



Para su publicación inmediata: 21/02/2017 GOBERNADOR ANDREW M. CUOMO

EL GOBERNADOR CUOMO ANUNCIA UN CRECIMIENTO DE CASI EL 800 POR CIENTO EN LA ENERGÍA SOLAR DE NUEVA YORK DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS

El Crecimiento de la Energía Solar Impulsa Casi \$1,5 Mil Millones en Inversiones Privadas

Siete Regiones del Estado Experimentaron un Crecimiento de Más del 1.000 Por Ciento Gracias a la Iniciativa NY-Sun -cuyos detalles se pueden encontrar [Aquí](#)

Forma Parte de la Norma de Energía Limpia del Gobernador, que Planea que el 50 Por Ciento de la Electricidad Provenga de Fuentes Renovables en 2030

El gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy que la energía solar apoyada por el estado en Nueva York aumentó casi un 800 por ciento desde diciembre de 2011 hasta diciembre de 2016, lo cual atrajo casi \$1,5 mil millones en inversiones privadas. El crecimiento de la energía solar es fundamental para la Norma de Energía Limpia del Gobernador, que ordena que, para el 2030, el 50 por ciento de la electricidad de Nueva York provenga de recursos renovables.

“Nueva York es un líder nacional en el área de la energía limpia, y el tremendo crecimiento de la industria solar en todo el estado demuestra el aumento de la accesibilidad y asequibilidad de esta tecnología de renovación para los residentes y las empresas”, **dijo el Gobernador Cuomo**. “Nuestras inversiones en esta fuente de energía limpia crean empleos, reducen las emisiones de carbono, apoyan el crecimiento económico y ayudan a construir una Nueva York más limpia y ecológica para todos”.

El crecimiento de la energía solar que alcanzó un 795 por ciento durante los últimos cinco años estuvo apoyado por la Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del Estado de Nueva York, la Autoridad de Electricidad de Nueva York, la Autoridad de Electricidad de Long Island y otros actores de los sectores público y privado. 64.926 proyectos se llevaron a cabo hasta fines del 2016, en comparación con los 8.989 que se realizaron hasta fines del 2011. Estos proyectos apoyados por el estado acumulan un total de casi 744 megavatios de energía solar instalada. Esa cantidad de electricidad sería suficiente para satisfacer las necesidades de más de 121.000 hogares promedio.

El crecimiento significativo de la energía solar es atribuido a una combinación de factores, que incluyen el programa de la Iniciativa NY-Sun Megawatt Block, la caída de precios de los equipos solares, y el crecimiento en la cantidad de empresas instaladoras que ofrecen energía solar directamente a los consumidores.

Richard Kauffman, presidente de Energía y Finanzas del Estado de Nueva York, señaló: “Según la estrategia Reformando la Visión de la Energía que fue impulsada por el gobernador Cuomo y es líder a nivel nacional, la energía solar es fundamental para impulsar la economía de energías limpias del Estado, como así también para reducir las emisiones perjudiciales de gases de efecto invernadero. La energía limpia y renovable ayudará al Estado a cumplir su ambiciosa meta de energía, permitirá que la electricidad sea más asequible para los neoyorquinos, y dará lugar a un sistema energético más resistente y versátil”.

El mayor aumento en porcentaje de energía solar se dio en Mohawk Valley, seguido por la Región de Finger Lakes, la Región Central de Nueva York y la Región Sur. Long Island cuenta con más instalaciones que cualquier otra región del Estado, y la siguen Mid-Hudson Valley y la Región Capital.

La siguiente tabla detalla la importante expansión de la energía solar gracias a la iniciativa NY-Sun en cada región del Estado desde finales de 2011 hasta finales de 2016:

Región	Total de Energía Instalada hasta el 2011		Total de Energía Instalada hasta el 2016		Porcentaje del Aumento de Megavatios Instalados	Porcentaje del Aumento de Proyectos Instalados
	Megavatios Instalados	Proyectos Instalados	Megavatios Instalados	Proyectos Instalados		
Región Capital	8,5	899	113,26	8.365	1,043 por ciento	744 por ciento
Región Central de Nueva York	1,6	178	23,56	1.731	1,246 por ciento	836 por ciento
Finger Lakes	2,1	249	37,38	1.870	1,487 por ciento	603 por ciento
Long Island	37,8	4.938	214,23	24.428	460 por ciento	414 por ciento
Mid-Hudson	12,1	1.305	162,74	14.125	1,164 por ciento	944 por ciento
Mohawk Valley	1,2	140	26,95	1.790	1,597 por ciento	1,005 por ciento
Ciudad de Nueva	6,4	361	88,42	7.348	1,102 por ciento	1,719 por ciento

