



Diffusione immediata: 1/9/2023

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

LA GOVERNATRICE HOCHUL SCEGLIE DUE SOCIETÀ PER PROMUOVERE L'INNOVAZIONE E LA PRODUZIONE DI TECNOLOGIE PER IL CLIMA NELLO STATO DI NEW YORK

ADL Ventures e SecondMuse amministrano programmi che mettono in contatto imprenditori e startup con risorse, partner della catena di fornitura e produttori

Sostiene la Legge per la leadership climatica e la protezione delle comunità per la riduzione dell'85 per cento dei gas serra entro il 2050

La governatrice Kathy Hochul ha annunciato oggi di aver scelto ADL Ventures e SecondMuse per promuovere innovazione e produzione di tecnologie climatiche nello Stato di New York. Le aziende svilupperanno e amministreranno programmi - rispettivamente ClimateTech Growth Platform e Manufacturing Corps (M-Corps) - che conetteranno imprenditori e startup con risorse, partner della catena di approvvigionamento e produttori nelle comunità di tutto lo stato, privilegiando i collegamenti nelle aree scarsamente servite. L'annuncio odierno sostiene l'obiettivo della Legge sulla leadership climatica e la protezione della comunità (Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA), che si prefigge la riduzione dell'85% delle emissioni di gas serra entro il 2050.

La governatrice Hochul ha dichiarato: "Il costante investimento di New York in tecnologie innovative fa avanzare la nostra lotta al cambiamento climatico e allo stesso tempo pone le basi per la crescita economica. Creare opportunità per collegare le nostre numerose risorse imprenditoriali e produttive con aziende di tutto il mondo contribuirà alla promozione delle migliori soluzioni che potranno poi essere applicate a New York per ridurre le emissioni nell'intero Stato".

Con queste assegnazioni, l'Autorità per la Ricerca e lo Sviluppo dell'Energia dello Stato di New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) mette a disposizione dei due vincitori un totale di oltre 12 milioni di dollari per garantire risorse commerciali alle aziende in fase di avviamento nell'ambito della ClimateTech Growth Platform e tecnologie climatiche su scala attraverso il programma M-Corps. Questi due programmi svolgeranno un ruolo fondamentale nella valorizzazione delle nuove tecnologie per la riduzione delle emissioni degli edifici, dei

trasporti, dell'industria e per la modernizzazione della rete elettrica nello Stato di New York.

ADL Ventures ha ottenuto un finanziamento di 8,5 milioni di dollari per gestire la ClimateTech Growth Platform e fornirà una serie di risorse aziendali che consentiranno alle aziende in fase di sviluppo di promuovere la commercializzazione di tecnologie per la riduzione delle emissioni di gas serra. Queste risorse e servizi includono consulenza, informazioni sul mercato, supporto per la raccolta di fondi e finanziamenti e fino a 2 milioni di dollari sotto forma di sovvenzioni concesse tramite gara d'appalto. Le risorse includeranno lo sviluppo di un portale online per ottimizzare l'accesso alle informazioni e facilitare il processo decisionale, e partnership che possano contribuire a superare le tradizionali barriere del mercato, come il reperimento di capitali, la creazione di team, l'assistenza ai clienti e la mentorship.

Attraverso il programma M-Corps, SecondMuse userà un finanziamento di 3,7 milioni di dollari per connettere le startup con le risorse necessarie per aiutare a scalare la produzione di tecnologie per la riduzione delle emissioni o del consumo energetico. Il programma M-Corps prevede inoltre la formazione di una rete di fornitori all'interno dello Stato per connettere le aziende innovative di tecnologia climatica in modo diretto con i produttori e i fornitori, per promuovere la collaborazione e i nuovi partenariati. Il programma sarà esteso ad aziende locali e globali e i servizi saranno disponibili in tutte le aree dello Stato di New York, con una particolare enfasi sulla priorità delle connessioni e delle opportunità nelle comunità svantaggiate.

La ClimateTech Growth Platform subentra al programma di successo Clean Energy Incubator della NYSERDA, che ha incentivato l'accesso di investitori, mentori, partner per lo sviluppo e risorse per la commercializzazione in tutto lo Stato. Si tratta, inoltre, della terza edizione del programma M-Corps, che consente alle aziende di adottare decisioni essenziali relative allo sviluppo della produzione per immettere con successo nuovi prodotti sul mercato nello Stato di New York. Le versioni precedenti del programma M-Corps, supportate da NYSERDA, hanno permesso di far progredire l'innovazione tecnologica in materia di clima dal 2017.

