



Diffusione immediata: 22/6/2023

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

LA GOVERNATRICE HOCHUL ANNUNCIA UNA IMPORTANTE PRIMA TAPPA PER SOUTH FORK WIND CON L'INSTALLAZIONE DELLA PRIMA FONDAZIONE OFFSHORE PRESSO IL PRIMO PARCO EOLICO OFFSHORE DI NEW YORK

South Fork Wind conquista il primo "acciaio in acqua" eolico offshore dello Stato con l'installazione delle fondazioni per la sottostazione offshore costruita negli Stati Uniti

Pietre miliari importanti per il primo parco eolico offshore di New York, in procinto di diventare il primo progetto eolico offshore su scala industriale completato in acque federali

Sostiene l'obiettivo della Legge sulla leadership climatica e sulla protezione della comunità per la realizzazione di 9.000 megawatt di energia eolica offshore entro il 2035

La governatrice Kathy Hochul ha annunciato oggi che South Fork Wind, il primo parco eolico offshore di New York, ha raggiunto la pietra miliare "acciaio in acqua" con l'installazione della prima fondazione monopalo del progetto. Nei prossimi giorni, South Fork Wind installerà la sottostazione offshore del progetto, costruita negli Stati Uniti. Il progetto è pronto a diventare il primo parco eolico offshore su scala industriale in America ad essere completato nelle acque federali, quando entrerà in funzione entro la fine di quest'anno, e sostiene l'obiettivo della legge sulla leadership climatica e la protezione della comunità (Climate Leadership and Community Protection Act) di realizzare 9.000 megawatt di eolico offshore entro il 2035.

La governatrice Hochul ha dichiarato: "New York è all'avanguardia nello sviluppo dell'eolico offshore e nella realizzazione di un'economia verde che supporterà centinaia di posti di lavoro ben retribuiti e gioverà alle generazioni future. Questi risultati nella realizzazione del primo progetto eolico offshore su scala industriale del Paese confermano New York come hub nazionale per l'industria dell'eolico offshore".

Una volta completato, il parco eolico genererà una quantità di energia rinnovabile sufficiente ad alimentare quasi 70.000 alloggi, permettendo a New York di raggiungere gli importanti obiettivi della legge sul clima ed eliminando fino a sei milioni di tonnellate di emissioni di anidride carbonica, ovvero l'equivalente dell'eliminazione di 60.000

autovetture dalla strada ogni anno per un periodo di 25 anni. Centinaia di lavoratori statunitensi e tre porti del Nordest supporteranno la realizzazione di South Fork Wind fino al tardo autunno, favorendo la nascita di una nuova catena di approvvigionamento nazionale che sta generando centinaia di posti di lavoro sindacali locali in tutto il Nordest.

Approvato per la prima volta dall'Autorità per l'energia elettrica di Long Island (Long Island Power Authority, LIPA) nel 2017, South Fork Wind è stato selezionato nel quadro di una richiesta di proposte del 2015 per soddisfare la crescente necessità energetica dell'estremità orientale di Long Island.

L'AD dell'Autorità per l'energia elettrica di Long Island, Tom Falcone, ha dichiarato: "La giornata di oggi rappresenta un passo fondamentale nel percorso di New York verso l'energia pulita e per l'impegno della LIPA a garantire un futuro sostenibile e resiliente per i nostri clienti. Questa pietra miliare del progetto, che è in fase di realizzazione da anni, indica che i nostri interventi si stanno trasformando da visione a realtà. Siamo fieri di far parte di questo progetto epocale e continueremo a essere leader e innovatori nella ricerca di un futuro sostenibile per Long Island e per le Rockaways".

