



Per la diffusione immediata: 21/02/2017 IL GOVERNATORE ANDREW M. CUOMO

**IL GOVERNATORE CUOMO ANNUNCIA UNA CRESCITA DI QUASI L'800%
DELL'ENERGIA SOLARE NEL CORSO DEGLI ULTIMI CINQUE ANNI**

La crescita del solare stimola investimenti privati di quasi 1,5 miliardi di dollari

Sette regioni in tutto lo Stato registrano una crescita di più del 1.000% nell'ambito dell'iniziativa NY-Sun – descritta in dettaglio [qui](#)

A sostegno del Clean Energy Standard del Governatore che prevede che entro il 2030 50% dell'elettricità debba provenire da fonti rinnovabili

Il Governatore Andrew M. Cuomo oggi ha annunciato che l'energia solare sostenuta dallo Stato in New York è aumentata di quasi l'800% dal dicembre 2011 al dicembre 2016, sfruttando quasi 1,5 miliardi di dollari in investimenti privati. La crescita del solare è essenziale per lo Standard per l'energia pulita (Clean Energy Standard) del Governatore, che prevede che entro il 2030 il 50% dell'elettricità di New York debba provenire da fonti rinnovabili.

“New York è un leader nazionale per l'energia pulita, e l'enorme crescita del settore solare in tutto questo Stato dimostra l'aumentata accessibilità ed economicità di questa tecnologia di rinnovamento per residenti e imprese”, **ha dichiarato il Governatore Cuomo**. “I nostri investimenti in questa risorsa di energia pulita crea occupazione, riduce le emissioni di anidride carbonica, supporta la crescita economica, e contribuisce a creare un New York più pulito e verde per tutti”.

La crescita del 795% del solare nello Stato nel corso degli ultimi cinque anni è stata sostenuta dall'Autorità per la ricerca e lo sviluppo dell'energia dello Stato di New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA), dall'Autorità per l'energia di New York (New York Power Authority), dall'Autorità per l'energia di Long Island (Long Island Power Authority, LIPA) e altri partecipanti dei settori privato e pubblico. Fino alla fine del 2016 sono stati installati 64.926 progetti, rispetto agli 8.989 installati fino alla fine del 2011. Questi progetti sostenuti dallo Stato complessivamente raggiungono quasi 744 megawatt di potenza solare installata. Quel quantitativo di energia sarebbe sufficiente a soddisfare i bisogni di più di 121.000

abitazioni medie.

La significativa crescita è da accreditare a una combinazione di fattori, tra cui il programma di incentivi NY-Sun Megawatt Block, la discesa dei prezzi degli impianti solari e l'aumento delle imprese installatrici che commercializzano il solare direttamente presso i consumatori.

Richard L. Kauffman, Presidente di Energy and Finance for New York ha affermato: “Con la strategia all'avanguardia a livello nazionale della Riforma della configurazione futura dell'energia (Reforming the Energy Vision, REV) del Governatore Cuomo, l'energia solare è essenziale per dare impulso all'economia dell'energia pulita dello Stato e contemporaneamente ridurre le dannose emissioni dei gas serra. L'energia pulita e rinnovabile aiuterà lo Stato a soddisfare i suoi ambiziosi obiettivi per l'energia, rendere l'elettricità più economica per i newyorkesi e realizzare un sistema energetico più resiliente e versatile”.

La più alta percentuale di aumento per l'energia solare si è verificata nella Valle del Mohawk, seguita dalla Regione dei Finger Lakes, New York Centrale e il Southern Tier. Long Island ha più installazioni di qualsiasi altra regione dello Stato, seguita dalla Media Valle dell'Hudson e dalla Regione della Capitale.

La seguente tabella evidenzia la significativa espansione dell'energia solare con il NY-Sun in ciascuna regione dello Stato dalla fine del 2011 alla fine del 2016.

| Regione | Installazioni totali nel corso del 2011 | | Installazioni totali nel corso del 2016 | | Aumento percentuale in megawatt installati | Aumento percentuale in impianti installati |
|------------------------|---|---------------------|---|---------------------|--|--|
| | Megawatt installati | Impianti installati | Megawatt installati | Impianti installati | | |
| Regione della Capitale | 8,5 | 899 | 113,26 | 8.365 | 1.043 per cento | 744 per cento |
| New York Centrale | 1,6 | 178 | 23,56 | 1.731 | 1.246 per cento | 836 per cento |
| Finger Lakes | 2,1 | 249 | 37,38 | 1.870 | 1.487 per cento | 603 per cento |
| Long Island | 37,8 | 4.938 | 214,23 | 24.428 | 460 per cento | 414 per cento |
| Mid-Hudson | 12,1 | 1.305 | 162,74 | 14.125 | 1.164 per cento | 944 per cento |
| Valle del Mohawk | 1,2 | 140 | 26,95 | 1.790 | 1.597 per cento | 1.005 per cento |
| Città di New York | 6,4 | 361 | 88,42 | 7.348 | 1.102 per cento | 1.719 per cento |
| North Country | 1,1 | 177 | 13,98 | 1.063 | 827 per cento | 432 per cento |

