



Diffusione immediata: 05/09/2024

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

IN OCCASIONE DEL SUMMIT SULL'ECONOMIA ENERGETICA DEL FUTURO LA GOVERNATRICE HOCHUL RACCOMANDA CHE LE TECNOLOGIE AVANZATE PER L'ENERGIA PULITA SVOLGANO UN RUOLO FONDAMENTALE NEL SOSTENERE LA CRESCITA DELLE ENERGIE RINNOVABILI E LO SVILUPPO ECONOMICO

Presentate le prime misure per venire incontro alla crescente domanda di energia con risorse non inquinanti a emissioni zero e alla costante diffusione delle fonti rinnovabili

A sostegno della procedura della Commissione per i servizi pubblici dello Stato di New York "Emissioni zero entro il 2040" e del lavoro del Consiglio di pianificazione energetica dello Stato

In occasione del Summit sull'economia energetica del futuro (Future Energy Economy Summit) svoltosi a Syracuse la governatrice Hochul ha raccomandato in data odierna che le tecnologie avanzate per l'energia pulita svolgano un ruolo fondamentale nel sostenere la crescita delle energie rinnovabili e lo sviluppo economico. Il Summit ha illustrato le prossime misure da adottare per far fronte alla crescente domanda di energia che possa supportare l'impegno dello Stato ad accelerare la transizione a un sistema elettrico a emissioni zero.

"New York sta sviluppando un'economia a energia pulita che promuove la crescita e l'innovazione e sfrutta le tecnologie, in modo da ridurre la nostra impronta carbonica - **ha dichiarato la governatrice Hochul**. Dalla realizzazione dell'industria eolica offshore di maggior successo del Paese ai nostri investimenti in una rete elettrica sostenibile, siamo impegnati ad essere sempre all'avanguardia a livello nazionale nella protezione del clima e non abbiamo intenzione di fermarci finché non avremo creato il miglior futuro possibile per i nostri figli".

Dal Summit sono scaturite tre proposte, vale a dire necessità di continuare a impegnarsi nella realizzazione della rete di energia rinnovabile dello Stato di New York finalizzata a ottenere i vantaggi dal punto di vista sanitario, ambientale ed economico derivanti da risorse come l'eolico e il solare; prestare nuova attenzione alla ricerca tecnologica, allo sviluppo del mercato e alla dimostrazione commerciale di risorse non inquinanti nuove ed esistenti a emissioni zero, al fine di sostenere una rete rinnovabile affidabile,

resiliente e conveniente per la crescente economia dello Stato; individuare, sfruttare e valorizzare al massimo le potenziali opportunità di finanziamento federale offerte dall'amministrazione Biden-Harris e le proposte di sviluppo politico allo scopo di sostenere ulteriormente le strategie di crescita economica.

Sulla base delle conoscenze acquisite durante il Summit, lo Stato coinvolgerà il settore per procedere alle fasi successive:

- Completare la revisione da parte della Commissione per i servizi pubblici (Public Service Commission, PSC) del programma generale dello Stato per le energie rinnovabili di vasta portata, noto come Clean Energy Standard (CES), entro l'inizio del 2025 e promuovere interventi della massima importanza per accelerare e ampliare il settore newyorkese delle energie rinnovabili su larga scala, concentrandosi sugli obiettivi di diffusione, sulle riforme dell'interconnessione e sull'attuazione tempestiva della Legge RAPID per semplificare le procedure di revisione ambientale e di rilascio delle autorizzazioni per i principali impianti di energia rinnovabile e di trasmissione elettrica;
- Sfruttare al massimo l'effetto leva dei programmi federali richiedendo opportunità di finanziamento per lo sviluppo economico e per la pianificazione e la diffusione di tecnologie energetiche di nuova generazione a emissioni zero;
- Anticipare l'azione della Commissione per i servizi pubblici sul processo in corso "Emissioni zero entro il 2040" (Zero Emissions by 2040), che sta valutando le tecnologie a sostegno dell'obiettivo di un sistema elettrico a emissioni zero entro il 2040 stabilito dalla Legge sul clima (Climate Act) di New York;
- Sollecitare il feedback del settore sulla bozza del Programma per le tecnologie nucleari avanzate (Advanced Nuclear Technologies Blueprint), disponibile [qui](#), per portarne a termine la bozza entro la fine dell'anno.
- Garantire che il prossimo Piano energetico statale (State Energy Plan), sviluppato dal Consiglio per la pianificazione energetica (Energy Planning Board) dello Stato di New York, recentemente [convocato](#) dalla governatrice Hochul, tenga adeguatamente conto del ruolo che le tecnologie avanzate a emissioni zero possono svolgere nella transizione a una rete elettrica profondamente rinnovabile e nella capitalizzazione dei programmi destinati a far crescere l'economia dello Stato.

