

**COMUNICATO STAMPA**

**Eolico marino nel Golfo di Cagliari:  
al via un percorso di coinvolgimento  
dei territori interessati dallo sviluppo di due  
parchi eolici marini galleggianti**

**Milano, 22 febbraio 2022** – Nora Ventu, la società nata dalla *partnership* tra Falck Renewables e BlueFloat Energy per lo sviluppo di parchi eolici marini galleggianti al largo delle coste sarde, annuncia l'avvio di un percorso di incontri con il territorio per condividere le proposte progettuali su due impianti che intende realizzare al largo del Golfo di Cagliari: Nora Energia 1, a sud ovest, e Nora Energia 2, a sud est, per circa 1,4 GW di capacità totale installata.

Nora Ventu, il cui nome è un omaggio alla storia e alla cultura antica dell'Isola, ha iniziato a incontrare una serie di interlocutori sul territorio per instaurare un rapporto di ascolto e dialogo sui due parchi eolici marini galleggianti, facendo comprendere le specificità e le caratteristiche distintive dei progetti, insieme alle ricadute positive per il territorio.

Il coinvolgimento delle realtà locali inizia prima dell'avvio del procedimento autorizzativo, che avrà come primo passo una procedura di consultazione preliminare (*scoping*), finalizzata a indirizzare al meglio i contenuti dello studio di impatto ambientale.

Alla base delle proposte progettuali che la società sta sviluppando ci sono la conoscenza della realtà energetica italiana di Falck Renewables e l'esperienza di BlueFloat Energy nella tecnologia galleggiante, che consente il posizionamento delle turbine eoliche in mare aperto e profondo, senza realizzare fondazioni fisse. Questo minimizza gli impatti sull'ambiente marino e terrestre durante tutte le fasi del progetto e permette di intercettare la risorsa eolica dove è più abbondante, aumentando l'efficienza degli impianti e contribuendo al fabbisogno energetico della Sardegna.

A fine dicembre 2021, sono state depositate le richieste di concessione demaniale marittima, una per ciascuna delle due proposte progettuali, al Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibile e alla Direzione marittima di Cagliari.

Oltre alla generazione di energia pulita, i progetti di Nora Energia 1 e Nora Energia 2 prevedono un approccio di collaborazione e di condivisione di valore con le comunità locali:

- posti di lavoro stabili nel medio-lungo termine: durante le fasi di fabbricazione, assemblaggio e costruzione dei due parchi si stima la creazione di 4.000 impieghi diretti; dopo l'entrata in esercizio dei parchi, oltre 300 occupati stabili per la manutenzione dei due impianti, di cui circa l'80% da risorse locali;
- approvvigionamento locale: le forniture di beni e servizi coinvolgeranno in via prioritaria le aziende del territorio, con valorizzazione della manodopera sarda attraverso percorsi di alta formazione tecnica;
- coinvolgimento delle comunità locali, attraverso un percorso di dialogo per la creazione di valore condiviso;
- ricadute positive per le imprese e le attività del settore terziario locali;

- sviluppo dei porti: i progetti faranno perno sui principali porti industriali, come quello di Cagliari, per l'assemblaggio, la gestione e la manutenzione dei parchi. Questo permetterà di potenziare le infrastrutture e differenziare i servizi offerti;
- innovazione, ricerca e sviluppo: mediante percorsi di collaborazione con le Università della Sardegna, i Centri di ricerca e i Parchi tecnologici regionali.

Posizionati al di fuori delle acque territoriali, dunque a grande distanza da terra, i parchi eolici marini saranno pressoché impercettibili all'occhio umano dalla costa, come evidenziato nelle simulazioni di impatto visivo allegate alla documentazione che sarà depositata nelle prossime settimane.

La proposta progettuale di Nora Energia 1 prevede:

- 53 aerogeneratori, per una capacità installata totale di 795 MW, posizionati nello specchio di mare del Canale di Sardegna a sud ovest del Golfo di Cagliari, a distanze comprese tra 22 km (distanza minima dalla costa) e 34 km;
- una produzione annuale attesa di 2,6 TWh, equivalente al consumo di oltre 700.000 utenze domestiche, e l'emissione evitata in atmosfera di circa 1,5 milioni di tonnellate di anidride carbonica all'anno.

La proposta progettuale di Nora Energia 2 prevede:

- 40 aerogeneratori, per una capacità installata totale di 600 MW, nello specchio di mare all'interno del Canale di Sardegna a sud est del Golfo di Cagliari, circa 30 km a sud di Capo Carbonara;
- una produzione annuale attesa di 1,9 TWh, equivalente al consumo di oltre 500.000 utenze domestiche, e l'emissione evitata in atmosfera di oltre 1 milione di tonnellate di anidride carbonica all'anno.

\*\*\*

*Falck Renewables S.p.A., quotata all'Euronext STAR Milan e inclusa nel FTSE Italia Mid Cap Index e nel MIB ESG Index, sviluppa, progetta, costruisce e gestisce impianti di produzione di energia da fonti energetiche rinnovabili con una capacità installata di 1.370 MW (1.334 MW secondo la riclassificazione IFRS 11) nel Regno Unito, Italia, Stati Uniti, Spagna, Francia, Norvegia e Svezia, generati da fonti eoliche, solari, WtE e da biomasse. Il Gruppo è un player internazionale nella consulenza tecnica per l'energia rinnovabile e nella gestione di asset di terzi, attraverso la propria controllata Vector Renewables, che fornisce i servizi a clienti per una capacità installata complessiva di circa 4.000 MW, grazie a un'esperienza maturata in più di 40 Paesi. Inoltre, Falck Renewables fornisce servizi altamente specializzati di energy management e downstream sia a produttori di energia sia a consumatori.*

*Visita [www.falckrenewables.com](http://www.falckrenewables.com) e connettiti con noi su LinkedIn e Twitter (@falckrenewables).*

*BlueFloat Energy sviluppa progetti eolici offshore in varie regioni del mondo, attuando la sua visione aziendale: accelerare la diffusione globale dell'eolico offshore come un fattore chiave per la transizione energetica e la crescita economica. Fondata da professionisti delle energie rinnovabili, BlueFloat Energy riunisce un'esperienza senza pari nella progettazione, sviluppo, finanziamento, costruzione ed esecuzione di progetti eolici offshore galleggianti.*

*BlueFloat Energy è supportata da 547 Energy, la piattaforma di investimento per l'energia rinnovabile di Quantum Energy Partners. 547 Energy punta a collaborare con aziende innovative che guidano la crescita dell'economia dell'energia verde. Quantum Energy Partners è uno dei principali fondi di investimento energetico dedicato al mondo, con un portafoglio di oltre 17 miliardi di dollari in gestione dalla sua nascita nel 1998. [www.bluefloat.com](http://www.bluefloat.com)*

Contatti:

Falck Renewables

Giorgio Botta – Investor Relations – Tel. +39 02 2433 3338

Elena Roda – Media Relations – Tel. +39 02 2433 2297

BlueFloat Energy

Nailia Dindarova – Government and Regulatory Affairs Director – Tel. +34 (0) 610 53 31 41

SEC Newgate Italia

Daniele Pinosa, Fabio Leoni, Fabio Santilio – Tel. +39 02 6249991

Sara Panarelli – Tel. +39 380 3687091

CDR Communication

Vincenza Colucci – Tel. +39 335 6909547