| | | | | | | |
|----------------------|------|-------|--------|--------|-----------------|---------------|
| Southern Tier | 2,1 | 390 | 29,23 | 2.113 | 1.182 per cento | 426 per cento |
| New York Occidentale | 5 | 352 | 33,88 | 2.093 | 554 per cento | 481 per cento |
| Totale | 77,9 | 8.989 | 743,65 | 64.926 | 795 per cento | 615 per cento |

Su Long Island, sono stati installati più di 28.000 impianti solari dalla fine del 2011 alla fine del 2016, per un totale di più di 260 megawatt, sufficienti a fornire elettricità a più di 35.000 abitazioni medie. Gli impianti sono stati il risultato di entrambi i programmi per il solare: NY-Sun e LIPA/PSEG Long Island.

Con un totale di più di 38.000 impianti solari, inclusi più di 28.000 installati nel corso degli ultimi cinque anni, Long Island è la prima regione di New York a soddisfare l'obiettivo per numero di megawatt per il mercato residenziale, sottolineando l'efficacia e il successo di NY-Sun e degli altri programmi di Long Island per i servizi pubblici. Si prevede che lo slancio in tutta Long Island continui grazie ai crediti fiscali federali e statali, ai finanziamenti accessibili per le comunità meno servite, e a un mercato consolidato di imprese per impianti solari.

Oltre alle nuove installazioni solari nel corso degli ultimi cinque anni, alla fine dell'anno scorso nello Stato erano in corso di realizzazione più di 886 MW di ulteriore potenza solare, una potenza sufficiente ad alimentare più di 150.000 abitazioni medie.

Nel 2014 il Governatore si è assunto il memorabile impegno di stanziare quasi 1 miliardo di dollari per NY-Sun per stimolare il mercato e aumentare il numero di sistemi elettrici solari in tutto lo Stato, nel corso di 10 anni. NY-Sun si prefigge di aggiungere più di tre gigawatt di capacità solare installata nello Stato entro il 2023. Un gigawatt equivale a 1.000 megawatt. A New York adesso più di 8.000 lavoratori sono impegnati in occupazioni nel settore solare.

Mappe che mostrano i megawatt di energia solare distribuiti per Contea in ciascuna regione di New York e un grafico che illustra i dati confrontandoli tra il prima e il dopo NY-Sun, sono disponibili [qui](#).

John B. Rhodes, Presidente e CEO del NYSERDA ha dichiarato: “L'impennata nel mercato del solare sta fornendo risparmi sull'energia ai nuclei familiari e alle imprese di New York, e creando migliaia di posti di lavoro durante la crescita del settore per soddisfare la domanda. NY-Sun dimostra la strategia per l'energia del Governatore in azione”.

Il Presidente e CEO dell'Autorità per l'energia di New York (New York Power Authority) ha detto: “Questi ultimi dati sulla crescita esponenziale dell'energia solare nello Stato di New York riflettono la dedizione e l'impegno sotto la leadership del Governatore Cuomo per far avanzare l'uso di questa tecnologia dell'energia pulita e per far scendere ulteriormente i suoi costi. In partnership con i produttori di componenti per

l'energia solare, gli installatori, le scuole e altri nel settore, stiamo aggiungendo nuove fonti e sistemi di energia solare praticamente ogni giorno”.

Michael Voltz, Direttore della sezione per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili (Energy Efficiency and Renewables) a PSEG Long Island ha affermato:

“PSEG Long Island è impegnata a sostenere il settore dell'energia rinnovabile pulita a Long Island e nel Rockaways. Il raggiungimento di un obiettivo di questa portata è possibile soprattutto grazie all'offerta per i nostri clienti di un'opzione alternativa per soddisfare le loro necessità di energia e alla partnership con l'iniziativa NY-Sun del Governatore Cuomo per continuare a far crescere il settore e creare occupazione mentre si aiuta l'ambiente”.

Scott Maskin, Cofondatore e CEO di SUNation, un installatore di impianti solari di Long Island ha dichiarato:

“SUNation Solar Systems applaude il sostegno continuo e affidabile dei programmi solari del Governatore Cuomo. Il valore di ciascun pannello installato va molto oltre lo stretto valore dell'energia pulita da esso prodotta. Ciascun pannello installato rappresenta anche posti di lavoro altamente specializzati per la nostra isola ed entrate trattenute per la nostra economia locale. Il solare a Long Island finalmente ha una forza inarrestabile grazie ha un grande sostenitore per l'energia rinnovabile quale il Governatore Cuomo”.

