



Diffusione immediata: 2/6/2022

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

LA GOVERNATRICE HOCHUL ANNUNCIA 22 PROGETTI DI ENERGIA RINNOVABILE SU LARGA SCALA PER CONSEGNARE ENERGIA PULITA ED ECONOMICA AI NEWYORKESI

Il più grande appalto statale per progetti di energia rinnovabile su larga scala fino ad oggi

Alimenterà più di 620.000 case di New York, stimolerà più di 2,7 miliardi di dollari di investimenti privati e creerà più di 3.000 posti di lavoro in tutto lo Stato

Lo Stato ha attualmente 120 progetti di energia fotovoltaica, eolica terrestre e offshore in fase di sviluppo che forniranno oltre 14.200 megawatt di energia pulita alla rete, alimentando oltre il 66% dell'elettricità di New York da fonti rinnovabili.

Accelera i progressi per superare l'obiettivo di New York di avere il 70% dell'elettricità erogata dallo Stato da fonti rinnovabili entro il 2030, sulla strada per una rete a emissioni zero

La governatrice Kathy Hochul ha annunciato oggi l'assegnazione di 22 progetti fotovoltaici e di stoccaggio dell'energia su larga scala che forniranno energia pulita e a prezzi accessibili sufficiente ad alimentare oltre 620.000 abitazioni di New York per almeno 20 anni. Essendo il più grande appalto di energia rinnovabile su terra dello Stato, questi progetti stimoleranno oltre 2,7 miliardi di dollari di investimenti privati e creeranno oltre 3.000 posti di lavoro a breve e lungo termine in tutto lo Stato. I finanziamenti assegnati oggi accelerano i progressi verso il superamento dell'obiettivo di New York di ottenere il 70% dell'elettricità da fonti rinnovabili entro il 2030 e di arrivare a una rete a emissioni zero entro il 2040, come richiesto dalla Legge sulla leadership climatica e la protezione della comunità (Climate Leadership and Community Protection Act). Questi finanziamenti rafforzeranno l'attuale linea di produzione di energia rinnovabile dello Stato, che consentirà di produrre oltre il 66% dell'elettricità di New York da fonti rinnovabili.

La governatrice Hochul ha dichiarato: "Gli investimenti di oggi ci porteranno a rendere New York un luogo più verde in cui vivere, creando al contempo nuovi posti di lavoro e stimolando lo sviluppo economico. Questi progetti ci permetteranno non solo di raggiungere, ma anche di superare il nostro obiettivo di ottenere il 70% dell'energia

elettrica da fonti rinnovabili, e rafforzeranno ulteriormente il ruolo di New York come leader nazionale nella lotta al cambiamento climatico".

Ecco un elenco per regione dei 22 progetti su larga scala relazionati alla produzione di energia rinnovabile:

Capital Region

- **Stern Solar:** Stern Solar LLC, un'affiliata di CS Energy, costruirà un impianto solare da 19,99 megawatt nella città di Schaghticoke, nella contea di Rensselaer.
- **Fort Edward Solar Farm:** Fort Edward Solar LLC, un'affiliata di Boralex, costruirà un impianto solare da 100 megawatt nelle città di Fort Edward e Argyle, nella contea di Washington.
- **Scotch Ridge Solar:** Scotch Ridge Solar LLC, un'affiliata di Nexamp, costruirà un impianto solare da 20 megawatt nella città di Duanesburg, nella contea di Schenectady.
- **ELP Stuyvesant Solar:** ELP Stuyvesant Solar LLC, un'affiliata di East Light Partners, costruirà un impianto solare da 19,99 megawatt nella città di Stuyvesant, nella Columbia County.
- **Easton Solar Farm:** Easton Solar LLC, un'affiliata di Boralex, costruirà un impianto solare da 20 megawatt nella città di Easton, nella contea di Washington.
- **ELP Rotterdam Solar:** ELP Rotterdam Solar LLC, un'affiliata di East Light Partners, costruirà un impianto solare da 19,99 megawatt nella città di Rotterdam, nella contea di Schenectady.

Central New York

- **Harvest Hills Solar 2:** ConnectGen Cayuga County LLC, un'affiliata di ConnectGen, costruirà un impianto solare da 100 megawatt nelle città di Genoa e Venice, nella contea di Cayuga.
- **SunEast Scipio Solar:** SED NY Holdings LLC, un'affiliata di SunEast Development, costruirà un impianto solare da 18 megawatt nella città di Scipio, nella contea di Cayuga.

