



Do natychmiastowej publikacji: 26.05.2022

GUBERNATOR KATHY HOCHUL

## GUBERNATOR HOCHUL OGŁASZA UKOŃCZENIE REALIZACJI PROJEKTU O WARTOŚCI 13 MLN USD BUDOWY ZIELONEJ INFRASTRUKTURY W BROOKLYNIE I QUEENS

*Projekt ma na celu poprawę odporności, jakości wody w porcie i zmniejszenie zanieczyszczeń*

Gubernator Kathy Hochul ogłosiła dzisiaj ukończenie realizacji projektu o wartości 13 mln USD, którego celem jest wprowadzenie ulepszeń zielonej infrastruktury w wielu miejscach w pobliżu zatoki Jamaica Bay. Projekt Biura Gubernatora ds. Usuwania Skutków Burz (Governor's Office of Storm Recovery, GOSR) obejmował ogrody deszczowe, beczki na deszczówkę i konstrukcję cieniującą w celu złagodzenia skutków powodzi, poprawy bezpieczeństwa na ulicach i zmniejszenia zanieczyszczenia w społecznościach położonych [w południowej części Brooklynu i południowej części Queens](#). Dzięki budowie 123 obiektów rocznie do kanalizacji burzowej trafia ponad 30 milionów galonów wody.

„Niezmiennie koncentrujemy się na finansowaniu projektów, które wspierają nasze wiodące w skali kraju cele klimatyczne”, **powiedziała gubernator Hochul**. „Projekt zielonej infrastruktury w zatoce Jamaica Bay o wartości 13 mln USD pozwoli ograniczyć zanieczyszczenia, złagodzić skutki powodzi i zwiększyć odporność na silne burze. Ponadto władze stanu Nowy Jork będą kontynuować wdrażanie przyszłościowej polityki i dokonywać strategicznych inwestycji w celu przeciwdziałania skutkom zmian klimatycznych.”

**Dyrektor wykonawcza Biura Gubernatora ds. Usuwania Skutków Burz, Katie Brennan, powiedziała:** „Zielona infrastruktura pomaga mieszkańcom stanu Nowy Jork zarówno łagodzić skutki zmian klimatycznych, jak i dostosowywać się do nich. Jesteśmy dumni, że dzięki temu innowacyjnemu projektowi, historycznie niedoreprezentowane społeczności Brooklynu i Queens stają się bardziej odporne i lepiej radzą sobie ze skutkami przyszłych burz”.

Uwzględnione w tym projekcie rodzaje zielonej infrastruktury zwiększą odporność społeczności poprzez ograniczenie zalewania i poprawę bezpieczeństwa na drogach, które są często zalewane, a jednocześnie stanowią ważne trasy ewakuacyjne. Co ważne, działania te poprawiają również jakość wody w porcie, zmniejszają

zanieczyszczenie środowiska poprzez pochłanianie gazów cieplarnianych oraz wpływają na estetykę lokalnych ulic.

W celu przekierowania przepływu wody deszczowej, zanim dotrze ona do miejskiego systemu kanalizacyjnego, można zbudować ogrody deszczowe, które obejmują wypełnienie terenu ziemią i nasadzenia roślin. W ten sposób woda deszczowa jest przechwytywana, zasila rośliny, takie jak trawa, krzewy czy drzewa, i wsiąka w glebę. Systemy te można również instalować na przydomowych podwórkach w celu wychwytywania wody burzowej, zamiast obciążać miejską infrastrukturę kanalizacyjną. Konstrukcje cieniujące zapewniają kreatywne rozwiązania w zakresie zbierania wody deszczowej poprzez przechwytywanie wody na dachu i kierowanie jej do pobliskiej beczki na deszczówkę w celu jej magazynowania. Nie tylko zmniejszają one obciążenie miejskiego systemu odwadniania, ale także zapewniają odnawialne źródło wody do wykorzystania w ogrodach.

