

Hoja informativa sobre la mitigación del Proyecto de Fiabilidad Brandon Shores

INFORMACIÓN GENERAL:

PJM Interconnection, organización responsable de garantizar la fiabilidad eléctrica en la región del Atlántico Medio, recientemente solicitó a Baltimore Gas and Electric (BGE) realizar mejoras en el sistema de transmisión de energía eléctrica. Estas actualizaciones son necesarias debido al retiro anunciado de la Central Generadora Brandon Shores de Talen Energy, una central carboeléctrica significativa situada en el norte del condado de Anne Arundel. Este hecho requiere los esfuerzos proactivos de BGE para actualizar, modernizar y expandir sus sistemas y sustentar la red eléctrica en Maryland, con el fin de continuar ofreciendo a sus clientes un suministro eléctrico y de gas natural seguro y confiable.

CONTEXTO:

PJM, organización regional de conducción, coordina la transmisión eléctrica en 13 estados, incluyendo Maryland. Este esfuerzo de colaboración tiene como objetivo mantener la integridad de la red eléctrica y garantizar una transición sin interrupciones tras el cierre de la Central Generadora Brandon Shores.

PJM ha establecido un plan de apoyo a la red eléctrica que implica la necesaria actualización, modernización y ampliación de los sistemas por parte de BGE para garantizar una electricidad segura y fiable en Maryland. Esta iniciativa incluye modificaciones en varias subestaciones existentes de BGE, la construcción de una nueva subestación en el Condado de Baltimore y el Condado de Anne Arundel, así como la modificación de aproximadamente 35 millas de líneas de transmisión en el derecho de paso existente de BGE, desde la borde de Pennsylvania hasta la zona de Riverside, cerca del Puente Key, en el Condado de Baltimore.

POR QUÉ ES IMPORTANTE:

El cierre de la Central Generadora Brandon Shores resalta la importancia de que BGE modernice sus infraestructuras para garantizar el suministro de electricidad seguro y confiable en Maryland. Esta iniciativa incluye modificaciones a las subestaciones existentes, la construcción de una nueva subestación y la modificación de las líneas de transmisión para hacer frente al cambiante panorama energético.

FASES Y ACTIVIDADES DEL PROYECTO:

Emprender proyectos de esta magnitud implican un enfoque integral, que incluye planificación, construcción y diseño. La fase inicial comenzó en diciembre del 2023, con enfoque en el estudio y diseño de las líneas de transmisión y subestaciones. Durante esta fase, se llevarán a cabo actividades tales como estudios de la propiedad, delineación de humedales y perforaciones del suelo a lo largo del corredor del proyecto. Se verá el aumento de tráfico peatonal en lugares específicos a medida que se llevan a cabo las evaluaciones ambientales, los procedimientos de permisos y el trabajo de desarrollo conceptual.

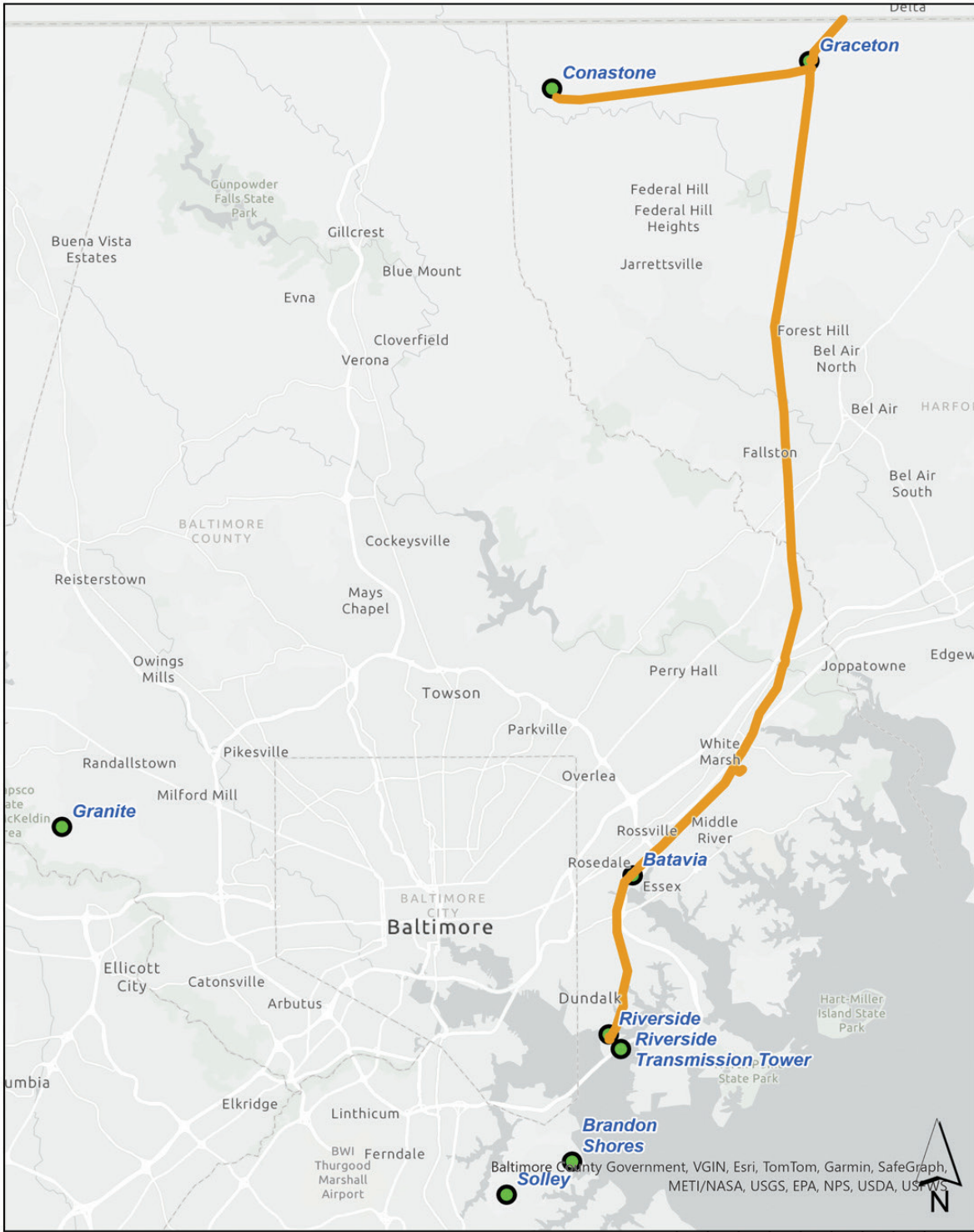
PARTICIPACIÓN DE LA COMUNIDAD:

BGE se compromete a abrir sus líneas de comunicación con las comunidades a lo largo de la duración del proyecto y a buscar la opinión de la comunidad para garantizar el éxito de este proyecto. BGE enfatiza la colaboración y tiene como objetivo abordar las necesidades y preocupaciones de todas las partes interesadas. Se proporcionarán actualizaciones periódicas a lo largo de la duración del proyecto, y se anima a la comunidad a hacer preguntas y compartir ideas. La información de contacto que aparece a continuación brinda a las partes interesadas la oportunidad de conectarse directamente con el equipo del proyecto, lo que refuerza la dedicación de BGE a la transparencia y la participación de la comunidad.



CONTACTO:

Si tiene alguna pregunta, comuníquese al 443-423-1116 o envíe un correo electrónico brandonshores@goodenergyinprogress.com y un miembro del equipo del proyecto se pondrá en contacto con usted lo antes posible.



- Project Corridor
- Substations

0 2 4 8 Miles