



Do natychmiastowej publikacji: 20.9.2021

GUBERNATOR KATHY HOCHUL

GUBERNATOR HOCHUL OGŁASZA ROZSZERZONY PROGRAM NY-SUN, KTÓREGO CELEM JEST OSIĄGNIĘCIE CO NAJMNIEJ 10 GIGAWATÓW Z ENERGII SŁONECZNEJ DO 2030 R.

Rozszerzenie realizowanego z powodzeniem stanowego programu NY-Sun, zakładającego osiągnięcie rozproszonej produkcji energii słonecznej na poziomie sześciu gigawatów do 2025 r., który jest realizowany już we wszystkich hrabstwach na terenie stanu i ma duże szanse na osiągnięcie celu wcześniej niż przewidywano, utrzymując jednocześnie ponad 12 000 miejsc pracy w sektorze energetyki słonecznej

Rozszerzenie programu NY-Sun pomoże stworzyć dodatkowe 6000 miejsc pracy w sektorze energii słonecznej i zapewni co najmniej 35% korzyści z inwestycji społecznościom znajdującym się w trudnej sytuacji oraz mieszkańcom stanu Nowy Jork o niskich i średnich dochodach

Zwiększenie mocy źródeł energetyki solarnej przyspieszy realizację celu administracji stanu Nowy Jork, aby do 2030 roku 70 procent energii elektrycznej w stanie pochodziło ze źródeł odnawialnych i było dostępne w ramach bezemisyjnej sieci energetycznej

W pierwszym dniu Tygodnia Klimatycznego 2021, gubernator Kathy Hochul wezwała dziś do rozszerzenia realizowanego z sukcesami programu NY-Sun, aby do 2030 r. osiągnąć bardziej ambitny cel produkcji co najmniej 10 gigawatów energii słonecznej ze źródeł rozproszonych. Oczekuje się, że rozszerzenie programu pomoże przyspieszyć ożywienie gospodarcze stanu po pandemii Covid-19 poprzez stworzenie dodatkowych 6000 miejsc pracy w sektorze energii słonecznej, oprócz 12 000, które obecnie istnieją w całym stanie. Część z nowych miejsc pracy będzie związana z bieżącą obsługą i utrzymaniem ruchu przez okres ponad 25 lat realizacji projektu. 35 procent korzyści wynikających z inwestycji związanych z rozszerzeniem programu trafi do [społeczności znajdującym się w trudnej sytuacji](#) oraz mieszkańców stanu Nowy Jork o niskich i średnich dochodach. Zwiększenie mocy źródeł energetyki solarnej znacznie przyspieszy realizację celu przewidzianego w ramach wiodącej w kraju, stanowej Ustawy o przywództwie klimatycznym i ochronie społeczności (Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA), aby do 2030 roku 70 procent energii elektrycznej w stanie pochodziło ze źródeł odnawialnych i było dostępne w ramach bezemisyjnej sieci energetycznej.

„Stan Nowy Jork musi bardziej dynamicznie podnosić poprzeczkę w dziedzinie uznania wpływu zmian klimatycznych i kurczącego się czasu, jaki mamy, aby powstrzymać ich katastrofalne skutki w kraju i na świecie”, **powiedziała Gubernator Hochul**. „Dzięki rozszerzeniu tego programu pokazujemy zaangażowanie stanu Nowy Jork w zwiększenie ilości energii odnawialnej trafiającej do sieci energetycznej, jak również tworzymy większą liczbę miejsc pracy w przemyśle solarnym w celu wspierania naszej rozwijającej się gospodarki opartej na czystej energii. Zmiany klimatyczne to kwestia zdrowia publicznego – musimy ze wszystkich sił walczyć, aby zapewnić przyszłym pokoleniom możliwość rozwoju na zdrowej i przyjaznej”.

Gubernator Hochul wezwała dziś Urząd ds. Badań i Rozwoju Energetyki Stanu Nowy Jork (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) oraz Departament ds. Usług Publicznych Stanu Nowy Jork (New York State Department of Public Service) do opracowania mapy drogowej dla rozproszonej energetyki słonecznej, która ma zostać opublikowana jesienią tego roku, aby wyznaczyć harmonogram realizacji rozszerzonego celu programu NY-Sun, jakim jest osiągnięcie produkcji co najmniej 10 gigawatów do 2030 r. w zrównoważony, odpowiedzialny i rentowny sposób. Oczekuje się, że projekty wynikające z rozszerzonego celu pozwolą zasilić prawie 1,7 mln gospodarstw domowych i będą realizowane w sposób kompleksowy, w tym również na rzecz osób ze społeczności znajdujących się w trudnej sytuacji.