La presidentessa e AD di NYSERDA, Doreen M. Harris, ha dichiarato: "La messa in acqua del primo progetto di parco eolico offshore di New York rappresenta un'importante pietra miliare nello sviluppo di questa nuova industria, unica nel suo genere negli Stati Uniti, e testimonia i progressi notevoli che New York sta realizzando sotto la guida della governatrice Hochul per la transizione del nostro sistema elettrico verso un'energia rinnovabile pulita e affidabile. Il progetto South Fork Wind è un modello di come l'impegno della comunità, le forti collaborazioni pubblico-privato e la manodopera possano assicurare che i progetti procedano in modo da produrre significativi vantaggi economici per il nostro Stato, contribuendo al contempo a spianare la strada per un futuro più sano e resiliente".

Il commissario del Dipartimento per la tutela dell'ambiente (Department of Environmental Conservation, DEC), Basil Seggos, ha dichiarato: "New York sta promuovendo l'eolico offshore sotto la leadership della governatrice Hochul per rispondere al fabbisogno energetico del nostro Stato e favorire la transizione verso un futuro più pulito e più verde, nell'ambito del nostro programma nazionale sul clima. Il progetto South Fork Wind ha un valore storico e trasformativo e ci aiuterà a raggiungere i nostri obiettivi di riduzione delle emissioni di gas serra, incrementando le fonti di energia rinnovabile e combattendo il cambiamento climatico".

Il presidente della commissione per il servizio pubblico (Public Service Commission, PSC), Rory M. Christian ha dichiarato: "Apprezzo l'impegno costante della governatrice Hochul nello sviluppare le fonti di energia pulita di cui lo Stato di New York ha bisogno. Questo parco eolico svolgerà un ruolo fondamentale nel produrre la tanto necessaria energia pulita a Long Island e nell'aiutare New York a raggiungere gli obiettivi di energia rinnovabile che si è prefissata a livello nazionale".

Il vicepresidente esecutivo e AD di Americas di Ørsted David Hardy ha dichiarato:

"South Fork Wind è a un passo dalla realizzazione della nostra ambizione di fornire energia eolica offshore rinnovabile all'East End di Long Island. Nel momento in cui stiamo per raggiungere una pietra miliare iniziata quasi dieci anni fa, siamo riconoscenti a tutti coloro che hanno sostenuto a lungo questo progetto nella comunità di East Hampton e non solo. L'audace leadership delle amministrazioni Biden-Harris e Hochul sta avviando New York e la nazione verso un futuro più pulito. Grazie all'ingegno americano, South Fork Wind sta innescando un nuovo impulso all'occupazione negli Stati Uniti e sta affrontando con determinazione il cambiamento climatico".

Il presidente, AD e direttore generale di Eversource Energy, Joe Nolan, ha

dichiarato: "La giornata di oggi costituisce un'importante pietra miliare per South Fork Wind e per l'intero settore eolico offshore degli Stati Uniti, in quanto entriamo nelle fasi finali del progetto. South Fork Wind è in procinto di diventare il primo parco eolico offshore su scala nazionale realizzato in acque federali e a breve fornirà energia pulita e rinnovabile sufficiente ad alimentare quasi 70.000 abitazioni. Siamo riconoscenti alle amministrazioni Biden-Harris e Hochul e agli innumerevoli sostenitori statali e locali, senza i quali questo progetto fondamentale non sarebbe stato possibile".

Con il traguardo di oggi, South Fork Wind entra ufficialmente nella fase di installazione delle turbine eoliche, il periodo conclusivo della costruzione del progetto da 12 turbine e 130 megawatt. South Fork Wind [ha preso il via](#) nel febbraio 2022, iniziando con il sistema di cavi di esportazione a terra. Il progetto rappresenta uno dei cinque progetti eolici offshore che lo Stato di New York ha in corso di sviluppo, il più grande portafoglio della nazione. Il portafoglio attuale ammonta a più di 4.300 megawatt e alimenterà più di 2,4 milioni di case di New York e si prevede che porterà allo Stato un impatto economico combinato di 12,1 miliardi di dollari. Si prevede inoltre che i progetti portino alla creazione di più di 6.800 posti di lavoro nello sviluppo dei progetti, nella produzione di componenti e nel funzionamento e manutenzione. La realizzazione dell'obiettivo dello Stato di 9.000 megawatt entro il 2035 genererà energia eolica offshore sufficiente ad alimentare circa il 30 per cento del fabbisogno elettrico dello Stato di New York, l'equivalente di circa 6 milioni di abitazioni dello Stato di New York e creerà circa 10.000 posti di lavoro.

