



Do natychmiastowej publikacji: 28.11.2022

GUBERNATOR KATHY HOCHUL

**GUBERNATOR HOCHUL OGŁASZA PRYZNANIE 2,25 MLN USD FUNDUSZY
FEDERALNYCH NA POPRAWĘ JAKOŚCI WODY I REDUKCJĘ ZANIECZYSZCZEŃ
NA LONG ISLAND**

*Inwestycja organizacji Long Island Sound Study pomoże wesprzeć wieloletnie
programy poprawy jakości instalacji kanalizacyjnych*

Stan finalizuje Plan Wodny hrabstwa Nassau w celu redukcji azotu

*Wysiłki opierają się na postępach regionu w zapobieganiu szkodliwym
zanieczyszczeniom wpływającym na siedliska i jakość wody*

Gubernator Kathy Hochul i Long Island Sound Study ogłosili dzisiaj przyznanie wstępnego finansowania w kwocie 2,25 mln USD w ramach nowych funduszy federalnych zapewnionych na mocy Dwupartyjnej ustawy o infrastrukturze (Bipartisan Infrastructure Law, BIL), aby poprawić jakość wody na północnym brzegu Long Island, oprócz finalizacji kluczowego planu, jakim jest wsparcie hrabstwa Nassau w zmniejszeniu zanieczyszczenia azotem. W oparciu o ważne naukowe plany redukcji zanieczyszczeń i dzięki stanowym dotacjom na infrastrukturę czystej wody w ramach Planu działania w sprawie zanieczyszczenia azotem na Long Island (Long Island Nitrogen Action Plan), te dwa działania zapewnią dodatkowe zasoby, aby przyspieszyć wysiłki mające na celu przywrócenie i ochronę wody pitnej oraz zapewnienie czystości zatok w rejonie Long Island.

„To federalne finansowanie poprawi stan działów wodnych i systemów septycznych w niezliczonych społecznościach na Long Island, kontynuując nasze zobowiązanie do zapewnienia wszystkim mieszkańcom stanu Nowy Jork dostępu do bezpiecznej, czystej wody”, **powiedziała gubernator Hochul**. „Dzięki Dwupartyjnej ustawie o infrastrukturze będziemy nadal współpracować z prezydentem Bidenem i Agencją Ochrony Środowiska (Environmental Protection Agency, EPA), gdy więcej środków stanie się dostępnych, aby rozwiązać kluczowe wyzwania związane z infrastrukturą wodną, przed którymi stoją nasze społeczności, i dalej osiągać nasze cele związane z poprawą jakości wody”.

Dzisiejsze zapowiedzi pomogą rozwiązać problem nadmiaru azotu, który prowadzi do powstawania martwych stref lub niedotlenienia w wodach morskich, potencjalnego

zabijania ryb, szkodliwych zakwitów glonów oraz pogorszenia stanu odpornych na sztormy bagien. Ogłoszone dziś środki w kwocie 2,25 mln USD to pierwsza rata w ramach wieloletniego, oczekiwanego partnerstwa z Long Island Sound Study, które znacznie zwiększy fundusze dostępne na wymianę przestarzałych systemów septycznych w hrabstwach Suffolk i Nassau. Przewidywane 8 mln USD dostępne w ciągu pięciu lat na mocy federalnej Dwupartyjnej ustawy o infrastrukturze (BIL) pomoże wspierać stanowe i lokalne projekty poprawy jakości wody. Long Island Sound Study to wspólne przedsięwzięcie naukowców, organów regulacyjnych, grup użytkowników i innych interesariuszy, realizowane przez amerykańską Agencję Ochrony Środowiska (EPA), stan Nowy Jork i Connecticut.

W pierwszym roku organizacja Study przekaże 2,25 mln USD dotacji na realizację Inicjatywy poprawy jakości wody w hrabstwie Suffolk (Suffolk County Reclaim Our Water Initiative) oraz realizowany w hrabstwie Nassau Program poprawy czystości systemów septycznych (Septic Environmental Program to Improve Cleanliness, S.E.P.T.I.C.) za pośrednictwem stanu Nowy Jork. Programy dotacji do systemów septycznych poprawiają jakość wody poprzez zachęcanie i motywowanie właścicieli domów do wymiany szamb oraz wadliwych lub nieodpowiednich instalacji septycznych. Stan Nowy Jork przekaże hrabstwom Suffolk i Nassau fundusze na zwrot części kosztów wymiany szamb i niespełniających wymagań systemów septycznych oraz instalacji bardziej ekologicznych systemów spełniającym kryteria właścicielom nieruchomości. Właściciele domów mogą otrzymać fundusze zarówno z programów stanowych, jak i budżetów hrabstw, co zapewnia możliwość uzyskania co najmniej 20 000 USD dotacji na instalację bardziej ekologicznych systemów, które usuwają więcej azotu niż konwencjonalne systemy septyczne.

