

Pressemitteilung

RWE, NTE und Havfram: gemeinsame Beteiligung an Floating-Offshore-Windprojekt in Norwegen

- **Partner bringen ergänzende Expertise und jahrelange Erfahrung ein**
- **Konsortium möchte die Energiewende in Norwegen vorantreiben**

Essen, 10. September 2021

RWE, NTE und Havfram haben ein Partnerschaftsabkommen unterzeichnet. Gemeinsam wollen sich die drei Unternehmen am Bieterverfahren für Floating-Offshore-Windenergie der norwegischen Regierung beteiligen, das noch in diesem Jahr beginnen soll. Denn Norwegen hat ambitionierte Klimaziele: Bis 2030 will das Land seine Treibhausgasemissionen um 50 bis 55 Prozent im Vergleich zum Jahr 1990 verringern und gleichzeitig für grünes Wachstum sorgen. Dafür hat das norwegische Ministerium für Erdöl und Energie eine neue Fläche ausgewiesen: Utsira Nord, rund 30 Kilometer vor der Küste Norwegens westlich der Insel Svendsholmen gelegen, bietet die Möglichkeit zum Bau von bis zu 1,5 Gigawatt (GW) neuer Floating-Offshore-Kapazität.

Sven Utermöhlen, CEO Offshore Wind RWE Renewables: „Utsira Nord ist für uns eine hervorragende Gelegenheit, mit zwei starken norwegischen Partnern ein Floating-Offshore-Windprojekt im industriellen Maßstab zu entwickeln. Im Bereich Floating-Offshore leisten wir gleich an drei Demonstrationsanlagen Pionierarbeit, einschließlich des TetraSpar-Demonstrators. Dieser wird jetzt an seinem Standort in rund 20 Kilometern Entfernung von Utsira Nord in Betrieb genommen. Wir werden unsere Erkenntnisse und Erfahrungen, die wir in unseren Pilotprojekten aufbauen, perspektivisch in Norwegen einbringen.“

Christian Stav, CEO von NTE, erklärt: „NTE ist ein Vorreiter bei der Erzeugung und Bereitstellung Erneuerbarer Energien. Um das 1,5-Grad-Ziel des Pariser Abkommens zu erreichen und den grünen Wandel erfolgreich voranzutreiben, müssen wir die Produktion von Erneuerbaren Energien steigern. Wasserkraft und Floating Offshore sind hervorragend geeignete, komplementäre Energiequellen im nordischen Energiemix. Deshalb freuen wir uns auf die Zusammenarbeit mit RWE und Havfram, mit denen wir nun die ersten Schritte zur Entwicklung schwimmender Windkraftanlagen in der norwegischen Nordsee gemeinsam unternehmen. Das technische Know-how und die internationale Erfahrung unserer Partner ergänzen unsere lokale Expertise entlang der gesamten Wertschöpfungskette.“

Die Partner sind überzeugt, dass die Offshore-Windenergie eine Schlüsselkomponente im künftigen Energiemix und eine der Lösungen sein wird, um die steigende Nachfrage nach Erneuerbarer Energie zu decken. Zudem können neue Industrien entstehen und Arbeitsplätze

geschaffen werden. „Der Ausbau von Offshore Wind ist ein zentraler Faktor für das Gelingen der norwegischen Energiewende. Mit RWE und NTE möchten wir diese vorantreiben und werden zudem eine wertvolle Ergänzung für Norwegens Meeresenergiesektor sein“, sagt Odd Strømsnes, CEO von Havfram.

Laut aktuellen Erkenntnissen sind 80 Prozent der für Windparks in Betracht kommenden Meeresflächen weltweit ausschließlich für die Floating-Technologie geeignet. Ab etwa 60 Metern Tiefe sind im Meeresgrund fest verankerte Fundamente kaum wirtschaftlich. Deshalb arbeitet RWE intensiv an der Entwicklung und Erforschung von Floating-Offshore-Wind. Das Unternehmen untersucht derzeit in drei Gemeinschaftsprojekten in Norwegen, den USA und Spanien das Potenzial dieser innovativen Technologie und ist somit gut aufgestellt, um weitere Projekte in der norwegischen Nordsee realisieren zu können.

