

Comunicado de prensa

Búsqueda de tecnologías innovadoras - RWE inaugura el concurso global "Uso compartido de eólica flotante" (en inglés, *Floating Wind Co-use*)

- Se buscan soluciones innovadoras en los ámbitos del fomento de la biodiversidad y de la coexistencia con otros usuarios del mar
- El plazo para presentación de propuestas acaba el 31 de diciembre de 2023

Madrid, 16 de octubre de 2023

RWE, uno de los líderes de la energía eólica marina a nivel mundial, ha lanzado su primera competición global "Uso compartido de eólica flotante" (en inglés, *Floating Wind Co-use*). La compañía busca soluciones para promover la coexistencia con los demás usuarios del mar y fomentar la biodiversidad. RWE está comprometida con la aceleración del desarrollo y la demostración de soluciones innovadoras y sostenibles que puedan aplicarse especialmente a proyectos eólicos flotantes.

Sven Utermöhlen, CEO RWE Offshore Wind: "Somos líderes a nivel mundial de la eólica marina y estamos trabajando en innovación. Consideramos la sostenibilidad y el fomento de la biodiversidad como parte integral del desarrollo, construcción y funcionamiento de nuestros parques eólicos. Hemos instalado las primeras palas reciclables del mundo, firmado un acuerdo para buques de operaciones de servicio (SOV) que utilizan combustible "verde" y estamos estudiando arrecifes artificiales para fomentar la biodiversidad; estos son solo algunos ejemplos. En este momento, pretendemos seguir promoviendo nuevas tecnologías y nuevas ideas en energía eólica marina flotante, que apoyen especialmente nuestra estrategia de construir parques eólicos marinos cuyo impacto neto sea positivo para la biodiversidad."

Marcando la diferencia en dos ámbitos: biodiversidad y coexistencia con otros usuarios del mar

RWE invita a *start-ups*, *scale-ups*, institutos de investigación, así como a particulares y organizaciones, a proponer soluciones que promuevan la coexistencia con otras actividades basadas en el mar con el objetivo de apoyar a los distintos agentes marinos locales, en particular a la industria pesquera. Además, la compañía busca innovaciones que permitan minimizar el impacto medioambiental sobre la fauna y la flora y que tenga un impacto neto positivo para la biodiversidad. Las innovaciones deberían proporcionar oportunidades positivas para los agentes marinos locales e, idealmente, proteger a la vez los ecosistemas marinos.



Una oportunidad de contribuir con la sostenibilidad de los parques eólicos marinos flotantes a escala mundial

Los ganadores obtendrán la oportunidad de descubrir el valor de su innovación para los parques eólicos flotantes con expertos de RWE y de trabajar con los equipos de desarrollo global de RWE, que se encargan de proyectos de eólica flotante en Europa, Asia y América. Los ganadores también podrán obtener una beca de investigación para desarrollar sus ideas.

Los participantes deberán presentar sus propuestas antes del 31 de diciembre de 2023 a las 23:59 (CEST). Podrá encontrar más información sobre la competición y el formulario de presentación en www.rwe.com/floating-wind-competition

RWE está abriendo camino para conseguir una energía eólica flotante competitiva en costos a escala comercial en España

RWE tiene la ambición de desarrollar, construir y operar de forma segura y a nivel mundial proyectos eólicos flotantes a escala comercial que sean competitivos en cuanto a costos. Al objeto de ir acumulando experiencia en estas primeras etapas, RWE está implicado en dos importantes proyectos de demostración en Noruega y España.

En España, RWE junto con sus socios Saitec Offshore Technologies y KEPCO han puesto en servicio el Demostrador DemoSATH, situado a dos millas de la costa española en el área de ensayos de BiMEP (Golfo de Vizcaya). DemoSATH es el primer aerogenerador marino flotante conectado a la red española y empezó a producir electricidad a mediados de septiembre. DemoSATH proporciona una oportunidad única de aprender y probar proyectos piloto sobre el uso compartido del mar y el fomento de la biodiversidad. Recientemente, RWE se ha asociado con Ferrovial, una empresa de infraestructura y movilidad sostenible, para desarrollar, construir y operar conjuntamente distintos proyectos eólicos flotantes en aguas españolas. Esta colaboración supone una sólida combinación de sus respectivas experiencias y fortalezas en el desarrollo y construcción de instalaciones marinas, la gestión eficiente de proyectos, la seguridad en las operaciones, así como de su amplio conocimiento del mercado energético español.