Il Summit, al quale hanno partecipato oltre 600 persone - in presenza e virtualmente - è stato convocato su indicazione della governatrice Hochul per analizzare le possibili strategie destinate ad accelerare la diffusione delle energie rinnovabili e studiare il ruolo delle tecnologie di nuova generazione a emissioni zero, necessarie per sostenere la crescita economica e raggiungere l'obiettivo della Legge sul clima, vale a dire una rete energetica profondamente decarbonizzata. La governatrice ha nominato il presidente del Consiglio di amministrazione dell'Autorità per la ricerca e lo sviluppo energetico dello Stato di New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) Richard Kauffman a presiedere il Summit, coadiuvato dalla dirigenza e dal personale di NYSERDA, del Dipartimento dei servizi pubblici (Department of Public Service, DPS), dell'Empire State Development (ESD), dell'Autorità per l'energia elettrica di New York (New York Power Authority, NYPA), del Dipartimento per la tutela

ambientale (Department of Environmental Conservation, DEC), del Dipartimento della salute (Department of Health, DOH), della Divisione per la sicurezza interna e i servizi di emergenza (Division of Homeland Security and Emergency Services, DHSES) e del Dipartimento del lavoro (Department of Labor, DOL).

Il presidente del C.d.A. di NYSERDA, Richard Kauffman, ha dichiarato: "Sono grato ai leader ed esperti del settore che hanno condiviso le loro idee in occasione del Summit, sostenendo l'impegno dello Stato verso la transizione a un'energia pulita che comporterà crescita di posti di lavoro, imprese e industria nello Stato. Mentre prendiamo in considerazione questi suggerimenti e procediamo su questa linea, continuiamo a impegnarci per essere un esempio per gli altri Stati nel rendere più veloce l'avanzamento delle risorse necessarie per raggiungere una rete a emissioni zero".

Doreen M. Harris, presidente e CEO di NYSERDA, ha dichiarato: "La tempestiva convocazione di questo gruppo di esperti con esperienze e background diversi ha consentito di discutere e analizzare le promettenti tecnologie di prossima generazione destinate a sostenere la crescente economia energetica pulita di New York. Le prossime azioni sono in linea con gli investimenti e le priorità che stiamo vedendo a livello federale, il che le rende strategie fondamentali per sfruttare con successo le future opportunità di finanziamento per portare avanti i nostri progressi".

Questo lavoro si basa sui rapporti "Liftoff" del Dipartimento dell'energia degli Stati Uniti (US Department of Energy), che descrivono dettagliatamente le esigenze e i percorsi necessari per arrivare a mettere sul mercato tutta una serie di tecnologie energetiche a emissioni zero. La discussione tiene anche conto del recente [Summit della Casa Bianca sulla diffusione del nucleare nazionale \(White House Summit on Domestic Nuclear Deployment\)](#) svoltosi a maggio, che ha evidenziato i progressi compiuti dal settore pubblico e privato su come mantenere l'uso degli impianti nucleari esistenti, diffondere nuove tecnologie nucleari, semplificare il processo di localizzazione responsabile di nuovi reattori e realizzare catene di approvvigionamento e forza lavoro solide.