Joe Sliker, Presidente e CEO di Renovus Solar, un installatore di impianti solari di Ithaca, ha affermato:

“Siamo fortunati ad avere un clima adatto alla costruzione di un futuro di energia rinnovabile nello Stato di New York. Grazie alla coraggiosa strategia del Governatore Cuomo, Renovus Solar ha iniziato a sviluppare il solare per le comunità, creando l'accesso ad energia solare economica, pulita, generata localmente per tutti, incluse le famiglie dei ceti medio e basso. Lo sviluppo del solare è diventato un motore economico vitale nello Stato, mentre creiamo buoni posti di lavoro, con salari adeguati al costo della vita, e allo stesso tempo offriamo enormi risparmi ai nostri clienti, assicurando anche la sostenibilità del pianeta”.

Evan Dube, Direttore senior per le Politiche pubbliche di Sunrun, che ha installato pannelli solari in varie regioni di New York, ha detto:

“Il solare per installazione sui tetti è una soluzione sostenibile ed economicamente efficiente per la rete del futuro e porterà più occupazione locale e aria più pulita a New York. Non vediamo l'ora di continuare ad espandere le scelte e l'accesso al solare per i tetti per i consumatori di New York”.

Stan Dobert, proprietario di Apex Solar della Contea Warren ha dichiarato:

“Questa crescita del solare ha avuto un impatto diretto su nostri numerosi uffici in tutta la regione, mentre il numero dei nostri dipendenti è cresciuto fino a più di 110 e continuiamo ad assumere nuovi dipendenti a tutti i livelli, dagli installatori ai tecnici informatici. Grazie al supporto dell'iniziativa NY-Sun, i newyorkesi che si sono convertiti al solare hanno portato occupazione ad alti livelli di retribuzione alla nostra azienda. Attendiamo con anticipazione di espandere la nostra attività mano a mano che il solare diventerà più economico ed accessibile”.

Informazioni sull'iniziativa Riforma della configurazione futura dell'energia

L'iniziativa Riforma della configurazione futura dell'energia (Reforming the Energy Vision, REV) fa parte della strategia del Governatore Andrew M. Cuomo per tenere sotto controllo il cambiamento climatico e far crescere New York a livello economico. La REV si basa sulla costruzione di sistemi energetici più resilienti e vantaggiosi per tutti i cittadini di New York, stimolando l'investimento nelle tecnologie pulite come quelle solari, eoliche, migliorando l'efficienza energetica e generando entro il 2030, il 50% del fabbisogno energetico statale attraverso energie rinnovabili. La REV ha già portato a una crescita del 795% per quanto riguarda il mercato solare a livello statale, permettendo a oltre 105.000 famiglie a basso reddito di diminuire permanentemente i loro costi energetici, grazie al miglioramento dell'efficienza energetica e creando migliaia di posti di lavoro nei settori manifatturiero, ingegneristico e legato alle tecnologie relative all'energia pulita. La REV permetterà entro il 2030 allo Stato di New York la riduzione del 40% delle emissioni di gas serra a livello statale e il raggiungimento dell'obiettivo, riconosciuto a livello internazionale, di ridurre dell'80% le emissioni entro il 2050. Per scoprire di più in merito alla REV, e agli investimenti di 5 miliardi di dollari del Governatore nel settore della tecnologia e innovazione nel campo dell'energia pulita, vi invitiamo a visitare www.ny.gov/REV4NY e a seguirci su [@Rev4NY](https://twitter.com/Rev4NY).

Informazioni su NYSERDA

NYSERDA, una società pubblica a scopi benefici, offre informazioni e analisi oggettive, programmi innovativi, competenza tecnica, e finanziamenti per aiutare i newyorkesi ad aumentare l'efficienza energetica, risparmiare denaro, utilizzare energia rinnovabile e ridurre la dipendenza dai combustibili fossili. I professionisti di NYSERDA lavorano per proteggere l'ambiente e creare occupazione nel campo dell'energia pulita. NYSERDA ha sviluppato partnership per far avanzare soluzioni innovative per l'energia nello Stato di New York fin dal 1975. Per maggiori informazioni sui programmi e sulle opportunità di finanziamento NYSERDA, è possibile visitare il sito Web nyserdera.ny.gov oppure seguirci su [Twitter](https://twitter.com/nyserdera), [Facebook](https://www.facebook.com/nyserdera), [YouTube](https://www.youtube.com/nyserdera), o [Instagram](https://www.instagram.com/nyserdera).

###

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