La presidentessa e AD dell'Autorità per la Ricerca e lo Sviluppo dell'Energia dello Stato di New York, Doreen M. Harris, ha dichiarato: "La partnership tra NYSERDA, ADL Ventures e SecondMuse stimolerà la collaborazione all'interno dell'industria dell'energia pulita, favorendo la scoperta di nuovi metodi per combattere il cambiamento climatico e mettendo in evidenza lo Stato di New York come luogo in cui le imprese cleantech possono prosperare. Le connessioni stabilite grazie a questi programmi consentiranno di far crescere le tecnologie più recenti nel nostro ecosistema dell'innovazione e di far nascere un'economia più sostenibile per tutti i newyorkesi".

Il presidente della Commissione dei Servizi Pubblici (Public Service Commission) dello Stato di New York Rory M. Christian ha dichiarato: "Sotto la guida della governatrice Hochul, New York continua a promuovere e consolidare lo sviluppo di un'industria delle tecnologie pulite. Queste due aziende - e le molte altre già presenti -

contribuiranno a combattere il cambiamento climatico e a offrire nuove opportunità di sviluppo economico a tutti i newyorkesi".

Il partner di ADL Ventures, Chris Richardson, ha dichiarato: "La ClimateTech Growth Platform consiste in un programma globale di sviluppo delle imprese che permetterà di migliorare il clima nello Stato di New York e non solo, riunendo le menti e le tecnologie che stanno dietro a circa 100 startup innovative in una comunità digitale dinamica. ADL Ventures e il nostro ecosistema di imprenditori esperti supporteranno le startup che operano nel settore del clima in tutte le fasi di sviluppo, perfezionando le loro strategie di crescita, portandole sul mercato e mettendole in contatto con le aziende clienti e gli investitori che saranno determinanti per la scalabilità della prossima generazione di prodotti e soluzioni utili a risolvere la crisi climatica".

Il co-AD di SecondMuse Todd Khozein ha dichiarato: "SecondMuse si impegna a supportare imprenditori e organizzazioni nei loro tentativi di proteggere il pianeta e creare un futuro migliore attraverso programmi innovativi. Il nostro obiettivo è quello di affrontare le sfide legate alla raccolta di fondi per la tecnologia climatica, la gestione locale dei rifiuti, il riciclaggio e altri settori fondamentali per il clima. Ci impegniamo a individuare soluzioni che permettano alle aziende di esercitare un impatto positivo e di raggiungere i loro obiettivi climatici. Il rinnovo della nostra partnership con NYSERDA conferma l'impegno di SecondMuse nell'affrontare i problemi del mondo reale e nello sfruttare tecnologie climatiche nuove e innovative. Siamo davvero contenti di proseguire il nostro viaggio verso un pianeta sostenibile e di poter contribuire a risolvere la crisi climatica attraverso la nostra collaborazione con NYSERDA e il programma Scale for ClimateTech".

L'annuncio di oggi si basa sugli investimenti dello Stato di New York nella ricerca, nello sviluppo e nella commercializzazione a sostegno di innovatori che imprimono un'accelerazione alle tecnologie per la riduzione delle emissioni e di cattura del carbonio, necessarie per raggiungere l'obiettivo statale di neutralità del carbonio in tutti i settori dell'economia. Il programma [Innovation](#) di NYSERDA ha messo a disposizione 800 milioni di dollari in 10 anni sotto forma di investimenti diretti, tramite sovvenzioni e sostegno alla commercializzazione. Sono stati effettuati investimenti privati per oltre 680 milioni di dollari, messi a disposizione 200 milioni di dollari di capitale finanziario e commercializzati 450 prodotti innovativi nel settore dell'energia pulita, come risultato degli investimenti per lo sviluppo tecnologico e commerciale di NYSERDA, tra cui sistemi di illuminazione a LED, elettrodomestici, batterie a lunga durata e sistemi di riscaldamento e raffreddamento più efficienti.

I finanziamenti per queste iniziative provengono dal Fondo decennale per l'energia pulita (Clean Energy Fund) dello Stato, del valore di 6 miliardi di dollari. Ulteriori informazioni su questo finanziamento sono disponibili sul [sito web](#) di NYSERDA.

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

L'agenda climatica dello Stato di New York, leader a livello nazionale, 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 incisive della nazione in materia di clima ed energia pulita, New York è in procinto di raggiungere un settore elettrico a zero emissioni entro il 2040, con una produzione di energia rinnovabile pari al 70 per cento entro il 2030 e l'impatto zero 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 35 miliardi di dollari in 120 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, più di 1 miliardo 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 165.000 posti di lavoro nel settore dell'energia pulita di New York nel 2021 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 quasi 400 Comunità consapevoli dei cambiamenti climatici (Climate Smart Communities) registrate e oltre 100 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

[ANNULLARE L'ISCRIZIONE](#)