Inoltre, studi tecnologici ed economici commissionati da NYSERDA e dal DPS stanno informando e integrando le considerazioni dello Stato sullo sviluppo dell'energia di futura generazione per analizzare le diverse tecnologie di generazione in grado di svolgere un ruolo in un'economia decarbonizzata. Si tratta di opzioni tecnologiche che vanno da tecnologie di accumulo di energia a lunga durata agli inverter per la formazione della rete e a piccoli reattori nucleari modulari.

Il CEO del Dipartimento dei servizi pubblici dello Stato di New York, Rory M. Christian, ha dichiarato: "Questo vertice, convocato dalla governatrice Hochul, ha attirato l'attenzione sull'energia pulita e lo sviluppo economico. Il Dipartimento è pronto a collaborare con altri enti e altri portatori d'interesse allo sviluppo di tecnologie di nuova generazione, al fine di ampliare ulteriormente le energie rinnovabili nello Stato di New York".

Hope Knight, presidente, CEO e commissaria dell'Empire State Development, ha dichiarato: "Mentre New York promuove un maggiore uso delle energie rinnovabili, l'amministrazione della governatrice Hochul sta lavorando per affrontare le sfide poste dalle imprese e la crescente domanda di energia. Grazie all'organizzazione di questo vertice con la partecipazione di portatori d'interesse pubblici e privati, lo Stato di New York può valutare meglio i successi raggiunti e apportare miglioramenti strategici per garantire il raggiungimento dei suoi obiettivi e supportare una crescita economica sostenibile."

Il presidente e CEO dell'Autorità per l'energia elettrica di New York, Justin E. Driscoll, ha dichiarato: "Il Summit sull'economia energetica del futuro ha messo a disposizione dei leader del settore a livello globale una piattaforma per esplorare e discutere la diffusione della generazione di energia pulita per raggiungere un'economia a zero emissioni di carbonio nello Stato di New York. Spinta dall'impegno a rafforzare gli sforzi dello Stato, la NYPA sta portando avanti la produzione di energia rinnovabile di scala e sta sfruttando la sua esperienza per adottare nuove tecnologie che rafforzeranno la resilienza della rete di New York, riducendo al tempo stesso l'impronta carbonica dello Stato".

Sean Mahar, commissario del Dipartimento per la tutela ambientale dello Stato di New York, ha dichiarato: "Lo Stato di New York sta mettendo in atto tutta una serie completa di politiche, programmi e investimenti per contribuire al raggiungimento dei nostri ambiziosi obiettivi di riduzione delle emissioni di gas serra climalteranti, incremento delle fonti di energia pulita e promozione dell'equità climatica, investendo nelle comunità più colpite dai cambiamenti climatici. In data odierna la governatrice Hochul, i leader statali in materia di energia ed esperti del settore pubblico e privato di ogni parte del Paese si incontrano per dare forza a questo impegno, tracciando un percorso in grado di far fronte alla crescente domanda di energia di New York, mentre continuiamo a lavorare per raggiungere un sistema elettrico a emissioni zero".

Il commissario del Dipartimento della salute dello Stato di New York, James McDonald, ha dichiarato: "L'adattamento e la preparazione di fronte ai cambiamenti climatici e all'impatto delle condizioni meteorologiche estreme sulla salute pubblica sono una priorità del nostro Dipartimento. Siamo pronti ad ascoltare leader del settore e portatori d'interesse esporre le loro idee sull'utilizzo delle energie rinnovabili che contribuiranno a proteggere la salute di tutti i newyorkesi."

Roberta Reardon, commissaria del Dipartimento del lavoro dello Stato di New York, ha dichiarato: "Mi congratulo con la governatrice Hochul per aver sfruttato lo spirito di questo vertice innovativo in modo da far progredire la nostra leadership nel settore delle energie rinnovabili. Ringrazio inoltre i molti esperti e portatori d'interesse per averci trasmesso le loro conoscenze e intuizioni in modo che possiamo continuare a far crescere strategicamente opportunità di carriera e di formazione a sostegno dell'economia verde dello Stato di New York".