I membri del sindacato locale di New York, tra cui fabbri, battipali, sommozzatori, ingegneri operativi, elettricisti, operai e altri membri del settore edile della regione, stanno supportando i lavori in mare aperto. Nel 2022 Ørsted ed Eversource hanno firmato il cosiddetto [Accordo Nazionale sull'Eolico Offshore \(National Offshore Wind Agreement, NOWA\) con i sindacati edili del Nord America](#), l'organizzazione sindacale che rappresenta oltre tre milioni di professionisti qualificati dell'artigianato. La partnership coinvolge 15 Presidenti di sindacati internazionali e i rispettivi affiliati locali e definisce le condizioni di lavoro e l'equità, apporta centinaia di milioni di dollari di salari della classe media all'economia americana, offre opportunità di apprendistato e di carriera alle comunità più colpite dall'ingiustizia ambientale e garantisce che i progetti saranno eseguiti con i lavoratori più preparati e affidabili d'America. Primo nel suo

genere negli Stati Uniti, l'Accordo Nazionale sull'Eolico Offshore, NOWA riguarda tutti gli appaltatori e subappaltatori di Ørsted che lavoreranno alla costruzione di parchi eolici offshore.

Durante la fase di costruzione di South Fork Wind, quest'estate e in autunno, nel sito del progetto a circa 56 km (35 miglia) a est di Montauk, N.Y., le chiatte per la costruzione e il trasporto, i rimorchiatori, le navi per l'equipaggio e le navi per il monitoraggio degli osservatori speciali protetti saranno attive nel sito di costruzione offshore. In questa operazione sono coinvolti operatori di navi e gru, capitani ed equipaggi, ingegneri, saldatori, scienziati, osservatori di specie protette e decine di altre persone. Cliccare [qui](#) per approfondire le modalità di costruzione dei parchi eolici offshore.

Una [nave di installazione offshore](#), la *Bokalift 2* di Boskalis, sta trasportando e installando le fondazioni. South Fork Wind include la [prima sottostazione eolica offshore costruita negli Stati Uniti](#). Oltre 350 lavoratori statunitensi in tre Stati hanno partecipato alla costruzione della sottostazione South Fork Wind, una struttura a monte che raccoglierà l'energia prodotta dalle turbine eoliche e la collegherà alla rete. I lavoratori del sindacato di New York hanno contribuito alla sua installazione in mare aperto.

I componenti avanzati della [fondazione, realizzati dai lavoratori del sindacato](#), saranno portati al sito per l'installazione. Saranno infine installati i generatori Siemens-Gamesa da 11 megawatt del parco eolico.

Una volta in funzione, South Fork Wind sarà supportato dalla prima [nave operativa di servizio](#) americana per l'energia eolica offshore, nonché [imbarcazioni per il trasferimento degli equipaggi](#) costruite negli Stati Uniti.

L'esecutivo della Contea di Suffolk, Steve Bellone, ha dichiarato: "È evidente che l'eolico offshore sia parte integrante del futuro energetico pulito della nostra nazione, e sono particolarmente orgoglioso che la Contea di Suffolk si trovi decisamente in prima linea in questo settore. L'installazione di questa prima fondazione di turbina e della sottostazione eolica offshore costituisce un'importante pietra miliare che contribuisce a costruire un futuro più pulito per New York. Vorrei ringraziare la governatrice Hochul per aver contribuito a spianare la strada verso un mondo più verde per le generazioni future".

Il supervisore della città di East Hampton Peter Van Scoyoc ha dichiarato: "Quest'anno la città di East Hampton celebra il suo 375° anniversario. Siamo orgogliosi del nostro passato e del contributo che stiamo apportando alla storia, in quanto comunità ospitante del primo parco eolico offshore di New York. Quest'ultima pietra miliare porta questo grande progetto un passo più vicino all'obiettivo di fornire energia pulita e rinnovabile a 70.000 abitazioni e di aiutarci a ridurre ulteriormente le cause del cambiamento climatico".

