



Per la diffusione immediata: 06/07/2015 IL GOVERNATORE ANDREW M. CUOMO

IL GOVERNATORE CUOMO ANNUNCIA LA CRESCITA DI OLTRE IL 300% DEL SOLARE DAL 2011 AL 2014 NELLO STATO DI NEW YORK

Tutte le regioni hanno assistito a una crescita a tre cifre dell'energia solare, pulita ed economica, che ridurrà i costi a carico di clienti residenziali e imprese

Il Governatore Andrew M. Cuomo ha annunciato oggi che la crescita del solare nello Stato di New York è aumentata di oltre il 300% dal 2011 al 2014, vale a dire il doppio della percentuale della crescita complessiva del solare negli Stati Uniti. Il notevole incremento conferma il valore della strategia del Governatore denominata Reforming the Energy Vision (Riforma di configurazione futura dell'energia), che prevede l'iniziativa NY-Sun da un 1 miliardo di dollari, finalizzata a costruire una rete energetica pulita, resiliente ed economica per tutti i newyorkesi.

“L'Empire State sta rapidamente divenendo un leader nella tecnologia inerente all'energia pulita; ciò equivale a comunità più verdi e sostenibili per tutti i newyorkesi” ha affermato il Governatore Cuomo. “Attraverso l'Iniziativa NY-Sun da 1 miliardo di dollari, stiamo realizzando il solare praticamente in ogni angolo dello Stato e stiamo costruendo oggi un futuro più luminoso. Sono fiero di osservare che New York supera di molto la media nazionale per il settore solare in crescita e sono impaziente di assistere alla prosecuzione di questo slancio nei prossimi anni”.

Nel quadro di Reforming the Energy Vision, l'iniziativa NY-Sun da un milione di dollari sta estendendo significativamente l'impiego del solare in tutto il territorio di New York, mentre diventa un'industria sostenibile, non sovvenzionata, che già sostiene migliaia di posti di lavoro.

A dicembre 2014 risultavano installati in totale 314,48 megawatt di elettricità solare in tutto il territorio statale, pari all'alimentazione necessaria a oltre 51.000 abitazioni. L'ingente crescita è da accreditare a una combinazione di fattori, tra cui l'iniziativa NY-Sun, la discesa dei prezzi dei componenti elettrici solari e l'aumento delle imprese installatrici che commercializzano l'elettricità solare direttamente presso i consumatori.

“Reforming the Energy Vision sta già funzionando, rendendo possibile per un numero sempre maggiore di newyorkesi realizzare i vantaggi di un'energia locale e pulita” ha

rilevato Richard Kauffman, Presidente di Energia e finanze per New York. “Il settore solare dello Stato di New York in fenomenale espansione è trainato dall’interesse dei singoli e delle comunità nei confronti di un’energia più pulita, resiliente ed economica; le iniziative Reforming the Energy Vision e NY-Sun stanno rendendo più semplice per le imprese soddisfare questa domanda in crescita”.

La capacità solare è triplicata, quadruplicata o quintuplicata in ogni regione dello Stato, a parte Long Island che ha un numero di impianti superiore a ogni altra regione. Inoltre, in ogni regione, il numero dei progetti è almeno raddoppiato. L’aumento maggiore in percentuale di megawatt si è registrato nel Paese settentrionale, seguito dai Laghi Finger, dal New York centrale e dalla città di New York.

Di seguito si indica l’aumento percentuale di megawatt (MW) di capacità e dei progetti solari installati in ciascuna regione dello Stato dal 2011 al 2014:

Regione Aumento MW installati Aumento progetti installati

Regione della capitale	500%	240%
New York centrale	519%	299%
Laghi Finger	533%	193%
Long Island	154%	122%
Hudson centrale	421%	296%
Valle del Mohawk	475%	365%
Città di New York	516%	548%
Paese settentrionale	573%	153%
Livello meridionale	486%	144%
New York occidentale	216%	171%

Inoltre, a maggio 2015 risultavano oltre 304 MW di fotovoltaico già appaltati non ancora installati, accanto ad altri 65,6 MW di domande accettate non ancora appaltate.

Le mappe che illustrano i megawatt di capacità solare per le contee in ciascuna regione e un grafico che riporta le cifre prima e dopo NY-Sun sono reperibili qui nyserda.ny.gov/solarcapacity.

Secondo la Energy Industries Association, l’energia solare rappresenta la tecnologia energetica a più rapida crescita oggi negli Stati Uniti:

- Dal 2011 al 2014, la capacità solare è aumentata negli Stati Uniti del 146%.
- I prezzi degli impianti fotovoltaici solari installati negli Stati Uniti sono precipitati costantemente, dell’8% dal 2013 al 2014 e del 49% dal 2010.
- Attualmente sono operanti oltre 538 imprese che si occupano di solare lungo tutta la catena di valore in New York; tali aziende impiegano oltre 7.000 persone.
- Nel 2014, lo Stato di New York si è classificato al 7° posto nel paese per capacità fotovoltaica installata nel 2014, in salita rispetto al 9° posto dell’anno precedente, secondo la Solar Energy Industries Association.

“Questa eccezionale crescita del solare dimostra che lo Stato di New York sta compiendo le scelte che occorrono per determinare l’aumento di scala di questa risorsa rinnovabile e procedere verso un settore solare sostenibile” ha dichiarato John B. Rhodes, Presidente e Amministratore delegato della NYSERDA. “La NYSERDA continuerà a sfruttare questo slancio e a lavorare secondo la strategia della Reforming the Energy Vision (Riforma di configurazione futura dell’energia) del Governatore Cuomo, allo scopo di costruire una rete energetica pulita, resiliente ed economica per tutti i newyorkesi”.