Działania w zakresie zielonej infrastruktury wdrożono w następujących dzielnicach:

- [P.S. 993Q & M.S. 72Q w Rochdale, Queens](#) – w wyniku przebudowy istniejącego wcześniej utwardzonego terenu powstała duża, wielofunkcyjna przestrzeń społeczna z trzema ogrodami deszczowymi, przestrzenią edukacyjną, odpornymi roślinami oraz konstrukcją cieniującą. Ogrody, którymi opiekują się uczniowie, są wykorzystywane jako praktyczne narzędzia edukacyjne do nauki o żywieniu, biologii, rolnictwie i ochronie zasobów wodnych.
- Far Rockaway, Queens – zainstalowano dziewięć ogrodów deszczowych w linii krawężników jezdni w obszarze pomiędzy ulicami Beach 108th i 94th, od Rockaway Beach Boulevard do Shore Front Parkway. Projekt obejmuje obszar Surfside Apartments i Belle Shore Condominiums.
- Gravesend/Bensonhurst – zainstalowano 39 ogrodów deszczowych w linii krawężników jezdni na obszarze pomiędzy West 7th Street a Ocean Parkway, od Avenue P do Avenue R oraz Highland Avenue.
- Midwood/Flatlands (południowo-wschodni Brooklyn) – zainstalowano siedem ogrodów deszczowych w linii krawężników jezdni na obszarze pomiędzy Nostrand Avenue a Flatbush Avenue, od ścieżki łączącej Kings Highway, Avenue N i Flatlands Avenue na południe do Avenue P.
- Canarsie – zainstalowano 12 ogrodów deszczowych w linii krawężników jezdni na odcinku od 88th Street do Rockaway Parkway, od Avenue J do Avenue K.
- Idlewild – zainstalowano 53 ogrody deszczowe w linii krawężników jezdni na obszarze między 135th Avenue a 142nd Avenue oraz 248th Street, od Brookville Boulevard do Hook Creek Boulevard.

Podczas huraganu Irene i burzy Sandy społeczności te doświadczyły silnych opadów deszczu i fali powodziowych, które spowodowały znaczne zalanie dróg. Od tego czasu FEMA znacznie rozszerzyła mapowanie powodzi na tych obszarach. Woda stanowi naturalną granicę dla tych społeczności, niezależnie od tego, czy jest to zatoka Jamaica

Bay, Fresh Creek czy Ocean Atlantycki. Z uwagi na zagęszczenie różnych typów budynków w tych społecznościach modernizacja pod kątem odporności stanowi liczne wyzwanie, dlatego zielona infrastruktura jest tu bardzo potrzebna.

Projekt zrealizowano we współpracy z Urzędem ds. Budownictwa Stanu Nowy Jork (Dormitory Authority of the State of New York, DASNY) oraz Departamentem Ochrony Środowiska Miasta Nowy Jork (New York City Department of Environmental Protection). Przedstawiciele lokalnej społeczności zebrali się w P.S. 993Q @ M.S. 72Q, aby uczcić zakończenie projektu.

**Komisarz Departamentu Ochrony Środowiska Miasta Nowy Jork, Rohit T. Aggarwala, powiedział:** „Kontynuując historyczną rozbudowę sieci kanalizacji burzowej w południowo-wschodniej części Queens o wartości 2,5 mld USD, uzupełnienie jej o zieloną infrastrukturę może pomóc nam w zarządzaniu wodami burzowymi, łagodzeniu skutków powodzi i poprawie bezpieczeństwa publicznego. Dziękuję naszym partnerom z Biura Gubernatora i władzom Urzędu ds. Budownictwa i z niecierpliwością czekamy na wzbogacenie zielonej infrastruktury miasta o te ogrody deszczowe”.