Sotto la guida della governatrice Hochul, lo Stato ha intrapreso una serie di azioni per rafforzare la resilienza energetica, l'affidabilità e l'accessibilità economica, per mettere New York sulla strada della riduzione della dipendenza dai combustibili fossili. Tra queste azioni figurano l'approvazione di programmi di accumulo di energia per raggiungere [6 gigawatt \(GW\) di accumulo di energia entro il 2030](#), l'avvio di un [programma "Solar for All" a livello statale](#), l'avvio di un [procedimento "Grid of the Future"](#) incentrato sullo sviluppo mirato di risorse flessibili per migliorare la resilienza della rete, e il continuo sviluppo di tecnologie per le energie rinnovabili, tra cui il recente [completamento del parco eolico offshore South Fork Wind](#), l'inizio della costruzione di Empire Wind 1 e l'[inizio della costruzione](#) di Sunrise Wind.

La presidente della Lega degli elettori conservatori (League of Conservation Voters) di New York, Julie Tighe, ha dichiarato: "La transizione da un'economia basata sui combustibili fossili a una basata sull'energia pulita è la grande sfida del nostro tempo e richiede un approccio in grado di coinvolgere tutti. Sono grata alla governatrice Hochul per aver organizzato uno spazio in cui leader del settore, esperti di politica e decisori politici possano unire le forze per immaginare ciò che è necessario - dalla tecnologia ai regolamenti agli investimenti - per evitare i peggiori impatti del cambiamento climatico e garantire un futuro di energia pulita per tutti i newyorkesi."

Marguerite, direttrice esecutiva dell'Alleanza per l'energia pulita (Alliance for Clean Energy) di New York, ha dichiarato: "Le scadenze stabilite dalla Legge sul clima del nostro Stato, il 2030 e il 2040, si avvicinano rapidamente e ci congratuliamo con la governatrice Hochul per aver pensato al futuro in modo da garantire che New York sia sulla strada per avere un'energia al 100% a emissioni zero. L'innovazione nelle nuove tecnologie e in quelle esistenti sarà la chiave per il nostro futuro, e lo Stato di New York è pronto a diventare ancora una volta leader in questo settore".

Il presidente del New York State Building Trades, Gary LaBarbera, ha dichiarato: "Il Summit sull'economia energetica del futuro di oggi ha fatto grandi passi avanti nell'individuare quelli che sono gli strumenti di cui avremo bisogno per portare il nostro programma di energia rinnovabile al livello successivo in modo da sfruttare ulteriormente le opportunità economiche e le carriere sindacali a sostegno delle famiglie che esso crea. Mentre continuiamo a perseguire progetti di infrastrutture verdi che ci facciano avanzare verso il raggiungimento dei nostri obiettivi standard di energia pulita e aprano strade accessibili alla classe media, è importante che continuiamo a valutare vie nuove ed efficaci per la distribuzione di queste iniziative. Ci congratuliamo con la governatrice Hochul e con NYSERDA per aver posto le basi per questo importante dibattito e siamo pronti a svolgere un ruolo nella realizzazione di questi prossimi passi che, in ultima analisi, miglioreranno il nostro ambiente e la vita dei newyorkesi per le generazioni a venire".

Gavin J. Donohue, presidente e CEO di Independent Power Producers of New York, ha dichiarato: "IPPNY si congratula con la governatrice per aver ospitato questo importante evento al fine di analizzare ulteriormente il ruolo delle tecnologie di nuova generazione che guideranno il futuro energetico pulito dello Stato. I generatori di New

York hanno sempre sostenuto la transizione verso l'energia pulita e i nostri membri sono pronti a investire in nuove risorse non appena se ne presentino le opportunità".

John Murphy, rappresentante internazionale della United Association of Journeymen & Apprentices of the Plumbing and Pipefitting Industry di Stati Uniti e Canada, ha dichiarato: "New York è nel bel mezzo di un momento cruciale in cui è necessario prendere decisioni coraggiose per soddisfare le esigenze del nostro Stato in termini di energia e di occupazione. Ora che la Commissione per i servizi pubblici riconosce energia nucleare, idrogeno pulito ed energia termica nel novero delle nuove reti facenti parte della famiglia delle energie rinnovabili, possiamo sbloccare miliardi di finanziamenti federali per realizzare le infrastrutture necessarie per un futuro di energia pulita. I lavoratori che operano in settori specializzati sono pronti a garantire che questi progetti forniscano buoni posti di lavoro ed energia affidabile per le generazioni a venire e, sotto la guida della governatrice Hochul, possiamo cogliere questa opportunità per compiere veri e propri passi avanti".