York						
Región Norte	1,1	177	13,98	1.063	827 por ciento	432 por ciento
Región Sur	2,1	390	29,23	2.113	1,182 por ciento	426 por ciento
Región Oeste de Nueva York	5	352	33,88	2.093	554 por ciento	481 por ciento
Total	77,9	8.989	743,65	64.926	795 por ciento	615 por ciento

En Long Island, había más de 28.000 proyectos solares instalados desde fines del 2011 hasta fines del 2016, que representan más de 260 megavatios, es decir energía suficiente para más de 35.000 hogares promedio. Los proyectos fueron el resultado tanto del programa NY-Sun como de los programas solares de Long Island LIPA/PSEG.

Con un total de más de 38.000 proyectos solares, entre los que se incluyen los más de 28.000 instalados en los últimos cinco años, Long Island es la primera región de Nueva York que cumple con la meta de bloques de megavatios para el mercado residencia del Estado, lo cual resalta la efectividad y éxito de NY-Sun y otros programas de servicios públicos de Long Island. Se espera que el impulso en Long Island continúe gracias a créditos fiscales federales y estatales, financiación asequible para las comunidades marginadas, y un mercado establecido de desarrolladores de energía solar.

Además de las nuevas instalaciones solares que tuvieron lugar en los últimos cinco años, más de 886 megavatios de energía solar adicional se desarrollaron en el Estado hasta fines del año pasado, lo cual significa energía suficiente para más de 150.000 hogares promedio.

En 2014, el gobernador Cuomo celebró un compromiso histórico de casi \$1 mil millones con NY-Sun para estimular el mercado y aumentar el número de sistemas eléctricos solares en todo el Estado durante 10 años. NY-Sun espera sumar más de tres gigavatios de capacidad en energía solar instalada en el estado para el año 2023. Una gigavatio equivale a 1.000 megavatios. En la actualidad, Nueva York tiene más de 8.000 trabajadores en puestos relacionados con la energía solar.

Los mapas que muestran los megavatios de energía solar para los condados de cada región de Nueva York y un cuadro que compara las cifras anteriores a NY-Sun con las posteriores pueden encontrarse [aquí](#).

John Rhodes, presidente y director general de NYSERDA, manifestó: “El crecimiento del mercado solar les permite a los residentes y empresas de Nueva York ahorrar energía y crea miles de empleos, ya que la industria crece para satisfacer esta demanda. NY-Sun demuestra que la estrategia de energías limpias del gobernador

Cuomo está en acción”.

Gil C. Quiniones, presidente y director ejecutivo de la Autoridad de Electricidad de Nueva York, expresó: “Estos datos recientes sobre el crecimiento exponencial de la energía solar en el Estado de Nueva York reflejan los esfuerzos dedicados según el liderazgo del gobernador Cuomo para promover el uso de esta tecnología de energía limpia y reducir sus costos. Junto con fabricantes, instaladores, escuelas y otros en la industria de la energía solar, estamos sumando nuevos sistemas y fuentes de energía solar prácticamente todos los días”.

Michael Voltz, director de energías renovables y eficiencia energética en PSEG Long Island, declaró: “PSEG Long Island se comprometió a apoyar la industria de energías renovables y limpias en Long Island y en Rockaways. Lograr un hito de esta magnitud se debe en gran parte al hecho de que les proporcionamos a nuestros clientes una opción alternativa para satisfacer sus necesidades energéticas y también a la asociación con la Iniciativa NY-Sun del gobernador Cuomo para seguir impulsando el crecimiento de la industria y crear empleos, al mismo tiempo que se protege al medio ambiente”.

Scott Maskin, cofundador y director ejecutivo de SUNation, un instalador solar de Long Island, manifestó: “SUNation Solar Systems aplaude el apoyo constante y confiable que proporcionan los programas solares del gobernador Cuomo. El valor de cada panel solar instalado va más allá del valor de la energía limpia que produce. Cada panel instalado también implica empleos para trabajadores altamente calificados en Long Island e ingresos para nuestra economía local. Finalmente, la energía solar en Long Island ha logrado una adherencia imparable gracias a que el gobernador Cuomo es un gran defensor de la energía renovable”.