Komisarz Departamentu Ochrony Środowiska, Basil Seggos, powiedział:

„Długotrwała współpraca stanu Nowy Jork z Long Island Sound Study, wzmocniona wsparciem prezydenta Bidena, szefa EPA, Regana, i wsparciem naszych przedstawicieli do Kongresu dla federalnych inwestycji w podnoszenie jakości środowiska i zapobieganie zmianom klimatycznym, nadal przynosi owoce. Dzięki temu zastrzykowi funduszy od rządu federalnego będziemy mogli przyspieszyć instalację systemów septycznych, aby chronić jakość wody i nasze środowisko, a także kontynuować naszą pracę z hrabstwem Nassau, aby znacznie i na wiele sposobów poprawić jakość wody. Problemy z jakością wody na Long Island są poważne, a wysiłki władz stanowych w celu zabezpieczenia dodatkowych funduszy pokazują zaangażowanie gubernator Hochula i DEC w dalsze inwestowanie w działania samorządów lokalnych mające na celu rozwiązywanie problemów z jakością wody i tworzenie zdrowszych społeczności”.

Administrator Regionu 2 Agencji Ochrony Środowiska, Lisa F. Garcia,

powiedziała: „Zatoka Long Island Sound i sąsiadujące z nią wody są podstawowymi i krytycznymi zasobami dla milionów ludzi żyjących wzdłuż jednego z najbardziej zurbanizowanych wybrzeży w kraju. Dzięki funduszom udostępnionym w ramach Dwupartyjnej ustawy o infrastrukturze, amerykańska Agencja Ochrony Środowiska z ogromnym zadowoleniem przekaże wstępne 2,25 mln USD z funduszy EPA Long

Island Sound Study do stanu Nowy Jork, aby wzmocnić zdrowie naszych przybrzeżnych społeczności. Fundusze EPA pomogą w stworzeniu zielonej infrastruktury, odbudowie brzegów strumieni i nabrzeży, a także w unowocześnianiu systemów septycznych za pomocą nowych technologii w celu zmniejszenia zanieczyszczenia azotem”.

Dyrektor biura Long Island Sound Amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska, Mark Tedesco, powiedział: „Zmniejszenie zanieczyszczenia azotem w zatoce Sound było długoletnim celem Long Island Sound Study. Jesteśmy podekscytowani, że możemy zrobić ten kolejny krok, współpracując bezpośrednio z lokalnymi społecznościami, aby pomóc zapewnić zdrowsze środowisko”.

DEC również niedawno zatwierdził plan dziewięciu kluczowych działań na rzecz redukcji zanieczyszczeń azotowych w hrabstwie Nassau. Plan pomaga przyspieszyć wysiłki mające na celu przywrócenie i ochronę jakości wody w wodach gruntowych i zatokach w obrębie hrabstwa Nassau. Jego stworzenie zostało sfinansowane częściowo przez Long Island Sound Study i jest wynikiem współpracy pomiędzy hrabstwem Nassau, DEC i Wydziału Nauk o Atmosferze i Środowisku Morskim (School of Atmospheric and Marine Sciences, SoMAS) Uniwersytetu Stony Brook. Rezultatem prac jest oparty na badaniach naukowych plan, który ma na celu zmniejszenie ilości azotu odprowadzanego do wód w hrabstwie Nassau i jego okolicach. Hrabstwo Suffolk ukończyło podobny „Plan dziewięciu kluczowych działań” w 2021 roku.

Plan dziewięciu kluczowych działań hrabstwa Nassau określa i kwantyfikuje źródła azotu i wykorzystuje narzędzia do określenia zmian ilości azotu w zależności od realizowanych praktyk zarządzania. Zawiera on szereg najlepszych praktyk zarządzania i działań, które można wdrożyć, aby osiągnąć cele w zakresie redukcji azotu, w tym, między innymi, podłączenie domów i firm do kanalizacji publicznej, zmniejszenie stosowania nawozów i zastąpienie wadliwych szamb innowacyjnymi alternatywnymi systemami oczyszczania na miejscu.

