



Para su publicación inmediata: 13/04/2017 GOBERNADOR ANDREW M. CUOMO

EL GOBERNADOR CUOMO ANUNCIA LA FINALIZACIÓN DE LAS MEJORAS DE INFRAESTRUCTURA POR \$26 MILLONES EN PLANTAS DE ENERGÍA HIDROELÉCTRICA DEL RÍO MOHAWK

Actualizaciones de las Turbinas de Energía Hidroeléctrica, Equipo de Control de la Planta en Instalaciones de Energía Limpia en la Región Norte

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

Las Fotos de la Instalación se Encuentran Disponibles [Aquí](#)

El gobernador Andrew M. Cuomo anunció el día de hoy la finalización de un proyecto de \$26 millones para mejorar las instalaciones de energía hidroeléctrica de Crescent y Vischer Ferry en el Río Mohawk en la Región Capital. El proyecto también incluyó actualizaciones de equipos en la planta de energía hidroeléctrica Ashokan de la Autoridad de Electricidad de Nueva York (NYPA, por sus siglas en inglés) en el Condado de Ulster. Estas mejoras ayudan a que Nueva York avance hacia la Norma de Energía Limpia del gobernador Cuomo, la cual requiere que 50 por ciento de las necesidades de electricidad del estado se cubran a través de fuentes de energía renovables en 2030.

“Con nuestras inversiones en energía hidroeléctrica líderes en el país, estamos construyendo un sistema de energía sustentable, resistente y accesible para todos los neoyorquinos”, **dijo el gobernador Cuomo**. “Este es un paso importante más en nuestros esfuerzos para establecer una audaz norma nacional para reducir las emisiones derivadas de la generación de energía y para crear un Nueva York más limpio y más ecológico para las generaciones futuras”.

Cuatro de los ocho generadores de turbina en estas dos plantas fueron actualizados a través del Programa de Modernización y Extensión de Vida Útil por \$20 millones de la NYPA. Bajo una iniciativa relacionada de \$6 millones, la NYPA también completó actualizaciones para controlar equipos en las dos plantas de Río Mohawk y en sus pequeñas instalaciones hidroeléctricas de Ashokan. Las fotos de la instalación se encuentran disponibles [aquí](#). Estas iniciativas forman parte del Plan Estratégico de Cinco Años de la NYPA para actualizar y mantener sus activos, de modo que brinden resultados óptimos para los clientes de energía.

Richard Kauffman, presidente de Energía y Finanzas del Estado de Nueva York, señaló: “Con la finalización de estas importantes mejoras en las plantas hidroeléctricas pequeñas de la NYPA, afirmamos nuestro compromiso con una energía limpia al mismo tiempo que nos enfocamos simultáneamente en actualizar infraestructura crucial para asegurar que alcancemos nuestra meta del 50 por ciento de acuerdo con la Norma de Energía Limpia en 2030”.

El presidente y director ejecutivo de la NYPA, Gil C. Quiniones, indicó: “Generar energía limpia a bajo costo es lo que hacemos en la Autoridad de Electricidad. Son los meticulosos y cuidadosos esfuerzos de mantenimiento y modernización, como este trabajo completado recientemente en nuestras pequeñas instalaciones hidroeléctricas, lo que nos permite continuar suministrando electricidad económica y confiable a nuestros clientes”.

La NYPA compró las plantas de Vischer Ferry y Crescent al Departamento de Transporte del Estado de Nueva York en 1984. Agregó dos generadores de turbina a cada proyecto en 1990, para obtener una nueva capacidad combinada de aproximadamente 6.000 kilovatios (kW). Esto fue precedido por su renovación en 1993 de los dos generadores de turbina originales en cada planta, que se remontaban a 1925.

Las actualizaciones recientemente completadas incluyeron a los generadores de turbina más nuevos. Los trabajos incluyeron la renovación de los componentes más importantes del generador de turbina, así como el reemplazo de tres compuertas de regulación del flujo del río y dos grúas suspendidas, las cuales ya tenían cerca de cien años de antigüedad. La NYPA actualmente realiza una evaluación de ingeniería para revisar los cuatro generadores de turbina originales.

La generación de las pequeñas instalaciones hidroeléctricas de la NYPA ayuda a activar los bloqueos del Canal Erie y proporcionan electricidad complementaria a los clientes gubernamentales de la NYPA.

La NYPA es la mayor organización de energía pública estatal de la nación, a través de la operación de sus 16 plantas de generación y más de 1.400 millas de circuito de líneas de transmisión. 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. Más del 70 por ciento de la electricidad que produce la NYPA es energía hidroeléctrica limpia y renovable. Si desea más información, visite www.nypa.gov. Siga a la NYPA en [Twitter](#) @NYPAAenergy, [Facebook](#), [Instagram](#), [Tumblr](#), y [LinkedIn](#).

Reformando la Visión de la Energía

Reformando la Visión de la Energía (REV, por su siglas en inglés) 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 de casi el 800% 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 manufactura, 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).

###

Noticias adicionales en www.governor.ny.gov
Estado de Nueva York | Cámara Ejecutiva | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418