



Para su publicación inmediata: 08/08/2018 GOBERNADOR ANDREW M. CUOMO

**EL GOBERNADOR CUOMO ANUNCIA UN ESTUDIO QUE ORIENTARÁ EL
DESARROLLO DE ENERGÍA EÓLICA MARINA RENTABLE
EN EL ESTADO DE NUEVA YORK**

Los conocimientos claves obtenidos de los modelos europeos suministrarán información y acelerarán los avances hacia la meta del Gobernador de 2.400 megavatios de energía eólica marina para el año 2030

Las metas de energía eólica marina respaldan la Norma de Energía Limpia del Estado que exige que el 50% de la electricidad provenga de fuentes renovables para 2030

El gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy que agencias de energía de Nueva York y sus socios firmaron un memorando de entendimiento para realizar un estudio sobre modelos exitosos de transmisión de energía eólica marina, centrado específicamente en proyectos europeos a gran escala, con el objeto de determinar cómo los conocimientos claves pueden orientar las adquisiciones para la generación de energía eólica marina. Las conclusiones del estudio ayudarán a guiar el desarrollo de energía eólica marina en Nueva York, lo que significará otro paso fundamental hacia la meta del Gobernador de obtener 2.400 megavatios de energía eólica marina de las aguas en la costa atlántica para el año 2030.

“Nueva York continúa liderando el país en el desarrollo de nuestra robusta industria de energía eólica marina, con el objeto de lograr que la energía eólica sea lo más accesible y asequible posible para todos los neoyorquinos”, **afirmó el gobernador Cuomo**. “Mientras nos esforzamos por alcanzar las metas dinámicas de energía, estamos comprometidos a desarrollar una economía de energía limpia que atraerá inversiones y creará miles de empleos para 2030”.

La valiosa información obtenida a través del estudio ayudará a determinar la infraestructura óptima necesaria para respaldar las metas dinámicas de energía eólica marina del Gobernador. Los conocimientos permitirán tanto al estado de Nueva York como a los desarrolladores de energía eólica marina implementar estos proyectos fundamentales de energía limpia de manera informada y rentable, y, al mismo tiempo, reducirán los costos para los contribuyentes y acercarán aún más al Estado a su meta de obtener el 50% de electricidad de fuentes renovables para 2030.

La Autoridad de Electricidad de Nueva York (NYPA, por sus siglas en inglés) dirigirá el estudio, que busca aprender de las mejores prácticas y del diseño de infraestructura europeos en lo que respecta a la conexión de la energía eólica a las redes de transmisión y a la red eléctrica general, así como de los casos de éxito en la reducción del costo de suministro de energía eólica a usuarios y consumidores. El New York Independent System Operator (NYISO), Con Edison, la Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del estado de Nueva York (NYSERDA, por sus siglas en inglés), y la Autoridad de Energía de Long Island (LIPA, por sus siglas en inglés) colaborarán con la NYPA en la primera fase de la investigación. El estudio buscará aprender de los distintos modelos de transmisión e interconexión que se emplean actualmente en Europa y que utilizan tecnologías avanzadas de energía eólica.

En julio, la Comisión de Servicios Públicos autorizó a la NYSERDA, en consulta con la NYPA y la LIPA, a publicar licitaciones correspondientes a la Fase 1 en 2018 y 2019 para, aproximadamente, 800 megavatios de energía eólica marina. La Comisión de Servicios Públicos también exige a la NYSERDA que adopte medidas inmediatas para estudiar las soluciones de transmisión para la Fase 2 y, luego, considere las configuraciones a largo plazo para la transmisión rentable de energía eólica marina y las distintas opciones para los procesos de planificación y apropiación. Este estudio suministrará al Estado información sobre cómo podrían aplicarse en Nueva York los conocimientos obtenidos en Europa para las adquisiciones de la Fase 2.

Richard Kauffman, presidente de Energía y Finanzas del estado de Nueva York, señaló: “Las ventajas económicas y ambientales del desarrollo de energía eólica marina son muchas, y, como Estado, debemos liderar el camino y dar el ejemplo en EE. UU. para que otros lo sigan. Con esta información importante sobre los conocimientos obtenidos en Europa, podremos avanzar sobre las costas del Océano Atlántico de manera informada, estratégica y rentable. Felicito a nuestros socios energéticos por aunar esfuerzos para utilizar estos conocimientos de forma productiva”.

El presidente y director ejecutivo de la NYPA, Gil C. Quiniones, indicó: “Analizaremos las experiencias, conclusiones y recomendaciones de otras personas para determinar lo que Nueva York deberá tener en cuenta al desarrollar la transmisión de energía eólica marina. Queremos sintetizar los conocimientos más importantes obtenidos del desarrollo en Europa y considerar las posibles repercusiones para el estado de Nueva York”.

