

Ocean Winds alcanza la plena potencia en su primer parque eólico marino flotante en Francia

- La tecnología combina una elevada generación de energía limpia con la colaboración regional, una cadena de suministro local y la integración de la protección de los ecosistemas marinos.



Ocean Winds alcanza la plena potencia en su primer parque eólico marino flotante en Francia

<https://elperiodicodelaenergia.com/ocean-winds-alcanza-la-plena-potencia-en-su-primer-parque-eolico-marino...>

José A. Roca

Sábado, 11 julio 2026

La tecnología combina una elevada generación de energía limpia con la colaboración regional, una cadena de suministro local y la integración de la protección de los ecosistemas marinos

Ocean Winds, la empresa internacional de energía eólica marina creada por EDP Renewables y ENGIE, celebra haber alcanzado la plena potencia de su parque eólico marino flotante Éoliennes Flottantes du Golfe du Lion (EFGL), de 30 MW.

Con tres aerogeneradores de 10 MW situados a 16 kilómetros de la costa de Occitania e instalados sobre plataformas flotantes semisumergibles, este parque piloto, desarrollado en colaboración con Banque des Territoires, refuerza la viabilidad de la tecnología eólica marina flotante. EFGL está estableciendo nuevos estándares y mejores prácticas para el desarrollo comercial de parques eólicos flotantes en aguas profundas, como las del noroeste del mar Mediterráneo.

Cadena de suministro local

Como accionista mayoritario, Ocean Winds ha contribuido activamente a crear una cadena de suministro local sólida y sostenible para respaldar todas las fases del proyecto y futuros desarrollos comerciales. El 99 % de los proveedores directos son europeos, de los cuales el 85 % son empresas francesas o con sede en Francia y el 60 % son pequeñas y medianas empresas (pymes).

Craig Windram, consejero delegado (CEO) de Ocean Winds, afirmó: “La eólica marina flotante desempeñará un papel fundamental en el futuro mix energético, especialmente en países con aguas costeras profundas como Francia. Que EFGL haya alcanzado su plena potencia refleja la visión a largo plazo de Ocean Winds y nuestra capacidad para desarrollar proyectos flotantes complejos de forma segura y eficiente, en estrecha colaboración con los actores nacionales, regionales y locales de toda la cadena de valor”.

El proyecto ha entrado ya en su fase de operación plena, dando soporte a más de 20 trabajadores locales desde la base específica de operación y mantenimiento (O&M) construida por Ocean Winds para supervisar la producción de energía y las actividades de mantenimiento, consolidando así una actividad económica sostenible a largo plazo en el puerto de Port-La Nouvelle.

A partir de ahora, el parque eólico EFGL generará alrededor de **110.000 MWh de energía limpia al año**, suficiente para abastecer el consumo eléctrico equivalente de aproximadamente **50.000 habitantes** durante los próximos 20 años.

Marc Hirt, director de Ocean Winds en Francia, añadió: “EFGL demuestra de forma tangible que la eólica marina flotante ha dejado de ser un concepto de futuro para convertirse en una realidad operativa en Francia. Este proyecto pone de manifiesto el conocimiento y la experiencia desarrollados por la cadena de suministro francesa y europea, y confirma el papel estratégico que el Mediterráneo puede desempeñar en la próxima etapa del desarrollo de la energía eólica marina”.

Innovaciones en biodiversidad marina

Además, el parque incorpora diversas innovaciones avanzadas de ingeniería destinadas a proteger y favorecer la biodiversidad marina, como hábitats marinos artificiales (Biohut®) diseñados por la pyme local Ecocean, convirtiéndose así en el **primer parque eólico marino flotante del mundo en funcionamiento con un enfoque de integración de la naturaleza**.

El proyecto piloto EFGL contribuye directamente a la excelencia operativa de Ocean Winds, estableciendo nuevos estándares de producción y optimización para el despliegue comercial de la energía eólica marina flotante, tanto en Francia como a escala internacional.