



BLUEPOINT WIND

Bluepoint Wind es una asociación entre Ocean Winds, empresa internacional de energía eólica marina creada por EDP Renewables y ENGIE (50:50), y Global Infrastructure Partners.

Juntas, estas empresas cuentan con un historial de más de 50 años de experiencia en el desarrollo, financiación, construcción y operación de proyectos de energía renovable, incluyendo más de 15 años de experiencia en el sector de la energía eólica marina.

Ocean Winds tiene parques eólicos marinos en fase de desarrollo, construcción y operación en comunidades de todo el mundo, incluyendo Estados Unidos, Reino Unido, Francia, Bélgica, Portugal, Polonia y Corea del Sur.

COMPROMISO CON LA SOSTENIBILIDAD

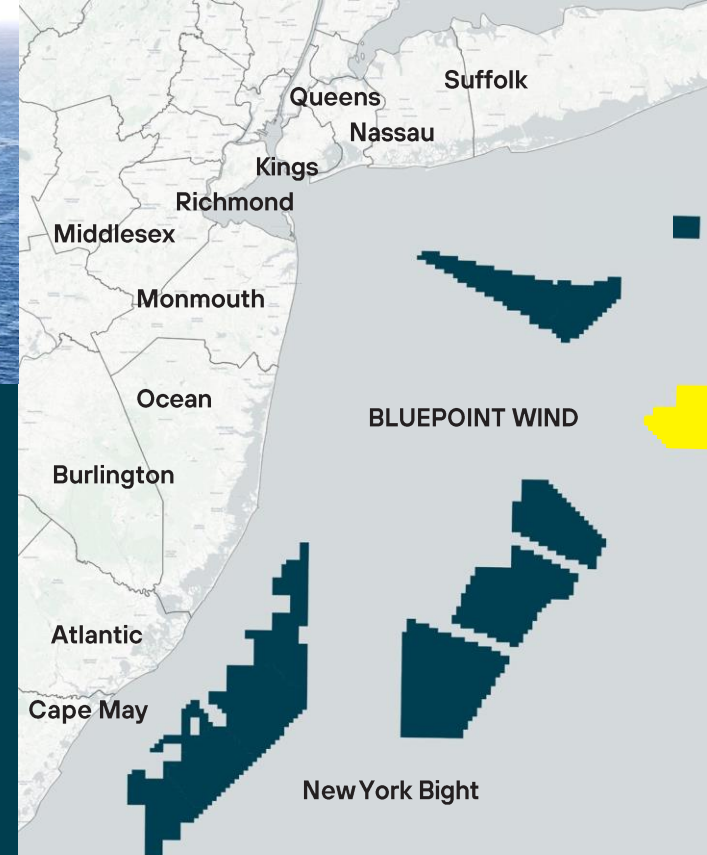
El proyecto Bluepoint Wind está firmemente comprometido con la sostenibilidad, la ciencia y la protección de nuestros recursos naturales y preservación de nuestros recursos históricos. Bluepoint Wind apoya el avance de la ciencia climática y el estudio científico de los recursos marinos y sus complejos ecosistemas.

Bluepoint Wind reunirá las distintas perspectivas y aportaciones de todas las comunidades y grupos de interés que tengan vínculos medioambientales, culturales, económicos, marítimos e históricos con el área, para avanzar en nuestra comprensión y encontrar soluciones mutuamente beneficiosas.

PRINCIPIOS DE COMPROMISO

- 1) Nos comprometemos a desarrollar **colaboraciones y relaciones a largo plazo** que concluyan en beneficios equitativos para las generaciones futuras.
- 2) Buscamos promover y asegurar **la confianza y la responsabilidad** con nuestros grupos de interés a través de una comunicación y procesos **transparentes y colaborativos** durante todas las fases de desarrollo del proyecto.
- 3) **Escuchamos activamente** a las personas involucradas y adaptamos las soluciones a las necesidades locales, sabiendo que las ideas más **innovadoras** suelen surgir de las experiencias vividas por cada individuo.
- 4) Creemos **que la seguridad y el desarrollo responsable** son valores culturales que deben ser compartidos con los demás.