Il direttore della New York Offshore Wind Alliance, Fred Zalcman, ha dichiarato:

"L'installazione dei primi componenti eolici offshore nello Stato di New York rappresenta il culmine di anni di sforzi da parte di leader civici, funzionari statali e federali, operai e industria privata. Il parco eolico di South Fork rappresenta la proof of concept dei notevoli vantaggi ambientali, economici e sociali di questa risorsa e le generazioni future guarderanno a questo evento monumentale e ringrazieranno i responsabili del parco eolico di South Fork per la loro perseveranza, creatività e visione nel portare a compimento questo progetto fondamentale".

La presidentessa della New York League of Conservation Voters, Julie Tighe, ha

dichiarato: "È entusiasmante assistere alla trasformazione dei piani in realtà, mentre il South Fork Wind Project posa il suo primo cavo d'acciaio nell'acqua, segnando il raggiungimento di un'entusiasmante pietra miliare nel percorso di New York verso l'ecologizzazione della rete elettrica. La New York League of Conservation Voters si congratula con la governatrice Hochul per il suo impegno incondizionato nella lotta al cambiamento climatico e per aver adottato azioni coraggiose per garantire che New York sia un leader nella produzione di energia eolica offshore. Ci congratuliamo con South Fork Wind per questo significativo progresso e per aver velocizzato l'arrivo del futuro energetico pulito di New York".

La direttrice esecutiva di Citizens Campaign for the Environment, Adrienne

Esposito, ha dichiarato: "Oggi celebriamo una vittoria decisiva nella battaglia di New York per un futuro di energia pulita. Dopo circa due decenni di lavoro affinché l'eolico offshore diventasse una realtà, è il momento di festeggiare. Questo è il momento in cui iniziamo a spezzare la nostra dipendenza dai combustibili fossili e a passare alle energie rinnovabili. Questo parco eolico offshore è il primo di molti altri che ci consentiranno di raggiungere un'elettricità a zero emissioni entro il 2040 e un'economia a zero emissioni entro il 2050. È stata una lunga battaglia, ma la porteremo avanti per ottenere un'aria più pulita, combattere il cambiamento climatico e sostenere comunità più sane. Il futuro dell'eolico offshore di New York ora inizia davvero!"

Il presidente della Long Island Federation of Labor John R. Durso ha dichiarato:

"L'avvio della costruzione del progetto eolico offshore di South Fork costituisce un risultato storico per lo Stato di New York e per Long Island. Il nostro movimento sindacale conosce fin troppo bene le esigenze dei lavoratori in seguito ai disastri naturali, che si susseguono con sempre maggiore frequenza a causa della crisi climatica che tutti siamo costretti a sopportare. Dopo anni di pianificazione e di campagne di sensibilizzazione, questa regione sta realizzando il primo parco eolico offshore di New York per affrontare la crisi. La nascita di posti di lavoro verdi e sindacalizzati consoliderà le nostre comunità e offrirà carriere permanenti a una nuova generazione di lavoratori".

Il presidente delle associazioni dei costruttori edili di Nassau e Suffolk, Matthew

Aracich, ha dichiarato: "Sono davvero entusiasta e orgoglioso di vedere la prima struttura in acciaio costruita in mare aperto. Si tratta di un risultato davvero importante che contribuirà a ridurre le emissioni di Long Island. Queste turbine rappresentano il

primo parco eolico su larga scala che stiamo costruendo in mare aperto e costituiscono un enorme passo avanti nello sviluppo della forza lavoro. Inoltre, vorrei ringraziare gli abili professionisti che ogni giorno si dedicano alla costruzione di queste turbine".

###

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.governor.ny.gov
Stato di New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[ANNULLARE L'ISCRIZIONE](#)