Havfram ist ein norwegisches Unterwasser- und Offshore-Windkraftunternehmen mit globaler Präsenz und Niederlassungen u. a. in den USA und Großbritannien. Das Unternehmen verfügt über ein großes Engineering- und Projektimplementierungsteam, das Synergien zwischen den Geschäftsbereichen bietet und auch in der Entwicklung dieser norwegischen Fläche von großem Nutzen sein wird.

Neben Utsira Nord hat das norwegische Ministerium für Erdöl und Energie ein weiteres Gebiet für Offshore-Windenergie ausgewiesen: Sørilige Nordsjø II. An dieser Fläche, die an das dänische Gebiet der Nordsee grenzt, hat RWE bereits Interesse bekundet.

Bei Rückfragen:	Sinje Vogelsang Pressesprecherin RWE Renewables GmbH T +49 201 5179-5941 E sinje.vogelsang@rwe.com	Inge Bartnes Head of Corporate Communication, NTE T +47 952 36 748 E inge.bartnes@nte.no	Odd Strømsnes CEO Havfram T +47 480 88 571 E odd.stromsnes@havfram.com
------------------------	---	---	---

Bilder des Floating-Offshore-Windprojekts „TetraSpar“ in Norwegen sind für Medienzwecke verfügbar in der [Mediathek](#).

NTE

NTE zählt zu den größten Erzeugern von Erneuerbaren Energien in Norwegen. Das Unternehmen, das 19 Kommunen in Trøndelag in Mittelnorwegen gehört, produziert jährlich rund 4 Gigawattstunden grünen Strom – das entspricht dem Jahresverbrauch von etwa 500.000 Menschen. Darüber hinaus ist NTE der führende Anbieter von Glasfaser-Internetzugang in der Region.

RWE Renewables

RWE Renewables ist eines der weltweit führenden Unternehmen im Bereich Erneuerbare Energien. Das Unternehmen mit rund 3.500 Beschäftigten verfügt über Onshore- und Offshore-Windparks, Photovoltaikanlagen sowie Batteriespeicher mit einer Kapazität von rund 9 Gigawatt. RWE Renewables treibt den Ausbau der Erneuerbaren Energien in mehr als 20 Ländern auf fünf Kontinenten voran. Von 2020 bis 2022 will RWE Renewables bis zu 9 Milliarden Euro brutto in Erneuerbare Energien investieren und ihr Portfolio an Erneuerbaren Energien auf mehr als 13 Gigawatt Nettokapazität ausbauen. Darüber hinaus plant das Unternehmen weiteres Wachstum bei Windkraft und Solar. Im Fokus stehen der amerikanische Kontinent, die Kernmärkte in Europa und der asiatisch-pazifische Raum.

Havfram

Havfram ist ein global agierendes Unternehmen im Bereich der Unterwasser-, Erdöl- und Erdgasgewinnung sowie der Offshore-Windkraft. Das Unternehmen hat seinen Sitz in Stavanger und verfügt über Büros in Oslo, Aberdeen, Houston, Dubai und Perth. Havfram verfügt über ein großes internes Ingenieur- und Projektdurchführungsteam, das Synergien zwischen den Geschäftsbereichen schafft. Havfram ist im Besitz von HitecVision, einem führenden Investor im europäischen Offshore-Energiesektor. Erfahren Sie mehr unter www.havfram.com

Datenschutz

Die im Zusammenhang mit den Pressemitteilungen verarbeiteten personenbezogenen Daten werden unter Berücksichtigung der gesetzlichen Datenschutzanforderungen verarbeitet. Sollten Sie kein Interesse an dem weiteren Erhalt der Pressemitteilung haben, teilen Sie uns dies bitte unter datenschutz-kommunikation@rwe.com mit. Ihre Daten werden sodann gelöscht und Sie erhalten keine weiteren diesbezüglichen Pressemitteilungen von uns. Fragen zu unseren Datenschutzbestimmungen oder der Ausübung Ihrer Rechte nach DSGVO, richten Sie bitte an datenschutz@rwe.com.