



**Built to Lead**

Per la diffusione immediata: 15/09/2016 IL GOVERNATORE ANDREW M. CUOMO

**IL GOVERNATORE CUOMO ANNUNCIA IL RILASCIO DEL NEW YORK STATE OFFSHORE WIND BLUEPRINT (PROGETTO PER LO SVILUPPO DI ENERGIA EOLICA OFF-SHORE NELLO STATO DI NEW YORK)**

***Il piano evidenzia l'approccio strategico per lo sviluppo responsabile di risorse eoliche off-shore, mantenendo l'impegno per il raggiungimento di uno standard che impone che entro il 2030, il 50% del fabbisogno elettrico dello Stato sia generato da energie rinnovabili***

Il Governatore Andrew M. Cuomo ha annunciato oggi il rilascio del New York State Offshore Wind Blueprint (Progetto per lo sviluppo di energia eolica off-shore nello Stato di New York). Annunciato per la prima volta all'interno dello 2016 State of the State Address, il piano strategico porterà avanti lo sviluppo di strutture eoliche off-shore lungo la linea costiera di New York. Lo Stato di New York ospita alcune delle strutture eoliche off-shore più efficienti al mondo, queste contribuiscono alla politica del Governatore la quale impone che entro il 2030, il 50% del fabbisogno elettrico dello Stato sia generato da energie rinnovabili.

“New York è un leader nazionale nella lotta al cambiamento climatico e oggi stiamo intraprendendo un altro grande passo in avanti”, **ha commentato il Governatore Cuomo**. “Sviluppando fonti energetiche eoliche off-shore sostenibili, continueremo a fornire ai newyorkesi energia elettrica pulita a costi convenienti, ponendo le fondamenta per un'economia florida basata su energia sostenibile. Questo piano rappresenta il futuro di New York e cementerà il nostro ruolo come leader all'interno del settore dell'energia rinnovabile anche negli anni a venire.”

Il [Progetto](#) crea una struttura per uno sviluppo responsabile nella creazione di grandi quantità di energia eolica attraverso strutture installate lungo la costa di New York, seguendo il progetto Offshore Wind Master Plan (Piano generale per l'energia eolica off-shore). Per portare a termine lo sviluppo di strutture eoliche off-shore negli Stati Uniti, e assicurare ottimi risultati alle comunità coinvolte, lo Stato di New York si è impegnato a rispondere ai commenti provenienti da un'ampia gamma di parti interessate, includendo: consumatori di elettricità, aziende di pubblica utilità, gruppi ambientalisti, comunità costiere, pescatori commerciali e settore marittimo. Il Progetto comprende studi ambientali attuali e pianificati, e opzioni strategiche per supportare uno sviluppo eolico off-shore sostenibile tramite la corretta ubicazione delle strutture. Per fare questo risulta necessaria un'attenta caratterizzazione dei siti e un lavoro di verifica in loco.

Il Progetto definisce inoltre l'area di studio off-shore nella zona di New York e identifica le aree adatte alla produzione di energia eolica al di fuori dell'area di studio. Regioni che verranno revisionate per comprenderne l'interconnessione alla rete elettrica, oltre ai costi e benefici che potrebbero implicare per la regione di New York. Tutte queste variabili verranno incluse all'interno del Offshore Wind Master Plan (Piano generale per

l'energia eolica), atteso per la fine del 2017.

**Richard Kauffman, Presidente della Energy and Finance for New York (Energia e finanza di New York) ha commentato,** “Il Progetto è un passo fondamentale per assicurare che lo Stato di New York raggiunga i suoi chiari obiettivi, definiti dalla leadership del Governatore Cuomo, per quanto riguarda l'energia pulita. Le strutture eoliche off-shore contribuiranno in modo fondamentale al raggiungimento del mandato statale Clean Energy Standard (Standard per l'energia pulita), il quale richiede che entro il 2030, il 50% del fabbisogno elettrico dello Stato sia generato da energie rinnovabili.”

In giugno, la New York State Energy Research and Development Authority (Ente di ricerca e sviluppo sull'energia dello Stato di New York, NYSERDA) ha annunciato la sua intenzione di partecipare all'asta del Bureau of Ocean Energy Management (Agenzia per la gestione energetica nell'oceano) organizzata dal Department of the Interior (Dipartimento degli interni) per l'acquisto di un'area dedicata all'energia eolica estesa su 81.000 acri e situata 12 miglia fuori dalla costa di Long Island. Il NYSERDA è la prima agenzia statale a partecipare all'asta BOEM. Nel caso dovesse vincere l'asta, il NYSERDA sarebbe in grado di continuare lo sviluppo, e tenere sotto controllo i progressi relativi a questo sito, assicurando che ogni progetto venga sviluppato a costi moderati in modo da garantire benefici ai consumatori che utilizzano l'elettricità, proteggendo allo stesso tempo l'ambiente e garantendo una crescita economica. Il Progetto aiuterà il NYSERDA a restare informato durante lo sviluppo di quest'asta.