Valle del Mohawk

- **Mill Point Solar 2:** ConnectGen Montgomery County LLC, un'affiliata di ConnectGen, costruirà un impianto solare da 100 megawatt nella città di Glen, nella contea di Montgomery.
- **SunEast Flat Creek II Solar:** SunEast Flat Creek Solar LLC, un'affiliata di SunEast Development, costruirà un impianto solare da 100 megawatt nella città di Root, nella contea di Montgomery.
- **Newport Solar Farm:** Newport Deerfield Solar LLC, un'affiliata di Boralex, costruirà un impianto solare da 130 megawatt nelle città di Deerfield, Marcy e Newport, nelle contee di Oneida e Herkimer.
- **Foothills Solar Farm:** Foothills Solar LLC, un'affiliata di Boralex, costruirà un impianto solare da 40 megawatt nella città di Mayfield, nella contea di Fulton.

- **Columbia Solar Energy Center:** Columbia Solar Energy Center LLC, un'affiliata di EDF Renewables, costruirà un impianto solare da 350 megawatt con 20 megawatt di accumulo di energia in co-locazione nelle città di Columbia e Litchfield, nella contea di Herkimer.

Paese Settentrionale

- **Rich Road Solar Energy Center:** Rich Road Solar Energy Center LLC, un'affiliata di EDF Renewables, costruirà un impianto solare da 240 megawatt con 20 megawatt di stoccaggio in co-locazione nella città di Canton, nella contea di St. Lawrence.
- **Fort Covington Solar Farm:** Fort Covington Solar LLC, un'affiliata di Boralex, costruirà un impianto solare da 250 megawatt con 77 megawatt di accumulo in co-locazione nella città di Fort Covington, nella contea di Franklin.
- **Roosevelt Solar:** ReneSola Power Holdings LLC, un'affiliata di ReneSola Power, costruirà un impianto solare da 19,99 megawatt con 2 megawatt di accumulo in co-locazione nella città di Massena, nella contea di St. Lawrence.
- **Moss Ridge Solar:** Moss Ridge Solar 1 LLC, un'affiliata di Borrego Solar, costruirà un impianto solare da 60 megawatt nella città di Dekalb, nella contea di San Lorenzo.

Southern Tier

- **Yellow Barn Solar:** Yellow Barn Solar LLC, un'affiliata di CS Energy, costruirà un impianto solare da 160 megawatt nelle città di Lansing e Groton, nella contea di Tompkins.

New York Occidentale

- **Ridge View Solar Energy Center:** Ridge View Solar Energy Center, LLC, un'affiliata di EDF Renewables, costruirà un impianto solare da 350 megawatt con 20 megawatt di stoccaggio co-locato nella città di Hartland, nella contea di Niagara.
- **Bear Ridge Solar:** Bear Ridge Solar LLC, un'affiliata di Cypress Creek Renewables, costruirà un impianto solare da 100 megawatt nelle città di Cambria e Pendleton, nella contea di Niagara.
- **Alfred Oaks Solar:** Alfred Oaks Solar LLC, un'affiliata di Northland Power, costruirà un impianto solare da 100 megawatt con 20 megawatt di stoccaggio co-locato nella città di Alfred, nella contea di Allegany.
- **York Run Solar:** York Run Solar LLC, un'affiliata di CS Energy, costruirà un impianto solare da 90 megawatt nelle città di Busti e Kiantone, nella contea di Chautauqua.

Creazione di nuovi posti di lavoro

Il progresso dell'energia rinnovabile di New York ha portato a significativi investimenti privati e a nuovi posti di lavoro e sviluppo economico per le comunità locali in più di 30 contee in tutto lo stato.

Investimenti nelle comunità emarginate

Grazie ai nuovi progetti assegnati, gli sviluppatori hanno impegnato quasi 86 milioni di dollari in investimenti nelle comunità svantaggiate di tutto lo stato, compresi investimenti basati sulla comunità come nuovi apprendistati professionali, programmi di borse di studio e campi estivi incentrati sul sostegno alle comunità svantaggiate locali. Inoltre, tutti gli sviluppatori si sono impegnati a garantire che i lavoratori coinvolti nella realizzazione dei progetti siano retribuiti con un salario minimo, uno standard stabilito dal Dipartimento del lavoro (Department of Labor) del NYS.

