

Communiqué de presse

RWE renforce son portefeuille d'éoliennes en mer aux États-Unis en remportant une zone aux enchères d'éoliennes en mer flottantes en Californie

- **L'offre gagnante consacre une zone avec une capacité de développement de 1,6 gigawatts d'éoliennes en mer flottantes.**
- **Ce deuxième succès sur le marché américain de l'éolien en mer permet à RWE d'obtenir son premier projet d'éolien en mer flottant à l'échelle industrielle et s'appuie sur l'expérience de RWE en matière de projets de démonstration flottants.**
- **Le portefeuille de développement éolien en mer de RWE aux États-Unis totalise désormais environ 4,6 gigawatts de puissance, en comprenant la zone de concession des fonds marins de New York Bight, attribuée en février 2022.**

Essen/San Francisco, 08 décembre 2022

RWE Renewables, un acteur de premier plan dans le domaine de l'éolien en mer à l'échelle mondiale, a remporté aux enchères un site d'implantation d'éoliennes en mer en Californie, aux États-Unis, en obtenant la zone de concession OCS-P 0561 avec une offre gagnante de 157,7 millions de dollars. L'appel d'offres comprenait cinq zones en concession, qui nécessiteront toutes l'utilisation d'une technologie flottante déployée à échelle industrielle en raison de la profondeur des eaux.

Sven Utermöhlen, PDG Offshore Wind de RWE Renouvelable: « Notre succès en Californie est une étape importante, le tout premier projet d'éoliennes en mer flottantes à l'échelle industrielle attribuée à RWE. En s'appuyant sur plus de 20 ans d'expérience en tant que pionnier du secteur, RWE a également acquis une expérience importante grâce à nos projets de démonstration flottants qui testent différentes conceptions de fondations. Nous avons clairement l'ambition de faire de RWE un acteur-clé de l'éolien en mer aux États-Unis, l'un des marchés stratégiques clés pour la croissance de notre portefeuille. Nous appliquerons nos connaissances et notre expérience en matière d'éolien flottant en Californie et continuerons à développer le marché pour de futurs projets. Après une année marquante pour la croissance de l'éolien en mer pour RWE, qui a commencé par l'obtention de la plus grande zone de concession dans le New York Bight, nous sommes impatients d'aider la Californie à atteindre ses objectifs de développement d'éolien en mer. »

RWE

La zone attribuée à RWE se trouve à 45 kilomètres au large de la baie de Humboldt, au large de la côte nord de la Californie, à profondeur de 723 mètres. La zone de concession a le potentiel d'accueillir jusqu'à 1,6 gigawatts (GW) de capacité, soit suffisamment pour alimenter 640 000 foyers américains en énergie propre. Le projet devrait être opérationnel au milieu des années 2030, en fonction du calendrier d'obtention des permis. La prochaine étape du développement du projet pour RWE est la réalisation d'études au large qui fourniront des informations essentielles pour concevoir le projet et soumettre les demandes de permis requis. Engagé dans la sensibilisation des parties prenantes, RWE continuera à s'engager auprès des tribus locales, de l'industrie de la pêche et de tous ceux qui vivent avec l'océan ; à s'engager auprès des chaînes d'approvisionnement américaines pour générer de nouveaux emplois locaux et des investissements privés ; à collaborer avec les collaborateurs sur des programmes de formation ; et à établir des accords avec les pêcheries et les riverains.

Sam Eaton, Vice-Président Exécutif du Développement Offshore pour les Amériques, RWE Renewables : »La Californie est la prochaine frontière pour le développement de l'éolien en mer, non seulement sur le marché américain, mais aussi au niveau mondial. Nous sommes ravis de voir notre activité en mer se développer d'un bout à l'autre du pays, de New York à la Californie. RWE est déjà actif sur le terrain en Californie, avec notre équipe basée à San Francisco. Nous sommes impatients de collaborer avec l'État de Californie et les parties prenantes locales pour réaliser des investissements significatifs qui permettront à la région de réussir sur le long terme. »

L'éolien en mer est une technologie clé pour les États-Unis dans la lutte contre le changement climatique et la sécurisation de l'approvisionnement énergétique. La Californie, quatrième économie mondiale, planifie actuellement le développement d'une industrie éolienne en mer à long terme, avec notamment l'objectif de mettre en réseau 25 GW d'éoliennes en mer d'ici 2045 et d'atteindre une électricité 100 % propre et la neutralité carbone. Le secteur a également bénéficié d'un soutien fédéral pour le développement de l'éolien en mer flottant, avec un objectif national de 15 GW d'éolien en mer flottant d'ici 2035.

Au début de l'année 2022, le portefeuille américain de RWE s'est étendu au marché de l'énergie éolienne en mer, qui connaît une croissance rapide, en participant avec succès à la vente aux enchères des concessions de New York Bight. RWE s'est vu attribuer une zone de concession de 3 GW au large des côtes de New York et du New Jersey par le biais de la coentreprise Community Offshore Wind.

