizację brzegów strumieni i rowów drogowych, dezynfekcję ścieków, usprawnienia przelewów kanalizacji sanitarnej, kontrolę osadów i erozji, odbudowę terenów podmokłych, bufory nadbrzeżne, magazynowanie soli i odbudowę siedlisk wodnych.

Co najmniej 75 mln USD w formie dotacji jest obecnie dostępnych w ramach programu DEC Water Quality Improvement Project (Water Quality Improvement Project, WQIP) na wsparcie nowych projektów, które mogą przyczynić się do ograniczenia występowania szkodliwych zakwitów glonów (HAB) oraz innych działań bezpośrednio poprawiających jakość wody lub siedlisk wodnych, wspierających ograniczenie ryzyka powodziowego, renaturyzację, zwiększoną odporność na powodzie i zmiany klimatu lub ochronę źródeł wody pitnej.

Inne niedawne fundusze pomagające chronić jakość wodyobejmują ponad 90 mln USD w dotacjach i niskooprocentowanym finansowaniu dla miasta Auburn ogłoszone przez gubernator Hochul i Stanowego Przedsiębiorstwo Infrastruktury Środowiskowej (State Environmental Facilities Corporation, EFC). Będzie to wsparcie dla planowania, projektowania i budowy ulepszeń w zakresie oczyszczania ścieków. Aby pomóc w promowaniu buforów, które zapobiegają spływom i innym pogorszeniom jakości wody, DEC ustanowił 287-akrowy obszar zarządzania dziką przyrodą Cayuga Shores (Cayuga Shores Wildlife Management Area) wzdłuż jeziora Cayuga i przyznał 1,2 mln USD na rzecz funduszu powierniczego Finger Lakes Land Trust na zakup gruntów w celu ochrony jakości wody jeziora Owasco Lake.

**Zaangażowanie stanu Nowy Jork na rzecz jakości wody**
Stan Nowy Jork nieustannie zwiększa swoje, wiodące w skali kraju, inwestycje w infrastrukturę wodną. Dzięki dodatkowym 500 mln USD na infrastrukturę czystej wody w uchwalonym budżecie stanowym na lata 2025–2026, ogłoszonym przez gubernator Hochul, całkowite inwestycje stanu Nowy Jork w infrastrukturę wodną od 2017 r. wyniosą łącznie 6 mld USD. Ponadto ustawa o obligacjach środowiskowych (Environmental Bond Act) o wartości 4,2 mld USD pomaga agencjom stanowym, samorządom lokalnym i partnerom uzyskać dostęp do finansowania w celu ochrony

jakości wody, pomocy społecznościom w przystosowaniu się do zmian klimatycznych, poprawy odporności klimatycznej i tworzenia zielonych miejsc pracy. Finansowanie ustawy o obligacjach będzie wspierać nowe i rozszerzone projekty w całym stanie w celu zabezpieczenia źródeł wody pitnej, ograniczenia zanieczyszczeń oraz ochrony społeczności i zasobów naturalnych przed zmianami klimatycznymi.

Gubernator zwiększyła również zespoły EFC ds. wsparcia społeczności, aby pomóc wszystkim uzyskać dostęp do pomocy, zwłaszcza społecznościom małym, wiejskim i znajdującym się w niekorzystnej sytuacji, tak aby mogły one wykorzystać te fundusze i zaspokoić swoje potrzeby w zakresie infrastruktury czystej wody. Każda społeczność potrzebująca wsparcia w finansowaniu swojej infrastruktury wodnej jest zachęcana do kontaktu z EFC.

###

Dodatkowe wiadomości są dostępne na stronie www.governor.ny.gov
Stan Nowy Jork | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
Zarejestruj się, aby otrzymywać najnowsze informacje z biura gubernatora: ny.gov/signup | Wyślij SMS o treści NEW YORK na numer 81336

ZREZYGNUJ