



De publicación inmediata: 13/07/2022

GOBERNADORA KATHY HOCHUL

**LA GOBERNADORA HOCHUL ANUNCIA EL HITO DE FINALIZACIÓN DE
DOS TERCIOS DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN DE ENERGÍA LIMPIA
"SMART PATH" EN LA REGIÓN NORTE**

El hito marca el éxito de la construcción integral de transmisión de Nueva York con un total de casi 1,000 millas de los proyectos de transmisión de energía limpia

Las líneas de transmisión más fuertes con una huella más pequeña aportan mayor resiliencia y confiabilidad al sistema eléctrico del estado

Los trabajos asociados y los nuevos proyectos de energía renovable respaldados ayudan a impulsar la economía de Nueva York

Vea el [montaje fotográfico](#) y el [video](#) del proyecto de confiabilidad Moses-Adirondack de Smart Path de la NYPA

La gobernadora Kathy Hochul anunció hoy que se completaron dos tercios del proyecto de transmisión Smart Path de la Autoridad de Electricidad de Nueva York (NYPA, por sus siglas en inglés) en la Región Norte. Smart Path, la modernización de 78 millas de líneas de transmisión que se extienden desde Massena en el condado de St. Lawrence hasta Croghan en el condado de Lewis, es uno de los principales proyectos de transmisión del estado de Nueva York diseñado para fortalecer las líneas de transmisión contra los fenómenos meteorológicos y permitir la transmisión confiable de energía limpia del norte de Nueva York a la red eléctrica del estado. El proyecto ayudará a avanzar en los objetivos de energía limpia de Nueva York, como se describe en la Ley de Liderazgo Climático y Protección Comunitaria (CLCPA, por sus siglas en inglés) de Nueva York, que es líder en el país. La construcción de las actualizaciones de Smart Path comenzó a principios de 2020 y está en camino de completarse el año que viene.

"Al reforzar la columna vertebral de nuestro sistema de energía, Nueva York ayuda a garantizar un futuro de energía limpia para nuestros hijos y nietos", **dijo la gobernadora Hochul**. "Smart Path es un proyecto líder en la construcción integral de nuestro sistema de transmisión en todo el estado que brindará energía limpia a los

neoyorquinos a nivel estatal, promoverá nuestros objetivos climáticos y potenciará nuestra economía mediante la creación de empleos ecológicos".

"El proyecto de transmisión Smart Path de la NYPA en la Región Norte proporcionará más energía limpia para la red eléctrica del estado, lo que promoverá nuestros objetivos de energía limpia líderes en el país", **dijo el vicegobernador Antonio Delgado**. "La energía limpia es el camino inteligente para impulsar el futuro de Nueva York, y proyectos como este nos ayudarán a lograr un futuro más limpio para nuestros hijos".

Además del proyecto Smart Path, bajo el liderazgo de la gobernadora Hochul, también está en marcha la reconstrucción de varios proyectos de transmisión grandes en todo el estado de Nueva York, incluido el proyecto [Conexión de Energía de la Región Central Este](#) (Central East Energy Connect Project) de la NYPA y LS Power Grid New York, que implica la reconstrucción y expansión de más de 100 millas de líneas de transmisión históricamente muy congestionadas en el corredor Utica/Albany; el [Proyecto de Soluciones Energéticas de Nueva York](#) (New York Energy Solution) de Transco, que implica la reconstrucción de aproximadamente 54 millas de líneas de transmisión en Hudson Valley; y el [Proyecto de la Línea de Empire State Line](#) (Empire State Line Project) de NextEra Energy Transmission New York, que recientemente completó alrededor de 20 millas de líneas de transmisión en la Región Oeste de Nueva York.

Además, hay otros proyectos de reconstrucción de líneas de transmisión del estado de Nueva York, así como nuevos proyectos de transmisión, que están listos para la construcción y en diferentes etapas del proceso de obtención de permisos. Incluyen dos proyectos nuevos e importantes de líneas de transmisión seleccionados por la gobernadora Hochul el año pasado para ayudar a transportar energía limpia a la ciudad de Nueva York: [Clean Path New York](#), un proyecto desarrollado a través de una colaboración entre la NYPA y Forward Power (una empresa conjunta de Invenergy y EnergyRe) y el [Proyecto Champlain Hudson Power Express Transmission](#) desarrollado por Transmission Developers Inc.