Dare priorità alla protezione dell'ambiente

Per cinque anni consecutivi, l'Autorità per la ricerca e lo sviluppo energetico dello Stato di New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) ha dimostrato il proprio impegno nell'attuare il programma di energia pulita più ambizioso degli Stati Uniti. Con l'aggiunta di questi nuovi progetti, la NYSERDA è in procinto di costruire una rete di energia rinnovabile in grado di alimentare l'equivalente di due terzi dello Stato. Questi progetti genereranno circa 4,5 milioni di megawattora di energia rinnovabile all'anno, sufficienti per alimentare oltre 620.000 abitazioni, e ridurranno le emissioni di carbonio di oltre 2,2 milioni di tonnellate all'anno, equivalenti a togliere dalla strada oltre 492.000 automobili all'anno. Sei progetti premiati saranno inoltre abbinati a strutture di stoccaggio dell'energia, per un totale di 159 megawatt di capacità di stoccaggio dell'energia su scala pubblica che miglioreranno l'integrazione delle risorse di energia rinnovabile nella rete elettrica.

Riduzione dei costi per i newyorkesi

I contratti prevedono una struttura indice REC per contribuire a tutelare i clienti dai potenziali rincari nei prezzi energetici in modo tale che quando i prezzi dell'elettricità aumentano i costi del programma Tier 1 diminuiscono. Una volta che i progetti saranno operativi, l'impatto medio sulla bolletta di un cliente residenziale tipico sarà di circa 0,13 dollari al mese. I costi totali del progetto, compreso un costo medio ponderato di sviluppo complessivo di 63,08 dollari per megawattora, dimostrano ulteriormente che le fonti rinnovabili terrestri offrono risorse energetiche rinnovabili a prezzi competitivi, con vantaggi fondamentali per il raggiungimento degli obiettivi dello Stato. I pagamenti di NYSERDA previsti da questi finanziamenti inizieranno una volta che i progetti avranno ottenuto tutti i permessi e le approvazioni necessarie e saranno diventati operativi per alimentare New York.

I nuovi progetti approvati andranno ad aggiungersi alla robusta serie di progetti di energia rinnovabile su larga scala in fase di realizzazione, composta da oltre 120 progetti fotovoltaici, eolici terrestri ed eolici offshore in fase di sviluppo che, una volta completati, forniranno alla rete oltre 14.200 megawatt di energia pulita, sufficiente ad alimentare quasi cinque milioni e mezzo di case newyorkesi. L'impegno dello Stato a costruire una nuova linea di trasmissione di energia verde, guidato da 402 chilometri (250 miglia) di nuovi importanti aggiornamenti già in corso in tutto lo Stato con i progetti di infrastrutture di energia verde recentemente annunciati Clean Path New York e Champlain Hudson Power Express, permetterà all'attuale linea di energia rinnovabile, una volta operativa, di produrre oltre il 66 per cento dell'elettricità di New York da fonti rinnovabili.

Il presidente e AD di NYSERDA e co-presidente del Consiglio d'azione per il clima, Doreen M. Harris, ha dichiarato: "Con il più grande portafoglio di progetti assegnati finora, New York sta rafforzando una serie di progetti di energia rinnovabile già molto estesa che è in grado di fornire quantità crescenti di elettricità pulita e conveniente a migliaia di famiglie in tutto lo stato per gli anni a venire. NYSERDA si impegna a collaborare con gli sviluppatori selezionati, le amministrazioni locali ospitanti e gli stakeholder della comunità durante l'intero processo di sviluppo del progetto, al fine di individuare in modo responsabile i progetti, compresa la protezione di terreni agricoli di prima qualità, e garantire che questi taglino il traguardo nei tempi previsti."

Il commissario del Dipartimento del lavoro dello Stato di New York, Roberta Reardon, ha dichiarato: "L'espansione dell'economia verde nello Stato di New York continua a progredire a un ritmo costante. Questi progetti di energia rinnovabile consolidano la nostra posizione di pionieri nella lotta globale contro il cambiamento climatico, proteggono il nostro patrimonio ambientale e stimolano la rivitalizzazione economica, offrendo opportunità di carriera senza precedenti ai cittadini di New York in tutto lo stato. Il Dipartimento del lavoro dello Stato di New York è pronto ad aiutare a mettere in contatto i newyorkesi con opportunità di formazione di qualità, in modo che possano trovare una carriera che amano in questo settore emergente".

Il commissario all'Agricoltura dello Stato di New York, Richard A. Ball, ha dichiarato: "Lo Stato di New York sta agendo ed è all'avanguardia a livello nazionale nella lotta contro il cambiamento climatico. Questi progetti di energia rinnovabile sono un passo importante verso l'obiettivo di energia rinnovabile del 2030 del nostro Stato e oltre. Sono orgoglioso che l'agricoltura sia al centro dei nostri sforzi ambientali e che svolga un ruolo importante nel momento in cui lavoriamo tutti insieme per ridurre le emissioni di gas serra e preservare le nostre risorse naturali per le generazioni future."

