

## Iberdrola inaugura la base de operación y mantenimiento del parque eólico marino de Saint-Brieuc en Francia

- La misión del centro de operación y mantenimiento (O&M) es controlar la producción de electricidad y coordinar la actividad de mantenimiento.
- El centro tendrá capacidad para 80 empleados para supervisar todas las actividades durante la fase de operación, que puede durar hasta 25 años.
- Con la instalación de la base de O&M, Iberdrola cumple con otro de sus muchos compromisos: la creación de puestos de trabajo sostenibles en las Côtes-d'Armor.

Iberdrola ha inaugurado el centro de operación y mantenimiento (M&O) de Saint-Brieuc, donde trabajarán 80 personas. El <u>parque eólico marino</u> se enmarca en los retos estratégicos de independencia energética, descarbonización y renovación industrial de Francia.

El centro, ubicado en Binic-Établesm controla y gestiona la producción de electricidad y el mantenimiento del parque las 24 horas del día, los 365 días del año, desempeñando un papel crucial en su rendimiento para garantizar una producción continua y fiable de energía renovable.

Inicialmente, parte de la actividad se llevará a cabo en coordinación con los equipos del buque de servicio Goëlo Enabler (SOV) con base en el puerto de Saint-Malo. En una segunda fase, serán trasladados al puerto de Armor en Saint-Quay-Portrieux.

Después de consultar con los usuarios y las partes interesadas locales involucradas, el puerto de Saint-Quay-Portrieux acogerá a los buques responsables del mantenimiento diario. Para albergarlos, las obras de urbanización portuaria serán financiadas por la Iberdrola, en beneficio del departamento de Côtes-d'Armor, propietario del puerto y responsable de la ejecución del proyecto.

Con sus 62 aerogeneradores instalados en una superficie de 75 km², <u>el parque eólico marino de Saint-Brieuc</u>, con una capacidad total de 496 MW, produce unos 1.820 GWh/año, lo que representa alrededor del 9% del consumo eléctrico de Bretaña, el equivalente a 835.000 personas.

## Un edificio eco-responsable y eficiente

La base de operación y mantenimiento se distingue por sus instalaciones de última generación a favor de la sostenibilidad.

El aparcamiento del centro operativo está equipado con una pantalla solar de 113,1 kWp (260 paneles solares) que produce unos 110 MWh/año. La energía producida se utiliza para alimentar el edificio y sus nueve estaciones de carga para vehículos eléctricos, mientras que el excedente de electricidad se inyecta a la red pública.