La NYPA y National Grid están colaborando en otro proyecto de transmisión de la Región Norte conocido como [Smart Path Connect](#), que correrá de este a oeste desde Clinton hasta Massena y de norte a sur desde Croghan hasta Marcy. Cuando se complete, los dos segmentos de Smart Path Connect se unirán al proyecto Smart Path, creando una línea de transmisión mejorada continua desde Clinton hasta Marcy. El proyecto Smart Path Connect se encuentra actualmente bajo revisión ambiental con la Comisión de Servicios Públicos (PSC, por sus siglas en inglés) de Nueva York. Juntos, estos proyectos de transmisión suman en total casi 1,000 millas de líneas de transmisión nuevas y mejoradas en el estado de Nueva York que ayudarán a avanzar en el objetivo de Nueva York de obtener el 70% de la electricidad del estado a partir de fuentes renovables para 2030 y lograr una red de energía de cero emisiones para 2040.

El fideicomisario de la NYPA, Eugene L. Nicandri, expresó: "El proyecto Smart Path es un excelente ejemplo del importante trabajo que se lleva a cabo en la Región Norte y que fortalecerá nuestro sistema de transmisión en beneficio de todos los neoyorquinos. Felicito a todos los trabajadores que mantuvieron este proyecto encaminado a través de los desafíos de la pandemia, y estoy extremadamente orgulloso del liderazgo de la NYPA para el desarrollo de esta línea y su administración continua de un tercio del sistema de transmisión del estado".

El presidente y director ejecutivo interino de la NYPA, Justin E. Driscoll, sostuvo: "Estoy orgulloso del trabajo que realizó la Autoridad de Electricidad para ayudar a reforzar la red de energía de Nueva York, incluido nuestro trabajo pionero en el proyecto Smart Path. A pesar de los desafíos que planteó la pandemia y los problemas de la cadena de suministro, el trabajo en la línea Smart Path de la NYPA se mantuvo en marcha y ahora está completo en dos tercios. Este enlace de transmisión de norte a sur de importancia crítica hace que nuestro sistema de transmisión sea más confiable y eficiente, y espero que el proyecto se complete el próximo año".

Especificaciones de Smart Path

La fase uno del proyecto Smart Path implica la reconstrucción de aproximadamente 78 millas de la arteria de transmisión total de 86 millas que fue construida originalmente por el gobierno federal en 1942. La fase dos del proyecto Smart Path se completará como parte del proyecto Smart Path Connect, que actualizará 6 millas adicionales de líneas de transmisión de 230 a 345 kilovoltios (kV). La línea Smart Path fue el primer activo adquirido por la Autoridad de Electricidad en 1950. De norte a sur a través de los condados de St. Lawrence y Lewis en la Región Norte, las líneas recientemente reconstruidas conectarán la energía económica, limpia y renovable en el sistema eléctrico estatal, incluida la energía hidroeléctrica de bajo costo del [Proyecto de Energía St. Lawrence-Franklin D. Roosevelt de la NYPA](#), así como la energía de las fuentes de energía renovable recién construidas, como la eólica y la solar.

La construcción del proyecto Smart Path implica el reemplazo de los originales postes de madera con estructura en H, algunos de los cuales tienen más de 80 años con postes únicos de acero en la servidumbre de tránsito existente. El proyecto ha creado cientos de puestos de trabajo durante la construcción.

Las líneas reconstruidas podrán transmitir hasta 345 kV. Funcionarán a corto plazo al nivel de 230 kV hasta la finalización del proyecto Smart Path Connect. Esta capacidad de aumentar el voltaje cuando la demanda lo requiere es una forma rentable de incorporar más energía renovable, especialmente de generación renovable dentro del estado, en cualquier lugar a lo largo de la línea de transmisión, a medida que Nueva York continúa avanzando en sus objetivos de energía limpia.