**Członek Izby Reprezentantów, Gregory Meeks, powiedział:** „Miasto Nowy Jork stale zмага się z groźnymi zjawiskami pogodowymi, które poważnie wpływają na takie obszary jak Rochdale i Rockaways. Gratuluję gubernator Hochul ukończenia projektu kompleksowej zielonej infrastruktury, która pomoże tym obszarom przetrwać przyszłe burze i sytuacje kryzysowe. Kontynuuję współpracę z moimi kolegami na szczeblu federalnym, aby zapewnić, że fundusze z dwupartyjnego projektu ustawy o rozwoju infrastruktury podpisanego przez prezydenta Bidena trafią do takich rejonów jak Rochdale i Rockaways, co pozwoli na kontynuację działań na rzecz poprawy bezpieczeństwa”.

**Prezydent dzielnicy Queens, Donovan Richards Jr., powiedział:** „Mieszkańcy południowej części Queens i półwyspu Rockaway aż za dobrze wiedzą, jak niszczycielski wpływ na nasze społeczności mogą mieć zmiany klimatyczne i ekstremalne zjawiska pogodowe. Z uwagi na to, że takie huragany jak Sandy, Irene i Ida co roku zagrażają naszej społeczności, konieczność poczynienia inwestycji, których potrzebują nasze dzielnice, aby uniknąć niszczących powodzi i zagrożeń, jakie zanieczyszczenia stwarzają dla naszych rodzin, nigdy nie była ważniejsza. Wyrażam uznanie dla Biura Gubernatora ds. Usuwania Skutków Burz za przeznaczenie milionów dolarów na inwestycje w zieloną infrastrukturę w południowej części Queens, a także za zwrócenie uwagi na odporność i zrównoważony rozwój uczniów, którzy w przyszłości zasiedlą tę dzielnicę”.

**Przewodnicząca Rady Miasta Nowego Jorku, Adrienne Adams, powiedziała:** „Zbyt wiele społeczności w mieście Nowy Jork, w tym te, które reprezentuję, od dawna boryka się z problemem niedostatecznego inwestowania w zieloną infrastrukturę. Instalowanie nowych rowów biologicznych, ogrodów deszczowych i innych struktur nie tylko złagodzi skutki powodzi i poprawi jakość wody, ale także przyczyni się do przeciwdziałania

zmianom klimatycznym. Te kluczowe inwestycje już dawno powinny być zrealizowane, dlatego cieszę się, że Biuro Gubernatora ds. Usuwania Skutków Burz zakończyło projekt o wartości 13 mln USD, który przyniesie korzyści naszym społecznościom. Dziękuję gubernator Hochul i wszystkim moim kolegom urzędnikom i liderom społeczności za partnerstwo w realizacji inwestycji na rzecz odporności w Queens i Brooklynie”.

## **O GOSR**

Utworzone w czerwcu 2013 r. biuro GOSR koordynuje na szczeblu stanowym działania na rzecz odbudowy po huraganie Sandy, huraganie Irene i burzy tropikalnej Lee. Poprzez programy nazwane kolejno: NY Rising Housing Recovery, Small Business, Community Reconstruction, Infrastructure oraz Rebuild By Design GOSR inwestuje w sumie 4,5 miliarda dolarów w federalne fundusze na rzecz rozwoju społeczności i odbudowę po skutkach klęsk żywiołowych (Community Development Block Grant – Disaster Recovery), aby lepiej przygotować stan Nowy Jork na ekstremalne zjawiska pogodowe. Więcej informacji o GOSR i jego programach można znaleźć na stronie: <http://stormrecovery.ny.gov/>.

W ramach programów odbudowy społeczności i infrastruktury NY Rising (NY Rising Community Reconstruction, NYRCR) władze stanowe realizują różne inicjatywy przygotowane oddolnie przez organizacje społeczne w celu poprawy odporności, ochrony kluczowej infrastruktury, zmniejszenia ryzyka strat i szkód związanych z przyszłymi klęskami żywiołowymi oraz pomocy w trudnych sytuacjach.

Na etapie wdrażania GOSR współpracuje z różnymi partnerami z gmin, powiatów i organizacji non profit, realizując setki opracowanych na szczeblu lokalnym propozycji.

###

Dodatkowe wiadomości są dostępne na stronie [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
Stan Nowy Jork | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418