Kathryn Wylde, presidente e CEO di Partnership for New York City, ha dichiarato: "La strategia della governatrice di coinvolgere esperti del settore pubblico e privato per stabilire in che modo lo Stato di New York possa raggiungere un'economia a emissioni zero è intelligente e farà sì che New York affronti con successo questa transizione".

Matthew Aracich, presidente del Building and Construction Trades Council delle Contee di Nassau e Suffolk, ha dichiarato: "La governatrice dello Stato di New York Kathy Hochul ha dato il via a un percorso che ci porterà a raggiungere un'impronta carbonica pari a zero. L'adozione delle più recenti tecnologie verdi è il modo più rapido ed efficace per creare un'economia sostenibile e stimolare le menti più intelligenti che abbiamo a disposizione. Grazie alla leadership della governatrice in questo settore, siamo fiduciosi che, con la commercializzazione di queste nuove tecnologie, insieme potremo dar vita a carriere sindacali valide a sostegno delle famiglie, proprio qui a Long Island e in tutto lo Stato".

Il piano sul clima dello Stato di New York, leader a livello nazionale

L'agenda climatica dello Stato di New York prevede una transizione ordinata ed equa per creare posti di lavoro sostenibili per le famiglie, la promozione costante di un'economia verde in tutti i settori e la garanzia che almeno il 35%, con l'obiettivo del 40% dei sussidi degli investimenti in energia pulita sia diretto alle comunità svantaggiate. Guidata da alcune delle iniziative più aggressive della nazione in materia di clima ed energia pulita, New York sta promuovendo una serie di sforzi - tra cui il programma New York Cap-and-Invest (NYCI) e altre politiche integrate - al fine di ridurre le emissioni di gas serra del 40% entro il 2030 e dell'85% entro il 2050 rispetto ai livelli del 1990. Inoltre New York è in procinto di raggiungere un settore elettrico a emissioni zero entro il 2040, con una produzione di energia rinnovabile pari al 70% entro il 2030 e la neutralità carbonica a livello economico entro la metà del secolo. Il caposaldo di questa transizione sono gli investimenti senza precedenti di New York nel settore dell'energia pulita, tra cui oltre 28 miliardi di dollari in 61 progetti di trasmissione e di fonti rinnovabili su larga scala in tutto lo Stato, 6,8 miliardi di dollari per ridurre le

emissioni degli edifici, 3,3 miliardi di dollari per incrementare l'energia solare, circa 3 miliardi di dollari per iniziative di trasporto pulito e oltre 2 miliardi di dollari di stanziamenti nella NY Green Bank. Questi e altri investimenti supportano più di 170.000 posti di lavoro nel settore dell'energia pulita di New York nel 2022 e una crescita del 3.000% nel fotovoltaico distribuito dal 2011. Per ridurre le emissioni di gas serra e migliorare la qualità dell'aria, lo Stato di New York ha anche adottato una normativa sui veicoli a zero emissioni, in base alla quale tutte le autovetture e gli autocarri leggeri di nuova immatricolazione venduti nello Stato dovranno essere ad emissioni zero entro il 2035. Continuano le partnership per promuovere l'azione climatica di New York con oltre 400 Comunità consapevoli dei cambiamenti climatici (Climate Smart Communities) registrate e oltre 130 certificate, quasi 500 comunità a energia pulita e la più grande iniziativa di monitoraggio dell'aria a livello di comunità dello Stato in 10 comunità svantaggiate in tutto lo Stato, per contrastare l'inquinamento atmosferico e la lotta al cambiamento climatico.

###

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.governor.ny.gov
Stato di New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
Per ricevere gli aggiornamenti dall'Ufficio della Governatrice, iscriversi su: ny.gov/signup | Inviare un SMS
con scritto NEW YORK all'81336

[ANNULLARE L'ISCRIZIONE](#)