Mapa drogowa zagwarantuje, że projekty te zostaną opracowywane i zlokalizowane w sposób, który w pełni uwzględnia zagospodarowanie terenu oraz że będą one realizowane w ścisłej współpracy z lokalnymi interesariuszami i społecznościami rolniczymi. Po złożeniu mapy drogowej w Komisji ds. Usług Publicznych (Public Service Commission), zostanie ona poddana konsultacjom społecznym, a następnie procedurze zatwierdzenia na początku 2022 roku.

Doreen M. Harris, prezes i dyrektor generalna oraz współprzewodnicząca Rady działań na rzecz klimatu w ramach NYSERDA, powiedziała: „Inicjatywa Gubernator Hochul, aby rozszerzyć cel programu NY-Sun, stanowi jasny sygnał, że stan Nowy Jork jest zaangażowany w dalszy rozwój swojego dynamicznie rozwijającego się przemysłu solarnego, w uznaniu kluczowej roli, jaką energia słoneczna odgrywa w realizacji celów stanu w zakresie klimatu i czystej energii. Przewidujemy, że 2021 będzie największym rokiem w stanie Nowy Jork pod względem instalacji rozproszonych instalacji słonecznych i jesteśmy gotowi do opracowania i wdrożenia mapy drogowej, która wyznaczy nasz kurs na najbliższe lata, aby zapewnić rozszerzone, elastyczne i przemysłane podejście obejmujące wszystkich mieszkańców stanu Nowy Jork”.

Komisarz Departamentu Ochrony Środowiska i współprzewodniczący Rady ds. Działania na rzecz Klimatu, Basil Seggos, powiedział: „Dzisiejsze ogłoszenie nowych celów podczas Tygodnia Klimatu 2021 opiera się na wiodących w kraju działaniach stanu Nowego Jorku na rzecz klimatu i jest kolejnym ważnym krokiem w kierunku

osiągnięcia naszych celów w zakresie redukcji emisji gazów cieplarnianych. W połączeniu z przełomowymi inwestycjami stanowymi, mającymi na celu wzmocnienie zdolności naszych społeczności do przetrwania gwałtownych burz i przyszłych powodzi, a także z naszą pracą na rzecz zrównoważonych rozwiązań w zakresie zanieczyszczeń, stan Nowy Jork nadal służy za wzór dla innych stanów, a pod przewodnictwem Gubernator Hochul intensyfikujemy nasze wysiłki, aby sprostać wyzwaniom klimatycznym”.

Senator Kevin Parker, Przewodniczący Komisji ds. Energii, powiedział: „Program NY-SUN okazał się skutecznym źródłem energii dla naszego wspaniałego stanu. Jestem dumny, że Gubernator Hochul i NYSERDA zabiegają o rozszerzenie tego programu. NY-SUN okazał się skuteczny, a jego rozszerzenie pomoże nam wspierać cele Ustawy o przywództwie klimatycznym i ochronie społeczności oraz stworzyć nowe miejsca pracy. Doceniam członków zespołu realizującego NY-SUN za ich ciężką pracę i z niecierpliwością czekam na dalsze postępy po rozszerzeniu działalności”.

Senator Todd Kaminsky, Przewodniczący Komisji ds. Ochrony Przyrody, powiedział: „Ustawa o przywództwie klimatycznym i ochronie społeczności przewiduje przyszłość, w której przestaniemy polegać na paliwach kopalnych. To rozszerzenie potencjału naszego stanu w zakresie wykorzystania energii słonecznej przyczyni się do stworzenia zielonych miejsc pracy i uratuje nasze środowisko. Dziękuję Gubernator Hochul za wspieranie tej inwestycji w naszą przyszłość”.

Członek Zgromadzenia i Przewodniczący Komisji ds. Energii, Michael Cusick, powiedział: „Energia słoneczna jest istotnym elementem i kluczowym czynnikiem w osiągnięciu naszych celów w zakresie czystej energii. Cieszę się, że Gubernator Hochul priorytetowo traktuje rozszerzenie realizowanego z powodzeniem programu NY-Sun, aby nadal zwiększać możliwości wykorzystania energii słonecznej w naszym stanie. Poszerzenie naszej mocy solarnej jest nie tylko kluczowe dla naszej sieci energetycznej, ale stanowi również siłę napędową dla gospodarki, która stworzy tysiące dobrze płatnych miejsc pracy w całym stanie”.