Ostrero Americano
Área Recreativa Nacional Gateway



ACERCA DEL ÁREA DE BLUEPOINT WIND OCS-A 0537

Tamaño del área: 71,522 hectáreas / 289 km²

Profundidad media: 54.5 metros

Distancia de la costa: 53 mn* a NJ, 38 mn* a NY

Capacidad prevista: 1.7 gigawatts (GW) – suficiente para abastecer a 900,000 hogares

Consideraciones sobre el desarrollo del proyecto:

- **Más energía:** En esta zona, la velocidad del viento es mayor, lo que genera más energía que en otros lugares más cercanos a la costa.
- **Menor impacto:** La separación de otras zonas de arrendamiento reduce las vigilancias, los posibles conflictos con los cables de exportación y los efectos acumulativos con otros arrendamientos.

*mn = millas náuticas

¿CUÁNTA ENERGÍA PRODUCIRÁ BLUEPOINT?

Bluepoint Wind instalará aerogeneradores frente a las costas de NJ y NY.

Cuando esté en pleno funcionamiento, se espera que Bluepoint Wind genere los siguientes beneficios anuales:

1.7 gigavatios (GW) power

suficiente para suplir la energía de

900,000 hogares

Se estima que la energía generada por Bluepoint Wind cada año evite alrededor de:

5.07 millones de toneladas métricas de CO2

O el equivalente a quitar

1.09 millones de vehículos de gasolina

de la carretera por un año o el equivalente a el carbono que se captura plantando

83,820,409 árboles por 10 años.

(Fuente: U.S. Environmental Protection Agency)

La energía limpia generada como parte de este proyecto ayudará a Nueva York, Nueva Jersey y al país, a cumplir sus ambiciosos objetivos de reducción de emisiones de carbono y producción de electricidad a través de fuentes de energía renovables sostenibles.

¿EN QUÉ PUNTO DE SU PROCESO DE PLANIFICACIÓN SE ENCUENTRA BLUEPOINT WIND?

Bluepoint Wind se encuentra actualmente en la fase de **Planificación y Desarrollo**, planificando estudios de evaluación del área y priorizando reuniones con los grupos de interés, locales y regionales, para poder comprender cómo servir mejor a las comunidades locales, los ecosistemas y las economías. Las aportaciones que recibamos se considerarán como parte del proceso de desarrollo y se reflejarán en los planes del proyecto.

¿CÓMO BLUEPOINT WIND AYUDARÁ A PROTEGER LOS ECOSISTEMAS LOCALES Y A LOS PESCADORES?

Bluepoint Wind se compromete a desarrollar la zona arrendada de forma responsable y a proteger los ecosistemas locales. OW, la empresa matriz Bluepoint Wind, ya es miembro activo de varios grupos de trabajo técnicos centrados en la colaboración con pescadores, tanto de pesca comercial como recreativa.

La concienciación de la comunidad es vital para los ecosistemas terrestres y marinos. Bluepoint Wind ha estado trabajando con grupos de NJ y NY para y Nueva York para concienciar y comprender, a través de sesiones informativas y actos, y apoyará la investigación para preservar y proteger los ecosistemas costeros y marinos.



¿A QUÉ DISTANCIA ESTARÁN LAS TURBINAS DE BLUEPOINT WIND DE LA COSTA?

Las turbinas de Bluepoint Wind estarán situadas como mínimo a 53 millas náuticas de la costa de NJ y a 38 millas náuticas de la costa de NY.



CONTÁCTENOS:

Lisa Wood

Manager de Gestión de Grupos de Interés, Bluepoint Wind

lisa.wood@bluepointwind.com

(551) 966-5645

Calvin Alexander

Oficial de Enlace con Pescadores
Sea Risk Solutions, LLC

flo@bluepointwind.com

(908) 967-2080

ContactUs@BluepointWind.com



Nos encontramos aquí

Planificación y Desarrollo

Del 1º al 5º año

Desarrollo de la cadena de suministro

Del 6º al 7º año

Construcción e Instalación

Del 8º al 12º año

Operación y Mantenimiento

Del 13º al 33+ año

Participación de los grupos de interés y divulgación en la comunidad

Todas las fases del proyecto

DESMANTELAMIENTO