Joe Sliker, presidente y director ejecutivo de Renovus Solar, un instalador solar de Ithaca, declaró: “Somos afortunados por tener un buen clima para construir el futuro de las energías renovables en el Estado de Nueva York. Gracias a la estrategia REV del gobernador Cuomo, Renovus Solar ha comenzado a desarrollar energía solar comunitaria, que les permite a todos acceder a energía solar limpia, asequible y generada en la localidad, inclusive a familias de ingresos bajos y moderados. El desarrollo de energía solar se ha convertido en un motor económico fundamental en el Estado, ya que creamos empleos buenos y con salarios dignos al mismo tiempo que les proporcionamos a nuestros clientes la posibilidad de ahorrar mucho dinero y garantizamos un planeta sustentable”.

Evan Dube, director sénior de políticas públicas de Sunrun, que ha instalado paneles solares en varias regiones de Nueva York, afirmó: “Los paneles solares en los techos son una solución eficiente a nivel económico y sustentable para la red eléctrica del futuro y traerán más empleos locales y aire más limpio a Nueva York. Esperamos seguir ampliando las opciones de nuestros clientes y el acceso a los paneles solares sobre techos para todos los neoyorquinos”.

Stan Dobert, propietario de Apex Solar del Condado de Warren, sostuvo: “Este crecimiento de la energía solar ha afectado directamente a nuestras oficinas en toda la región, ya que la cantidad de empleados ya es mayor a 110 y seguimos contratando

empleados nuevos en todos los niveles, desde instaladores hasta expertos en IT. Gracias al apoyo de la Iniciativa NY-Sun, los neoyorquinos que optaron por utilizar energía solar han dado lugar a empleos bien pagos en nuestra empresa. Esperamos seguir ampliando nuestro negocio a medida que la energía solar sea más asequible y accesible”.

Acerca de Reformando la Visión de la Energía

Reformando la Visión de la Energía (REV) es una estrategia del gobernador Andrew M. Cuomo para tomar la iniciativa en cuestiones del cambio climático y hacer crecer la economía de Nueva York. La iniciativa REV pretende construir un sistema energético más limpio, más resistente y asequible para todos los neoyorquinos mediante la estimulación de la inversión en tecnologías limpias como la energía solar y eólica y la eficiencia energética y se propone lograr que el 50% de la electricidad que necesita el Estado provenga de energías renovables para el 2030. La estrategia REV ya ha impulsado un crecimiento del 795% en el mercado de la energía solar a nivel estatal, permitido que más de 105.000 hogares de bajos ingresos disminuyan permanentemente sus gastos de electricidad mediante eficiencia energética y creado miles de empleos en los sectores de fabricación, ingeniería y tecnologías limpias. La iniciativa REV garantizará que el Estado de Nueva York reduzca, a nivel estatal, las emisiones de gases de efecto invernadero en un 40 por ciento para el 2030 y logre el objetivo de ser reconocido a nivel internacional por reducir las emisiones en un 80 por ciento para el 2050. Para conocer más acerca del REV, incluida la inversión del gobernador de \$5 mil millones en tecnología e innovación de energías limpias, visite www.ny.gov/REV4NY y síganos en [@Rev4NY](https://twitter.com/Rev4NY).

Sobre NYSERDA

NYSERDA, una corporación de beneficio público, ofrece información y análisis objetivo, programas innovadores, experiencia técnica y financiamiento para ayudar a los neoyorquinos a incrementar el rendimiento de energía, ahorrar dinero, utilizar energía renovable y reducir la dependencia sobre los combustibles fósiles. Los profesionales de NYSERDA trabajan para proteger el medio ambiente y crean empleos en el área de las energías limpias. NYSERDA ha desarrollado asociaciones para impulsar soluciones energéticas innovadoras en el Estado de Nueva York desde 1975. Para conocer más sobre los programas y oportunidades de financiación de NYSERDA, visite nyserda.ny.gov o síganos en [Twitter](https://twitter.com/nyserda), [Facebook](https://www.facebook.com/nyserda), [YouTube](https://www.youtube.com/nyserda), o [Instagram](https://www.instagram.com/nyserda).

###