Para más información, póngase en contacto con:

Sarah Knauber
Portavoz
RWE Offshore Wind GmbH
T +49 (0) 201 5179 5404
sarah.knauber@rwe.com

Pictures of RWE's floating wind projects are available at the [RWE Media Centre](#).

RWE

RWE está abriendo camino para la creación de un mundo con energía verde. A través de su ambiciosa estrategia de inversión y crecimiento, la empresa planea alcanzar una capacidad de generación de energía verde de 50 gigavatios en 2030 a nivel mundial. Para ello, RWE invertirá en esta década más de 50 mil millones de euros brutos. La cartera de la empresa incluye los sectores de la energía eólica marina y terrestre, de la energía solar, de la energía del hidrógeno, la biomasa y el gas y de las baterías. RWE Supply & Trading ofrece soluciones energéticas diseñadas a medida para empresas de gran tamaño. RWE tiene instalaciones en los mercados más atractivos de Europa, Norteamérica y la región Asia-Pacífico. La empresa desea retirarse de forma gradual del carbón de aquí a 2030. RWE, que tiene aproximadamente 19.000 empleados a nivel mundial, se ha fijado un objetivo claro: ser climáticamente neutra en 2040. Para obtener el cero neto, la empresa ha establecido una ambiciosa serie de objetivos intermedios para todas las actividades que generen emisiones de gases de efecto invernadero. La iniciativa *Science Based Targets* ("Objetivos Basados en la Ciencia") ha confirmado que estos objetivos de reducción de emisiones cumplen las disposiciones del Acuerdo de París. Estos esfuerzos muestran nuestro compromiso y reflejan nuestra razón de ser: *Our energy for a sustainable life*.

Aviso sobre previsiones y estimaciones

RWE Offshore Wind GmbH | Group Corporate Communications & Public Affairs (Comunicación corporativa y relaciones públicas)
RWE Platz 4 | 45141 Essen | Alemania | Tel. +49 201 5179-5008 | communications@rwe.com | www.rwe.com/press



Este comunicado de prensa contiene declaraciones que manifiestan previsiones y estimaciones (forward-looking statements en inglés). Dichas declaraciones reflejan las opiniones, previsiones y estimaciones actuales del equipo directivo, basadas en la información a su disposición en estos momentos. No existen garantías de que dichos resultados y crecimiento estimados se hagan realidad en el futuro, al existir tanto riesgos conocidos y desconocidos como factores imprevisibles. Los resultados y el crecimiento que realmente tengan lugar en el futuro podrían diferir de las previsiones y estimaciones manifestadas en el presente documento, debido a varios factores entre los cuales destacan eventuales cambios en las condiciones generales de la economía, de la industria y de la competencia. Los resultados y el crecimiento futuro de la empresa también podrían verse afectados por otros factores, tales como cambios en los mercados financieros, en las tasas de cambio o en las leyes nacionales o internacionales, especialmente aquellas del ámbito fiscal, etc. Ni la compañía ni sus afiliados estarán obligados a actualizar las declaraciones incluidas en este comunicado de prensa.

Protección de datos

Los datos personales que se obtengan a través de los comunicados de prensa serán tratados cumpliendo las obligaciones legales. Si no desea seguir recibiendo nuestros comunicados de prensa, escribanos a Datenschutz-kommunikation@rwe.com. RWE borrará sus datos y no volverá a enviarle ningún comunicado de prensa. Si tiene alguna pregunta sobre nuestra política de protección de datos o sobre el ejercicio de sus derechos en el marco del RGPD, póngase en contacto con nosotros a través del correo datenschutz@rwe.com.