El presidente del Comité de Energía del Senado del estado de Nueva York, Kevin Parker, aseguró: "El proyecto de transmisión Smart Path complementa otros importantes esfuerzos de transmisión de la NYPA en Nueva York. Reemplazar la

infraestructura antigua y reforzar esta parte del sistema de transmisión en la Región Norte nos acercará un paso más para lograr los importantes objetivos climáticos del estado".

El presidente de la Comisión de Energía de la Asamblea Legislativa del estado de Nueva York, Michael J. Cusick, indicó: "Mientras enfocamos gran parte de nuestra atención en generar energía renovable y desarrollar proyectos de generación de energía renovable en todo el estado, es importante recordar el papel crucial que cumple la transmisión en el logro de los objetivos energéticos del estado. Sin una transmisión suficiente, la generación de energía renovable no puede alcanzar su máximo potencial. El anuncio de hoy demuestra nuestro progreso continuo en proyectos de transmisión a gran escala que garantizarán que tengamos suficiente capacidad de transmisión para alcanzar nuestros objetivos generando energía renovable y limpia en todo el estado".

El plan climático líder en el país del estado de Nueva York

La agenda climática del estado de Nueva York, líder a nivel nacional, es la iniciativa más agresiva en materia de clima y energía limpia del país, y plantea una transición ordenada y justa hacia la energía limpia que cree puestos de trabajo y siga fomentando una economía ecológica mientras el estado de Nueva York se recupera de la pandemia de COVID-19. Consagrado en la ley a través de la Ley de Liderazgo Climático y Protección Comunitaria, Nueva York está en vías hacia el cumplimiento de su objetivo fijado de un sector eléctrico con emisión cero para 2040, lo que incluye un 70% de generación de energía renovable para 2030 y el logro de la neutralidad de carbono en la economía. Forma parte de las inversiones sin precedentes de Nueva York para aumentar la energía limpia, que incluyen más de \$35,000 millones en 120 proyectos renovables y de transmisión de gran escala en todo el estado, \$6,800 millones para reducir las emisiones edilicias, \$1,800 millones para ampliar el alcance de la energía solar, más de \$1,000 millones para iniciativas de transporte ecológico y más de \$1,600 millones en compromisos del NY Green Bank. En combinación, estas inversiones respaldaron casi 158.000 puestos de trabajo en el sector de energía limpia de Nueva York en 2020, lo que representa un crecimiento del 2.100 % en el sector de energía solar distribuida desde 2011 y un compromiso para generar 9.000 megavatios de energía eólica marina para 2035. En virtud de la Ley del Clima, Nueva York se basará en este progreso y reducirá para 2050 las emisiones de gases de efecto invernadero en un 85% con respecto a los niveles de 1990, garantizando al mismo tiempo que al menos el 35%, con el objetivo del 40%, de los beneficios de las inversiones en energía limpia se destinen a las comunidades desfavorecidas, y avanzará hacia el objetivo de eficiencia energética del estado para 2025 de reducir el consumo de energía local en 185 trillones de BTU de ahorro de energía de uso final.

Acerca de la NYPA

La NYPA, la mayor organización de energía pública estatal, opera 16 plantas de generación de electricidad y más de 1.400 millas de circuito de líneas de transmisión. Más del 80% de la electricidad que produce la NYPA es energía hidroeléctrica limpia y

renovable. La NYPA posee y opera aproximadamente un tercio de las líneas de electricidad de alto voltaje de Nueva York. Estas líneas transmiten energía de las tres grandes centrales generadoras de energía hidroeléctrica y las centrales generadoras de energía eólica independientes de la NYPA, que conectan cerca de 7.000 megavatios de energía renovable con la red eléctrica del estado de Nueva York. Esto incluye la conexión de más de 6,300 megavatios de energía hidroeléctrica y unos 700 megavatios, o más de un tercio, de la energía eólica generada por el estado de Nueva York con la red. La NYPA no utiliza dinero de impuestos del estado 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 obtener más información, visite www.nypa.gov y síganos en [Twitter](#), [Facebook](#), [Instagram](#), [Tumblr](#) y [LinkedIn](#).

###

Más noticias disponibles en www.governor.ny.gov
Estado de Nueva York | Cámara Ejecutiva | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418