

Pressemelding

Oslo, 16. oktober 2023

Vil fremme innovasjon og nyvinning i flytende havvind: RWE lanserer global konkurranse for sameksistens

Konkurransen skal bidra til å finne nye løsninger som fremmer biologisk mangfold rundt flytende havvind og sameksistens med andre brukere av havet. Innovasjonsmiljøer fra hele verden har frist frem til 31. desember for å sende inn bidrag.

Dette er RWEs første globale "Konkurranse for sameksistens rundt flytende havvind". RWE er dedikerte til å akselerere utviklingen og fremstillingen av innovative og bærekraftige løsninger som spesifikt kan brukes på flytende havvindprosjekter.

Sven Utermöhlen, CEO RWE Offshore Wind: «Vi er et av verdens ledende selskaper på havvind og jobber målrettet med innovasjon. Vi ser bærekraft og utbedring av biologisk mangfold, som integrerte deler under utvikling, bygging og drift av våre havvindparker. Vi har installert verdens første resirkulerbare rotorblader, signert en avtale for «grønne» drivstoffservicefartøy og ser på kunstige skjær for å forbedre det biologiske mangfoldet, bare for å nevne et par eksempler. Nå ønsker vi å fremme ny teknologi og nye ideer for flytende havvind, som et ledd i vår strategi om å bygge havvindprosjekter som har en netto positiv innvirkning på biologisk mangfold i fremtiden».

Må gjøre en forskjell

RWE inviterer oppstartsselskaper, scale-ups, forskningsinstitutter, samt andre enkeltpersoner og organisasjoner til å foreslå løsninger for å fremme sameksistens med andre havbaserte aktiviteter for å støtte lokale marine interessenter - spesielt fiskeriene. Videre søker RWE etter innovasjoner som minimerer miljøpåvirkningen på dyrelivet og som har en netto positiv effekt på biologisk mangfold.

Matilda Machacek, VP Offshore Development Nordics at RWE Offshore Wind: «Norge er en pioner innen flytende havvind, med høyrelevant ekspertise og erfaring fra offshore sektoren, olje og gass og maritim industri. Med vår konkurranse ser vi på innovasjoner – spesielt her i Norge, som beskytter det marine økosystemet og skaper muligheter for de som bruker havet og kysten».

RWE

Bidrar til bærekraftige flytende havvindparker over hele verden

Vinnerne får sjansen til å utforske verdien av deres innovasjon for flytende havvindparker i samarbeid med RWEs egne eksperter. De vil også få jobbe med RWEs globale utviklingsteam, som jobber med flytende havvindprosjekter i Europa, Asia og USA. Vinnerne vil også få et forskningsstipend for å videreutvikle sine ideer.

RWE leder an for kostnadseffektiv flytende havvind i kommersiell skala i Norge

RWEs ambisjon er å trygt utvikle, bygge og drive kostnadseffektiv kommersiell flytende havvind over hele verden. For å få tidlig erfaring, er RWE aktivt involvert i to profilerte demonstrasjonsprosjekter i Spania og Norge.

RWE gjør for tiden banebrytende arbeid og bygger på vår erfaring hentet fra våre flytende demonstrasjonsprosjekter, hvorav ett er TetraSpar i Norge, sammen med våre samarbeidspartnere Stiesdal Offshore Technologies, Shell og TEPCO. TetraSpar er verdens første fullskala flytende demonstrasjonsprosjekt, ca 10 kilometer utenfor Norgeskysten.

Deltakere kan sende inn sitt forslag innen 31. desember 2023 kl. 23.59 (CEST). Ytterligere informasjon om konkurransen og innsendingsskjemaet kan du finne på www.rwe.com/floating-wind-competition.

For videre henvendelser: Sarah Knauber
Pressekontakt
RWE Offshore Wind GmbH
Telefon: +49 (0) 162 25 444 89
E-post: sarah.knauber@rwe.com

Bilder for mediebruk er tilgjengelige hos [RWE Media Centre](#).

RWE

RWE is leading the way to a green energy world. With an extensive investment and growth strategy, the company will expand its powerful, green generation capacity to 50 gigawatts internationally by 2030. RWE is investing more than €50 billion gross for this purpose in this decade. The portfolio is based on offshore and onshore wind, solar, hydropower, hydrogen, batteries, biomass, and gas. RWE Supply & Trading provides tailored energy solutions for large customers. RWE has locations in the attractive markets of Europe, North America, and the Asia-Pacific region. The company wants to phase out coal by 2030. RWE employs around 19,000 people worldwide and has a clear target: to get to net zero by 2040. On its way there, the company has set itself ambitious targets for all activities that cause greenhouse gas emissions. The Science Based Targets initiative has confirmed that these emission reduction targets are in line with the Paris Agreement. Very much in the spirit of the company's purpose: Our energy for a sustainable life.

Forward-looking statements

This press release contains forward-looking statements. These statements reflect the current views, expectations, and assumptions of management, and are based on information currently available to management. Forward-looking statements do not guarantee the occurrence of future results and developments and are subject to known and unknown risks and uncertainties. Actual future results and developments may deviate materially from the expectations and assumptions expressed in this document due to various factors. These factors primarily include changes in the general economic and competitive environment. Furthermore, developments on financial markets and changes in currency exchange rates as well as changes in national and international laws, in particular in respect of fiscal regulation, and other factors influence the company's future results and developments. Neither the company nor any of its affiliates undertakes to update the statements contained in this press release.



German General Data Protection Regulation (GDPR)

The personal data processed in connection with the press releases will be processed in compliance with the legal data protection requirements. If you are not interested in continuing to receive the press release, please inform us at datenschutz-kommunikation@rwe.com. Your data will then be deleted, and you will not receive any further press releases from us in this regard. If you have any questions about our data protection policy or the exercise of your rights under the GDPR, please contact datenschutz@rwe.com.