Plan obejmuje dwa działania, które są obecnie realizowane i które usuną znaczną ilość azotu zrzucanego w pobliżu brzegu: projekt Bay Park Conveyance i Long Beach Diversion. Projekt Bay Park Conveyance jest wynikiem współpracy pomiędzy DEC i Departamentem Robót Publicznych Hrabstwa Nassau (Nassau County Department of Public Works) w celu poprawy jakości wody i odporności na burze w zachodnich zatokach Long Island poprzez modernizację istniejącej infrastruktury kanalizacyjnej. Pozwoli on na skierowanie oczyszczonej wody z oczyszczalni ścieków South Shore (wcześniej znanej pod nazwą Bay Park), która obecnie odprowadza codziennie średnio 50 mln galonów oczyszczonej wody do kanału Reynoldsa, do trzymilowego oceanicznego rurociągu zrzutowego oczyszczalni ścieków Cedar Creek (WPCP), eliminując w ten sposób zrzut do kanału Reynoldsa. W ramach projektu Long Beach Wastewater Diversion oczyszczalnia ścieków Long Beach zostanie przebudowana na stację pomp. Ścieki będą przepompowywane ze stacji pomp do oczyszczalni ścieków South Shore w celu ich oczyszczenia. Dodatkowo, oczyszczalnia ścieków South Shore jest na etapie dużego zaawansowania projektu modernizacji pod

kątem odporności na burzę, która jest realizowana bez kosztów dla lokalnych płatników lub hrabstwa Nassau.

Senator Chuck Schumer powiedział: „Od dawna walczyłem o ochronę środowiska Long Island i jedyne źródła wody pitnej przed zanieczyszczeniami azotowymi. Udało mi się zapewnić przyznanie rekordowych funduszy federalnych stanowi Nowy Jork, w tym na projekty związane z infrastrukturą wody pitnej i ścieków, i doceniam gubernator Hochul i Przewodniczącego Rady Hrabstwa, Bellone, za przeznaczenie dużej części tych funduszy federalnych na rozbudowę kanalizacji i program poprawy jakości instalacji kanalizacyjnych w hrabstwie Suffolk. Przyznanie kolejnych 2,25 mln USD z funduszy federalnych to strzał w dziesiątkę pod względem wysiłków mających na celu ochronę dróg wodnych Long Island i zapewnienie zdrowia publicznego”.

Przewodniczący Rady Hrabstwa Nassau, Bruce Blakeman, powiedział: „Jestem bardzo zadowolony z możliwości współpracy z gubernator Hochul w celu wykorzystania funduszy federalnych na rzecz ochrony dróg wodnych na Long Island. Doceniam również pomoc senatora Schumera i innych naszych urzędników federalnych, którzy pomogli zabezpieczyć te bardzo potrzebne fundusze”.

Przewodniczący Rady Hrabstwa Suffolk, Steve Bellone, powiedział: „Kiedy objąłem urząd, ogłosiłem, że azot jest dla naszej wody wrogiem publicznym numer jeden. Od tego czasu poczyniliśmy ogromne postępy, w tym wdrożenie Inicjatywy poprawy jakości wody w hrabstwie Suffolk, która pomaga znacznie zmniejszyć ilość azotu przedostającego się do naszych dróg wodnych. Chciałbym podziękować członkom administracji stanu Nowy Jork za ich ciągłe wsparcie i za pomoc w zapewnieniu funduszy na poprawę jakości wody na Long Island dla przyszłych pokoleń”.

Dr Christopher Gobler, profesor na Wydziale Nauk o Atmosferze i Środowisku Morskim (SoMAS) na Stony Brook University, powiedział: „To działanie jest kolejnym dowodem na to, że stan Nowy Jork inwestuje w swoje najcenniejsze dobro – czystą wodę. Projekty te chronią zasoby wody pitnej na Long Island, a jednocześnie chronią wody powierzchniowe oraz związane z nimi łowiska i siedliska morskie i słodkowodne. Gdy jakość wody pitnej i wód powierzchniowych na Long Island spadała przez dziesięciolecia, wysiłki podjęte przez stan Nowy Jork w ciągu ostatnich kilku lat i ta akcja wspólnie zaczęły odwracać te trendy z korzyścią dla obecnych mieszkańców Long Island i przyszłych pokoleń”.

Dyrektor wykonawcza Citizens Campaign for the Environment, Adrienne Esposito, powiedziała: „To nowe źródło finansowania jest kolejnym zwycięstwem w walce z zanieczyszczeniem azotem i poprawą jakości wody w rejonie Long Island Sound. Nadmierne zanieczyszczenie azotem jest przyczyną niedotlenienia organizmów, zakwitów wody i obumierania ryb. Wymiana przestarzałych szamb za zastosowaniem nowej technologii, która pozwoli oczyścić nasze ścieki, ochroni nasze plaże, zatoki i porty. Bezprecedensowe stanowe i federalne inwestycje w infrastrukturę wodną zapewnią naszym społecznościom trwałe korzyści lokalne. Dziękujemy naszym stanowym i federalnym liderom, którzy są orędownikami czystej wody”.