Come parte del lavoro di progettazione, il NYSERDA porterà a termine studi ambientali, valutazione delle risorse, e caratterizzazione del sito, per ridurre ulteriormente i costi e gli impatti relativi al progetto. Successivamente, il NYSERDA creerà un pacchetto di attività caratterizzato da un criterio per l'acquisto dell'elettricità e selezionerà, attraverso una procedura di gara, un costruttore che si incaricherà del progetto. Questa strategia minimizza i rischi relativi al progetto e fornisce ai costruttori la possibilità di assicurarsi finanziamenti, massimizzare la competitività e, come aspetto più importante, limitare i costi per i consumatori.

In aggiunta, come parte dell'impegno dello Stato di New York per la gestione delle preoccupazioni riguardo ai possibili impatti derivanti dalle strutture eoliche off-shore, il NYSERDA sta portando a termine il più grande rilevamento digitale aereo a livello mondiale sulla fauna selvatica in alto mare. La prima tornata di voli di rilevazione è terminata in agosto. La rilevazione di un'area estesa su 16.000 miglia quadrate al largo della costa di Long Island, fornirà i dati iniziali sulla fauna selvatica in alto mare. Immagini digitali aeree fisse ad alta definizione, verranno utilizzate per raccogliere dati su uccelli, mammiferi marini, tartarughe marine, pesci e altre forme di vita selvatiche incontrate in alto mare. Le rilevazioni verranno condotte quattro volte all'anno nel corso di tre anni, utilizzando le tecnologie digitali e i sensori più avanzati, in coordinazione a rilevazioni visuali pianificate da differenti entità federali e statali.

**John B. Rhodes, Presidente e AD del NYSERDA ha commentato,** “Le strutture eoliche off-shore offrono un potenziale significativo per aiutare lo Stato di New York a raggiungere l'obiettivo del Governatore Cuomo, il quale desidera dare un esempio alla nazione grazie alla produzione del 50% dell'elettricità attraverso fonti rinnovabili entro il 2030. Il progetto definisce come New York creerà responsabilmente energia elettrica pulita a costi convenienti tramite strutture eoliche off-shore, gestendo allo stesso tempo lo sviluppo nel settore dell'energia sostenibile per garantire benefici ai newyorkesi e combattere i pericoli legati al cambiamento climatico.”

**Basil Seggos, Commissario del New York State Department of Environmental Conservation (Dipartimento per la conservazione ambientale dello Stato di New York) ha commentato,** “Lo sviluppo responsabile, di siti che producano energia rinnovabile, è una parte fondamentale degli sforzi onnicomprensivi statali per affrontare il cambiamento climatico. Attraverso la creazione della bozza del Ocean Action Plan (Piano d’azione oceanico), il DEC e suoi collaboratori continuano a lavorare con le parti interessate per identificare habitat sensibili in alto mare, dove sarà necessario evitare potenziali sviluppi per la produzione energetica. Attendiamo con interesse di lavorare con il NYSERDA, il DOS, il settore della pesca commerciale e altri collaboratori durante le successive fasi di questo processo, in modo da garantire che i potenziali sviluppi per la produzione energetica non degradino il nostro ecosistema marino fondamentale a livello economico.”

**Rossana Rosado, Segretaria di Stato di New York ha commentato,** “Applaudo il Governatore Cuomo per il suo impegno nel rendere lo Stato di New York un leader nel settore delle energie rinnovabili. Il progetto fornirà allo Stato un percorso chiaro per la produzione di energia eolica off-shore pulita a costi contenuti, e questo creerà benefici per le comunità di New York anche negli anni futuri. Il Dipartimento di Stato è pronto a guidare gli sforzi statali della BOEM Offshore Renewable Energy Task Force, in modo da assicurare che le strutture eoliche off-shore continuino il loro sviluppo in modo efficiente e vengano situate nelle location più appropriate.”

### **Informazioni sull’iniziativa Reforming the Energy Vision**

L’iniziativa Reforming the Energy Vision (REV) è parte della strategia del Governatore Andrew M. Cuomo per tenere sotto controllo il cambiamento climatico e far crescere New York a livello economico. La REV si basa sulla costruzione di un sistema energetico più resiliente e vantaggioso per tutti i cittadini di New York, stimolando l’investimento nelle tecnologie pulite come quelle solari ed eoliche, garantendo al contempo l’efficienza energetica, in sostegno al Clean Energy Standard di New York (Standard per l’energia pulita di New York) recentemente adottato, il quale richiede che entro il 2030, il 50% del fabbisogno elettrico dello Stato sia generato da energie rinnovabili. Il REV ha già portato a una crescita del 600% per quanto riguarda il mercato solare a livello statale, permettendo a oltre 105.000 famiglie a basso reddito di diminuire permanentemente i loro costi energetici, grazie al miglioramento dell’efficienza energetica e la creazione migliaia di posti di lavoro nel settore manifatturiero, ingegneristico e in quello delle tecnologie relative all’energia pulita. Il REV permetterà entro il 2030 allo Stato di New York la riduzione del 40% delle emissioni di gas serra a livello statale e il raggiungimento dell’obiettivo, riconosciuto a livello internazionale, di ridurre dell’80% le emissioni entro il 2050. Per scoprire di più in merito al REV, compresi gli investimenti da 5.3 miliardi di dollari del Governatore nel settore della tecnologia e innovazione nel campo dell’energia pulita, Vi invitiamo a visitare [www.ny.gov/REV4NY](http://www.ny.gov/REV4NY) e seguirci su [@Rev4NY](https://twitter.com/Rev4NY).

###