La presidenta y directora ejecutiva de NYSERDA, Alicia Barton, sostuvo: “Este estudio, junto con los más de 20 estudios que ya se llevaron a cabo en el marco del Plan Maestro de Energía Eólica Marina del estado de Nueva York, promoverá aún más los proyectos de energía eólica marina de Nueva York de la manera más informada e inclusiva posible. Al aprovechar los conocimientos valiosos obtenidos del desarrollo de energía eólica marina en Europa, nos aseguramos de que el Estado conserve su posición de liderazgo en la industria de energía eólica marina que está emergiendo en EE. UU. y de que continuaremos realizando avances importantes hacia las metas de energía limpia líderes en el país del gobernador Cuomo”.

Tom Falcone, director ejecutivo de LIPA, expresó: “Esta colaboración es un paso significativo para la creación de una industria de energía eólica sostenible en Long Island y Nueva York. Nuevas investigaciones pueden dar lugar a una industria de energía eólica marina que cree empleos, disminuya los costos y reduzca nuestra dependencia en los combustibles fósiles”.

Brad Jones, presidente y director ejecutivo de New York Independent System Operator, expresó: “Para NYISO, es un placer sumarse a la Autoridad de Electricidad de Nueva York y a otros grupos de interés claves en materia de energía en este importante estudio, que ayudará a que el Estado pueda determinar el mejor curso de acción en la búsqueda de inversiones en energía eólica marina. Nueva York ya es líder a nivel país en energía renovable. Un estudio de esta clase ayudará aún más a determinar las mejores opciones disponibles para alcanzar las metas de energía limpia del gobernador Cuomo”.

Timothy Cawley, presidente de Con Edison, sostuvo: “Si bien ya contamos con algunos proyectos exitosos de energía eólica marina en la región noreste, existe una necesidad de explorar el potencial de la energía eólica marina en una escala mucho mayor. Aprender de la experiencia en Europa, más nuestros propios conocimientos, ayudará a identificar estrategias efectivas para lograr que esa energía esté disponible para una mayor cantidad de usuarios en Nueva York”.

A principios de este año, el gobernador Cuomo anunció el [Plan Maestro](#) de Energía Eólica Marina del estado de Nueva York, que orientará al Estado en lo que respecta al desarrollo de 2.400 megavatios de energía eólica marina para el año 2030, lo cual es suficiente para proveer de energía eléctrica a 1,2 millones de hogares neoyorquinos. El plan describe las condiciones necesarias para que el Estado logre alcanzar su meta de energía eólica marina y señala la necesidad de estudios técnicos a futuro, como el que se anunció hoy, y análisis que promuevan el desarrollo más responsable y rentable. Las conclusiones del estudio serán oportunas, ya que el Estado está analizando los costos de transmisión que, de acuerdo con las estimaciones en el Plan Maestro, comprenden el 30% del costo total del desarrollo de energía eólica marina.

El estudio dirigido por la NYPA investigará y analizará los métodos mediante los cuales se ha desarrollado la transmisión submarina en lugares fuera del estado de Nueva York, principalmente en Europa. Se prestará especial atención al diseño físico, lo que incluye las conexiones radiales y de red, e interconexiones entre proyectos, así como los respectivos sistemas de transmisión terrestre y las estructuras tarifarias y de desarrollo. Asimismo, el estudio se centrará en las estructuras de apropiación, los modelos empresariales y los métodos de financiación empleados en cada jurisdicción, así como los enfoques reglamentarios que rigen el desarrollo de transmisión y la recuperación de costos. Se espera que los resultados del estudio estén listos para este otoño.

Reformando la Visión de la Energía

Reformando la Visión de la Energía 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. REV ya ha generado un crecimiento de casi 1,000% en el mercado de la energía solar a nivel estatal, ha aumentado la capacidad de acceso a la energía de más de 1,65 millones de usuarios de pocos recursos y ha generado miles de puestos de empleo en los sectores de manufactura, ingeniería y otras tecnologías no contaminantes. La iniciativa REV garantizará que Nueva York reduzca, a nivel estatal, las emisiones de gases de efecto invernadero en un 40% para el 2030 y logre el objetivo de ser reconocido a nivel internacional por reducir las emisiones en un 80% para el 2050. Para conocer más acerca de la REV, incluida la inversión del Gobernador de \$5.000 millones en tecnología e innovación de energías limpias, visite rev.ny.gov y síganos en [Twitter](#), [Facebook](#) y [LinkedIn](#).

Acerca de la NYPA

La NYPA, la mayor organización de energía pública estatal del país, opera 16 plantas de generación de electricidad y más de 1.400 millas de circuito de líneas de transmisión. Más del 70% de la electricidad que produce la NYPA es energía hidroeléctrica limpia y renovable. La NYPA no utiliza dinero de impuestos ni crédito estatal. Financia sus operaciones a través de la venta de bonos y las ganancias obtenidas en gran medida por la venta de electricidad. Para más información visite www.nypa.gov y síganos en [Twitter](#), [Facebook](#), [Instagram](#), [Tumblr](#) y [LinkedIn](#).

###

Noticias adicionales en www.governor.ny.gov.

Estado de Nueva York | Cámara Ejecutiva press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[CANCELAR SUSCRIPCIÓN](#)