Doradca ds. polityki organizacji The Nature Conservancy w regionie Long Island, Kevin McDonald, powiedział: „W imieniu The Nature Conservancy pragnę wyrazić uznanie dla gubernator Kathy Hochul za przeznaczenie nowych, znaczących środków na przyspieszenie odbudowy czystej wody i zdrowych wybrzeży na Long Island. Zanieczyszczenia azotem pochodzące z przestarzałych szamb szkodzą dzikim zwierzętom, powodują konieczność zamykania plaż i zagrażają naszej gospodarce, zdrowiu i stylowi życia. The Nature Conservancy dziękuje wielu liderom tych działań i z niecierpliwością czeka na dalsze wsparcie i postęp tych kluczowych inwestycji w ochronę przyrody na całej wyspie”.

Rekordowe finansowanie infrastruktury jakości wody przez stan Nowy Jork nadal obejmuje wymiany szamb. W ostatnim czasie [gubernator Kathy Hochul ogłosiła przyznanie 30 mln USD](#) ze stanowego Programu wymiany systemów septycznych (Septic Replacement Program) – z czego 22 mln USD trafią do projektów na Long Island – aby pomóc w rozwiązaniu problemu tysięcy niespełniających standardów lub niesprawnych systemów septycznych i szamb, które powodują znaczne pogorszenie jakości wody w regionie i w całym stanie. W uchwalonym budżecie stanowym na lata 2022-23 przewidziano dodatkowe 1,2 mld USD na realizację przełomowej Ustawy o obligacjach środowiskowych na rzecz czystej wody, czystego powietrza i zielonych miejsc pracy (Clean Water, Clean Air, and Green Jobs Environmental Bond Act), czyli łącznie 4,2 mld USD. Ta historyczna inicjatywa, w przeważającej większości zatwierdzona przez wyborców w stanie Nowy Jork, pozwoli na modernizację starzejącej się infrastruktury wodnej i ochronę jakości wody; zmniejszenie zanieczyszczenia powietrza i ograniczenie emisji szkodliwych substancji do atmosfery; odtworzenie siedlisk; wzmocnienie zdolności społeczności do przetrwania gwałtownych burz i powodzi; ochronę terenów otwartych i lokalnych gospodarstw rolnych; zapewnienie sprawiedliwości społecznej poprzez zainwestowanie co najmniej 35% środków, a docelowo 40%, w społeczności marginalizowane.

W budżecie uwzględniono również kolejne 500 mln USD na finansowanie infrastruktury czystej wody, dzięki czemu od 2017 r. łączna wartość inwestycji w czystą wodę w stanie wyniosła 4,5 mld USD. W budżecie przewidziano również rekordową kwotę w wysokości 400 mln USD z Funduszu Ochrony Środowiska (Environmental Protection Fund, EPF) na wsparcie działań mających na celu łagodzenie skutków zmian klimatycznych i dostosowanie się do nich, poprawę stanu zasobów rolnych w celu promowania zrównoważonego rolnictwa, ochronę źródeł wody, kontynuację działań na rzecz ochrony przyrody oraz zapewnienie mieszkańcom stanu Nowy Jork możliwości rekreacji.

Programy dotacji na finansowanie programów wymiany systemów septycznych i plan dziewięciu kluczowych działań są częścią większego Planu działania w sprawie zanieczyszczenia azotem na Long Island (Long Island Nitrogen Action Plan, LINAP), który jest efektem współpracy pomiędzy DEC, Regionalną Radą ds. Planowania Long Island (Long Island Regional Planning Council) oraz władzami hrabstw Suffolk i Nassau w celu koordynacji wysiłków na rzecz redukcji azotu na wyspie. Plan działania w

sprawie zanieczyszczenia azotem na Long Island został opracowany w odpowiedzi na udokumentowane problemy z jakością wody wynikające z nadmiaru azotu dostającego się do wód gruntowych i powierzchniowych oraz poczynił znaczne postępy w lepszym zrozumieniu źródeł azotu i najlepszych sposobów ich redukcji.

Aby dowiedzieć się więcej o Inicjatywie poprawy jakości wody w hrabstwie Suffolk, należy wysłać e-mail na adres septicdemo@suffolkcountyny.gov. Aby dowiedzieć się więcej o Programie poprawy czystości systemów septycznych (SEPTIC) w hrabstwie Nassau, należy odwiedzić stronę internetową pod adresem <https://www.nassaucountyny.gov/5191/Nassau-Septic>.

###

Dodatkowe wiadomości są dostępne na stronie www.governor.ny.gov
Stan Nowy Jork | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418