Członek Zgromadzenia i Przewodniczący Komisji ds. Ochrony Przyrody, Steve Englebright, powiedział: „Program NY-Sun pomaga w udostępnieniu mieszkańcom stanu Nowy Jork na przystępnych warunkach czystej energii słonecznej. Energia produkowana ze źródeł słonecznych jest kluczowym elementem niezbędnym do odejścia od generujących gazy cieplarniane paliw kopalnych. Musimy teraz zająć się zmianami klimatu – huragany, powodzie, pożary są częstsze i nasilają się w wyniku wzrostu temperatury na naszej planecie. Ekstremalne zjawiska pogodowe kosztują życie ludzi i miliardy dolarów. Wyrażam uznanie dla Gubernator Hochul za podjęcie kluczowych działań w celu przeciwdziałania zmianom klimatycznym, przy jednoczesnym obniżeniu kosztów energii i tworzeniu nowych miejsc pracy”.

„Dzięki temu ogłoszeniu, Gubernator Hochul nakreśliła solidną i zrównoważoną wizję rozwoju rozproszonego sektora słonecznego w stanie Nowy Jork i ugruntowała jego rolę w realizacji celów dekarbonizacji branży energetycznej i całej gospodarki naszego

stanu, zgodnie z założeniami Ustawy o przywództwie klimatycznym i ochronie społeczności z 2019 roku”, **powiedział Shyam Mehta, Dyrektor wykonawczy Stowarzyszenia Przemysłu Energii Słonecznej Stanu Nowy Jork (NYSEIA)**. „Co najważniejsze, to ogłoszenie podkreśla również znaczenie zapewnienia, że beneficjentem korzyści płynących z dalszego rozwoju i zwiększenia powierzchni indywidualnie instalowanych solarów dachowych lub komunalnych instalacji fotowoltaicznych w stanie Nowy Jork będą osoby i społeczności, które potrzebują ich najbardziej, czyli osoby o niskich i umiarkowanych dochodach oraz ci, których dotyczą kwestie sprawiedliwości środowiskowej. NYSEIA docenia Gubernator Hochul i jej administrację za wysiłki w zabieganie o to, aby stan Nowy Jork był krajowym liderem w zakresie rozproszonej energii słonecznej w nadchodzących latach, co przyczyni się do stworzenia tysięcy dobrze płatnych miejsc pracy i umocnienia energii słonecznej jako istotnego filaru w gospodarce stanu Nowy Jork”.

„Cel Gubernatora Hochul w postaci osiągnięcia 10 gigawatów w ramach rozproszonych źródeł energii pomoże nam rozszerzyć dostęp do energii słonecznej generowanej przez indywidualnie instalowane solary dachowe lub w ramach komunalnych instalacji fotowoltaicznych dla jeszcze większej liczby rodzin w stanie Nowy Jork, jednocześnie przyczyniając się do oczyszczenia naszego powietrza, stworzenia wysokiej jakości miejsc pracy i wzmocnienia naszych społeczności”, **powiedziała Abigail Ross Hopper, Prezes i dyrektor generalna Solar Energy Industries Association**. „Stan Nowy Jork już odczuwa skutki zmian klimatu, a lokalne projekty w zakresie energii słonecznej i magazynowania energii mogą pomóc nam zwiększyć naszą niezależność. Przemysł solarny jest gotowy, aby pomóc stanowi Nowy Jork w osiągnięciu tego ambitnego celu”.

„Doceniamy starania Gubernator Hochul, która zabiega o to, aby Nowy Jork był najlepszym stanem pod względem rozwoju energetyki słonecznej i budował swoją rolę wiodącego rynku energii słonecznej”, **powiedziała Kaitlin Kelly O'Neill, Dyrektor regionu północno-wschodniego w organizacji Coalition for Community Solar Access**. „Te ambitne cele dotyczące energii słonecznej przyniosą korzyści mieszkańcom stanu Nowy Jork, zapewniając oszczędności kosztów energii, tworząc nowe miejsca pracy i rozszerzając udział w gospodarce czystej energii. Cieszymy się na współpracę z administracją Gubernator Hochul w zakresie rozwoju instalacji fotowoltaicznych w społecznościach i przyczynienia się do osiągnięcia celu, jakim jest dostęp do energii słonecznej dla wszystkich mieszkańców stanu Nowy Jork”.

„To ekscytujące nowe przedsięwzięcie rozwoju lokalnego wykorzystania energii słonecznej w stanie Nowy Jork, w połączeniu z planowanymi zamówieniami publicznymi na odnawialne źródła energii, pokazuje, że nasz stan poważnie podchodzi do działań na rzecz klimatu i osiągnięcia 70% energii odnawialnej do 2030 roku”, **powiedziała Anne Reynolds, Dyrektor wykonawcza Alliance for Clean Energy New York**. „Branża produkcji czystej energii wspiera te cele i z niecierpliwością czeka na dalszy rozwój i nowe inwestycje w stanie Nowy Jork”.