Il commissario del Dipartimento di tutela ambientale dello Stato di New York e co-presidente del Consiglio d'azione per il clima Basil Seggos ha dichiarato: "Con gli ambiziosi obiettivi energetici di New York, leader a livello nazionale, stiamo continuando a ottenere risultati concreti e a fare importanti investimenti in un'ampia gamma di progetti per portare energia rinnovabile e a prezzi accessibili ai cittadini di New York. Questi progetti fotovoltaici e di stoccaggio dell'energia creeranno migliaia di posti di lavoro, investiranno nelle comunità svantaggiate e si baseranno sugli investimenti privati nelle energie rinnovabili per aiutarci a migliorare la salute pubblica, a proteggere l'ambiente e a garantire un futuro sostenibile a tutti i newyorkesi".

Il senatore Kevin Parker ha dichiarato: "In qualità di presidente della commissione del Senato per l'energia e le telecomunicazioni, sono orgoglioso dell'annuncio di oggi. Questa iniziativa fornirà energia pulita a prezzi accessibili che alimenterà oltre mezzo milione di newyorkesi e creerà al contempo posti di lavoro "verdi" per i residenti dello Stato di New York. Poiché lavoriamo per combattere il cambiamento climatico, questa è una grande vittoria per il nostro Stato e mi congratulo con la governatrice Hochul e la

NYSERDA per la loro visione e leadership. Non vedo l'ora di espandere questo progetto".

Il direttore esecutivo dell'Alliance for Clean Energy Anne Reynolds ha dichiarato:

"L'annuncio odierno dell'assegnazione di 22 nuovi ed entusiasmanti progetti di energia pulita dimostra che lo Stato di New York continua a impegnarsi fortemente per ripulire la nostra rete elettrica e che l'industria delle energie rinnovabili si sta seriamente impegnando per sviluppare e investire a New York. Non vediamo l'ora di vedere quanti posti di lavoro e quanta energia pulita produrranno questi progetti".

Il presidente della New York League of Conservation Voters Julie Tighe ha

dichiarato: "Lo Stato di New York ha bisogno di energia pulita per ridurre le emissioni di combustibili fossili e raggiungere gli obiettivi del CLCPA. Il finanziamento per le energie rinnovabili Tier 1 è un enorme passo avanti che aiuterà lo Stato non solo a raggiungere, ma anche a superare i nostri obiettivi in materia di energie rinnovabili per il 2030 e a metterci sulla strada per una rete a zero emissioni. Inoltre, questo dimostra quanto l'industria delle energie rinnovabili sia impegnata a investire nell'innovativa economia dell'energia verde che sta alimentando la nostra regione nel futuro".

Il piano sul clima dello Stato di New York, leader a livello nazionale

L'agenda climatica dello Stato di New York rappresenta l'iniziativa per il clima e l'energia pulita più aggressiva della nazione e necessita di una transizione sistematica e giusta verso un'energia pulita che crei posti di lavoro e continui a favorire un'economia verde contestualmente alla ripresa dello Stato di New York dalla pandemia di COVID-19. In linea con la legge attraverso la Legge sulla leadership climatica e sulla protezione della comunità, New York si muove per realizzare l'obiettivo mandatorio di un settore elettrico a zero emissioni entro il 2040, compreso il 70% di generazione di energia rinnovabile entro il 2030, e raggiungere la neutralità del carbonio nell'ambito delle attività economiche. Il piano si basa sugli investimenti senza precedenti di New York per aumentare l'energia pulita, compresi più di 35 miliardi di dollari in 120 progetti rinnovabili su larga scala in tutto lo Stato, 6,8 miliardi di dollari per ridurre le emissioni degli edifici, 1,8 miliardi di dollari per aumentare il solare, più di 1 miliardo di dollari per iniziative di trasporto pulito e più di 1,6 miliardi di dollari in impegni della NY Green Bank. Complessivamente, detti investimenti hanno sostenuto oltre 158.000 posti di lavoro nel settore dell'energia pulita di New York nel 2020, una crescita del 2.100% nel settore solare distribuito dal 2011 e l'impegno a sviluppare 9.000 megawatt di eolico offshore entro il 2035. In base alla Legge sul clima (Climate Act), New York si baserà su questi progressi e ridurrà le emissioni di gas serra dell'85% rispetto ai livelli del 1990 entro il 2050, garantendo al contempo che almeno il 35%, con un obiettivo del 40%, dei benefici degli investimenti in energia pulita siano diretti alle comunità svantaggiate, e progredendo verso l'obiettivo di efficienza energetica dello stato di ridurre, entro il 2025, il consumo di energia in loco di 185 trilioni di BTU in risparmio energetico nei consumi finali.

###

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.governor.ny.gov
Stato di New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418