RWE est l'une des principales entreprises mondiales dans le domaine de l'éolien en mer. Elle est active sur l'ensemble de la chaîne de valeur, de la conception et du développement de projets à la construction, en passant par l'exploitation et la maintenance. L'expertise inégalée que l'entreprise a acquise au cours des 20 dernières années a permis de mettre en service 18 parcs éoliens. Le projet Kaskasi de 342 MW, au large de l'île allemande d'Heligoland, où RWE pilote les premières pales de rotor recyclables au monde produites par Siemens Gamesa, doit être opérationnel d'ici la fin de l'année. Et le projet Sofia de 1,4 GW au Royaume-Uni, l'un des plus grands parcs éoliens en mer du monde, est actuellement en cours de construction.

RWE

RWE est également en bonne voie pour devenir un leader de l'éolien flottant. Outre le succès remporté dans ce processus d'enchères en Californie, RWE a été sélectionné comme prestataire qualifié pour deux projets commerciaux flottants au large des côtes françaises, et se prépare avec ses partenaires à participer à l'appel d'offres pour l'éolien flottant d'Utsira Nord en Norvège et étudie les opportunités d'éolien flottant dans la région Asie-Pacifique. Pour acquérir rapidement de l'expérience, RWE participe à plusieurs projets de démonstrateurs flottants en Norvège, en Espagne et aux États-Unis, chacun reposant sur des fondations différentes. Le projet le plus avancé est le démonstrateur TetraSpar, qui a été mis en service au large des côtes norvégiennes en 2021. Le succès en Californie s'appuie sur les activités de RWE dans le domaine des énergies renouvelables aux États-Unis, établies de longue date, avec 4,5 GW d'énergie solaire et éolienne terrestre. La société a récemment annoncé l'acquisition de Con Edison Clean Energy Businesses, Inc. La transaction, qui devrait être conclue au cours du premier semestre 2023, marque une étape importante dans les ambitions de croissance de RWE aux États-Unis, portant le portefeuille de renouvelables de la société aux États-Unis à plus de 7 GW d'actifs opérationnels. Une fois achevée, cette opération fera de RWE le numéro 4 des énergies renouvelables aux États-Unis.

Contact:

Vera Buecker
RWE Renewables
Head of Media Relations
International & Finance
M +49 162 251 7329
vera.buecker@rwe.com

RWE

RWE ouvre la voie vers le monde de l'énergie verte. Avec son importante stratégie d'investissement et de croissance, le groupe va accroître sa capacité de production installée pour atteindre 50 GW en technologies vertes d'ici 2030. Pour ce faire, RWE va investir 50 milliards d'euros bruts durant cette décennie. Les activités de l'entreprise sont basées sur l'éolien terrestre et en mer, le photovoltaïque, l'hydrogène, le stockage, la biomasse et le gaz. RWE Supply & Trading fournit des solutions d'énergie personnalisées à ses clients. Des projets innovants tels que l'éolien en mer flottant et l'utilisation de l'hydrogène se développent rapidement. La société RWE est active sur des marchés attractifs au sein de l'Europe, de l'Amérique du Nord et de l'Asie Pacifique. L'entreprise met progressivement un terme à ses activités dans le nucléaire et le charbon. RWE emploie 19 000 employés dans le monde et a pour objectif clair d'atteindre la neutralité carbone d'ici 2040. Dans cette lignée, l'entreprise a mis en place d'ambitieux objectifs de réduction d'émission de CO2 pour ses activités qui génèrent le plus de gaz à effet de serre. L'initiative Science Based Targets a confirmé que ces objectifs de diminution étaient en accord avec l'Accord de Paris. Tout cela s'inscrit fortement dans la devise de l'entreprise : Our energy for a sustainable life.

Déclarations prospectives

Ce communiqué de presse contient des déclarations prospectives. Ces déclarations reflètent les opinions, attentes et hypothèses actuelles de la direction et reposent sur des informations dont la direction dispose à l'heure actuelle. Les déclarations prospectives ne garantissent pas la réalisation de résultats ni de développements futurs et impliquent des risques et des incertitudes connus et inconnus. Les résultats et développements futurs effectifs peuvent différer sensiblement des attentes et hypothèses exprimées ici en raison de différents facteurs, notamment les changements de la conjoncture économique générale et de la situation concurrentielle. Par ailleurs, l'évolution des marchés financiers et les fluctuations des taux de change, ainsi que les modifications des législations nationales et internationales, notamment en matière de réglementation fiscale, ainsi que d'autres facteurs peuvent avoir une influence sur les résultats et l'évolution futurs de l'entreprise. L'entreprise ni aucune de ses sociétés affiliées ne s'engage à mettre à jour les déclarations contenues dans le présent communiqué de presse.

Protection des données

Les données personnelles utilisées en lien avec les communiqués de presse sont traitées conformément aux exigences légales en matière de protection des données. Si vous ne souhaitez pas continuer à recevoir les communiqués de presse, veuillez-nous en informer par e-mail à datenschutz-kommunikation@rwe.com. Vos données seront aussitôt supprimées et vous cesserez de recevoir nos communiqués de presse.

Si vous avez des questions concernant notre politique de protection des données ou l'exercice de vos droits en vertu du GDPR, veuillez contacter datenschutz@rwe.com.

RWE Renewables GmbH | Group Corporate Communications & Public Affairs | RWE Platz 4 | 45141 Essen | Germany
T +49 201 5179-5008 | communications@rwe.com | www.rwe.com/press