Un pilastro della Reforming the Energy Vision consiste nella proposta del Clean Energy Fund, un investimento da 5 miliardi di dollari nei prossimi dieci anni su programmi di energia pulita. Il Clean Energy Fund comprende quattro portafogli: Sviluppo del mercato, Innovazione e ricerca, NY Green Bank e NY-Sun.

Nel 2014, il Governatore ha preso un impegno epocale di quasi 1 miliardo di dollari su NY-Sun, al fine di ampliare notevolmente la diffusione della capacità solare in tutto lo Stato e trasformare l’industria solare di New York in un settore sostenibile senza bisogno di incentivi. NY-Sun prevede la distribuzione di fondi pubblici in modo strategico, per orientare il settore a scalare e ridurre gli oneri per i contribuenti. Prevede un contributo ai progetti solari e adotta un collaudato approccio di sistema a blocchi di megawatt, sensibile alle condizioni di mercato, che consente al mercato del solare di ciascuna regione statale di crescere secondo il suo ritmo particolare. Prevede anche un sostegno per ridurre i costi di impianti e fornitore (tutto tranne i costi dei moduli solari e degli invertitori), attraverso un processo di autorizzazione semplificato, ridotti costi di acquisizione e la formazione dei funzionari competenti per le norme edilizie e dei primi soccorritori.

Altre attività nell’ambito di NY-Sun, come Community Solar NY e K-Solar, stanno anche aiutando proprietari di casa, piccole imprese e scuole in tutto lo Stato a ottenere un accesso più ampio all’energia pulita, attraverso economie di scala ottenute con la richiesta di offerte per più progetti contemporaneamente.

Kevin Bailey, Titolare di High Peaks Solar a Wynantskill ha riferito: “La crescita della mia impresa di impianti fotovoltaici è stata fenomenale negli ultimi sette anni e, nell’ultimo quinquennio, abbiamo quasi raddoppiato o triplicato la nostra crescita in termine di vendite e capacità di impianti ogni anno. Grazie all’iniziativa NY-Sun del Governatore Cuomo, il prezzo della tecnologia fotovoltaica, compresi moduli e invertitori, è diminuito rapidamente. Allargando l’accesso a un numero maggiore di persone e portando maggior lavoro ad aziende di installazione come High Peaks Solar”.

Gordon Woodcock, Responsabile del Dipartimento rinnovabili per Taitem Engineering a Ithaca ha rilevato: “Il Dipartimento rinnovabili di Taitem Engineering ha più che raddoppiato le sue dimensioni durante lo scorso anno, grazie al sostegno ottenuto attraverso l’iniziativa NY-Sun, al finanziamento accessibile a basso costo attraverso Green Jobs-Green New York, ai programmi innovativi di prossimità per i clienti, come

Solar Tompkins e Solarize Southern Tier. Abbiamo aumentato il personale tecnico, i professionisti delle vendite e del marketing, accanto ad appaltatori esperti; al tempo stesso abbiamo anche formato installatori a livello base. Le nostre iniziative di assunzione con criteri di diversità ha sostenuto questa crescita e ha dimostrato che il settore delle energie rinnovabili fornisce opportunità alla nostra intera comunità”.

Jeff Irish, Fondatore e Presidente di Hudson Solar a Rhinebeck e Albany, ha dichiarato: “Essendo una società di progettazione e installazione solare operante interamente in New York, abbiamo ottenuto grandi vantaggi dall’iniziativa NY-Sun. Ultimamente, i nostri impianti solari e l’occupazione nel Distretto della capitale e nella Valle dell’Hudson sono aumentati a tassi annuali a due cifre. Hudson Solar si prefigge di aiutare la nostra regione a transitare verso un futuro energetico migliore e continueremo a investire sulla nostra attività e sul nostro esperto team locale per realizzare tale finalità”.

Adam K. Rizzo, Presidente di Solar Liberty a Buffalo, ha raccontato: “Solar Liberty ha proseguito a crescere rapidamente e a inserire dipendenti grazie all’iniziativa NY-Sun. Quest’anno, abbiamo in programma l’installazione di altri impianti residenziali e commerciali in quantità mai raggiunte nella storia di Solar Liberty. Siamo fieri di essere partner della NYSERDA fin dalla nascita dell’azienda nel 2003 e siamo ansiosi di continuare ad ampliare la nostra attività nello Stato di New York”.

Nell’ambito dell’iniziativa del Governatore Cuomo Reforming the Energy Vision, lo Stato di New York stimolerà l’innovazione sull’energia pulita, apporterà nuovi investimenti, migliorerà la scelta dei consumatori, proteggendo al tempo stesso l’ambiente e immettendo energia nell’economia di New York. Questo approccio pionieristico fornisce ai newyorkesi nuove opportunità di risparmio energetico, la generazione di energia a livello locale e una maggiore affidabilità. Per realizzare gli obiettivi statali relativi allo sviluppo economico e all’ambiente, Reforming the Energy Vision comprende varie iniziative su tutto il territorio statale, come il Clean Energy Fund (Fondo per l’energia pulita) e la NY Green Bank da 1 miliardo di dollari, per superare gli ostacoli del mercato e attrarre capitali privati. Attribuendo responsabilità alle comunità e creando occupazione attraverso programmi come Community Solar NY e K-Solar per le scuole, il concorso NY-Prize da 40 milioni di dollari per le microreti di comunità e l’iniziativa NY-Sun da 1 miliardo di dollari, New York sta facendo leva su risorse presenti in tutto lo Stato, per integrare risorse di energia locale e adattarsi alle esigenze delle comunità di New York.

Per maggiori informazioni su Reforming the Energy Vision, si invita a visitare la pagina <http://www.ny.gov/REV4NY>.

###

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