Do tej pory zainstalowane rozproszone projekty solarne, w połączeniu z projektami, które są w trakcie realizacji, pozwalają stanowi osiągnąć 95% celu Ustawy klimatycznej (Climate Act), jakim jest zainstalowanie ogniw fotowoltaicznych o mocy sześciu gigawatów do 2025 roku. W 2020 r. stan Nowy Jork zajął pierwsze miejsce w kraju pod względem liczby komunalnych instalacji solarnych i drugie pod względem liczby instalacji ogółem. Obecnie istnieje ponad 114 000 projektów wspieranych przez NY-Sun i prawie 6000 w przygotowaniu, których uzupełnieniem są 73 wspierane przez stan Nowy Jork projekty kolektorów słonecznych na skalę przemysłową, które łącznie, po zakończeniu zapewnią wystarczającą ilość energii elektrycznej do zasilenia ponad 2,2 mln domów.

Od 2011 roku, w ramach inicjatywy NY-Sun o wartości 1,8 mld USD, której celem jest przyspieszenie rozwoju energetyki słonecznej i przybliżenie stanu do posiadania zrównoważonego, samowystarczalnego przemysłu produkcji energii słonecznej, osiągnięto następujące cele:

- Zainstalowano panele fotowoltaiczne na dachach lub na terenie posesji dla 145 000 domów w każdym hrabstwie w stanie Nowy Jork;
- Zapewniono zachęty o wartości ponad 1 mld USD, które przyciągnęły 5,3 mld USD w postaci prywatnych inwestycji;
- Osiągnięto ponad 2100-procentowy wzrost pozyskiwania energii słonecznej w stanie;
- Dostarczono wystarczającą ilość czystej, odnawialnej energii do zasilenia ponad 522 000 domów w stanie Nowy Jork;
- Stworzono 12 000 miejsc pracy w branży energetyki słonecznej;
- Obniżono koszty energii słonecznej o 69% w ciągu 10 lat; oraz
- Przeznaczono 30 mln USD na projekty, które przyniosą korzyści społecznościom znajdującym się w niekorzystnej sytuacji ekologicznej.

Wiodący w skali krajowej plan klimatyczny stanu Nowy Jork

Sztandarowy plan klimatyczny stanu Nowy Jork jest najbardziej zdecydowaną inicjatywą w zakresie klimatu i czystej energii w kraju. Wzywa on do uporządkowanego i sprawiedliwego przejścia na czystą energię, która tworzy miejsca pracy i promuje ekologiczną gospodarkę w czasie odbudowy stanu Nowy Jork po pandemii COVID-19. Dzięki ustawie o przywództwie klimatycznym i ochronie społeczności Nowy Jork jest na drodze do osiągnięcia postawionego sobie celu bezemisyjnej energii elektrycznej do 2040 r., w tym 70% energii odnawialnej do 2030 r., i osiągnięcia neutralności węglowej całej gospodarki. Plan opiera się na niespotykanych dotąd inwestycjach w rozwój czystych źródeł energii, obejmujących ponad 21 mld USD przeznaczonych na 91 dużych projektów związanych z energią odnawialną w całym stanie, 6,8 mld USD na obniżenie poziomu emisji dwutlenku węgla przez budynki, 1,8 mld USD na rozbudowę rozwiązań fotowoltaicznych, ponad 1 mld dolarów na inicjatywy związane z czystym transportem oraz ponad 1,2 mld dolarów na inicjatywy NY Green Bank. Łącznie inicjatywy te wspierały ponad 150 000 miejsc pracy w sektorze czystej energii w Nowym Jorku w 2019 r., generując wzrost o 2100% w sektorze rozproszonej produkcji energii słonecznej od 2011 r. Należy też wspomnieć o deklaracji produkcji

9000 megawatów energii na morskich farmach wiatrowych do 2035 r. W ramach Ustawy klimatycznej stan Nowy Jork będzie bazował na tych postępach i do 2050 r. zredukuje emisję gazów cieplarnianych o 85% w stosunku do poziomu z 1990 r., a jednocześnie zagwarantuje, że co najmniej 35%, a docelowo 40% korzyści z inwestycji w czystą energię trafi do społeczności znajdujących się w niekorzystnej sytuacji, a także przyspieszy postępy w realizacji stanowego celu w zakresie efektywności energetycznej na rok 2025, polegającego na zmniejszeniu zużycia energii na miejscu o 185 bilionów BTU w ramach oszczędności energii końcowej.

###

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

[ZREZYGNUJ](#)