



Diffusione immediata: 23/09/2022

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

## LA GOVERNATRICE HOCHUL FIRMA UNA NORMATIVA AL FINE DI CONDURRE UNO STUDIO SULLE TEMPERATURE ESTREME NELLE COMUNITÀ SVANTAGGIATE

***La legislazione (S.8431-A/A.10001-B) ordina al Dipartimento per la conservazione ambientale (Department of Environmental Conservation) di condurre uno studio sugli impatti delle temperature estreme nelle aree urbane***

La governatrice Kathy Hochul ha firmato oggi la legge (S.8431-A/A.10001-B) che indirizzerà il Dipartimento per la conservazione ambientale dello Stato di New York a studiare gli impatti delle condizioni di calore estreme nelle comunità svantaggiate, note anche come isole di calore urbane.

"Il caldo estremo minaccia ogni anno la vita e il benessere di molti newyorkesi, ma in particolare di quelli delle comunità svantaggiate e di colore", **ha affermato la governatrice Hochul**. "Mentre si conclude la Settimana del clima, stiamo adottando misure per affrontare il caldo estremo e combattere il cambiamento climatico. Questo studio ci metterà sulla strada per proteggere i newyorkesi e fare dello Stato un luogo più sano e sostenibile in cui vivere per le generazioni future".

La legislazione (S.8431-A/A.10001-B) ordina al Dipartimento per la conservazione ambientale (Department of Environmental Conservation DEC) dello Stato di New York, in consultazione con il consiglio di coordinamento delle agenzie per la giustizia ambientale e il gruppo di lavoro sulla giustizia climatica, di studiare gli impatti del calore sproporzionato condizioni nelle aree urbane, in particolare nelle comunità svantaggiate. Varie città in tutto lo Stato sono suscettibili all'aumento delle temperature a causa delle infrastrutture che intrappolano e immagazzinano calore durante il giorno, fenomeno noto come effetto isola di calore urbano. Lo studio identificherà le comunità urbane svantaggiate con concentrazioni di isole di calore, includerà raccomandazioni su come identificare, prevenire e affrontare gli impatti negativi sulla salute e sull'ambiente derivanti dagli effetti delle isole di calore urbane e identificherà potenziali finanziamenti per affrontare tali impatti.

**Il commissario del Dipartimento per la tutela ambientale (Department of Environmental Conservation, DEC) dello Stato di New York, Basil Seggos, ha dichiarato:** "Il cambiamento climatico non solo sta influenzando il nostro ambiente, ma

sta già contribuendo a conseguenze mortali per la salute pubblica in comunità storicamente oberate dall'inquinamento ambientale. Il DEC non vede l'ora di portare avanti questo studio critico con i nostri numerosi partner locali, statali e legislativi e continuerà a lavorare sotto la guida del governo Hochul per aiutare ad affrontare il caldo estremo e proteggere i newyorkesi".

**Doreen M. Harris, presidentessa e amministratrice delegata dell'Autorità per la ricerca e lo sviluppo dell'energia dello Stato di New York (New York State Energy Research and Development Authority) e copresidentessa del Consiglio di azione sul clima (Climate Action Council), ha dichiarato:** "La governatrice Hochul è impegnata nella lotta contro il cambiamento climatico e comprende che per anni le comunità svantaggiate sono state in prima linea e hanno sostenuto i peggiori impatti del caldo estremo e dell'inquinamento dannoso che contribuiscono ai centri urbani di tutto lo Stato. Una volta completato, questo studio sosterrà ulteriormente gli sforzi di New York per raggiungere la giustizia ambientale ed erogare sussidi per le famiglie a favore della salute pubblica e sostenere una migliore qualità della vita, attraverso l'uso di soluzioni informate come il raffrescamento sostenibile e conveniente che renderà il pianeta più sicuro e pulito."

**Il senatore statale Kevin Parker ha dichiarato:** "Il riscaldamento globale ha mandato le comunità urbane dei centri urbani dalla padella alla brace. Queste comunità per lo più afroamericane e ispaniche sopportano il peso sproporzionato degli effetti del calore del cambiamento climatico. Gli effetti dell'isola di calore sono stati evidenziati a New York quest'estate con periodi di caldo intenso della durata di due settimane. Questa nuova legge fornirà allo Stato di New York i dati di cui ha bisogno per comprendere questi impatti e sviluppare strategie e modalità per mitigarli. Grazie alla governatrice Hochul per aver difeso la giustizia ambientale".

**Il membro dell'Assemblea Brian Cunningham ha dichiarato:** "Lo studio sull'effetto dell'isola di calore urbana che sarà condotto a seguito di questo disegno di legge mira a migliorare la vita delle comunità svantaggiate. Identificando dove si concentrano le isole di calore e formulando raccomandazioni su come ridurre al minimo gli impatti negativi sulla salute e sull'ambiente, sono fiducioso che questa ricerca avrà un impatto drammatico. Ringraziamo in anticipo il consiglio di coordinamento dell'agenzia per la giustizia ambientale e il gruppo di lavoro sulla giustizia climatica per le loro ricerche".

**Eddie Bautista, direttore esecutivo dell'Alleanza per la giustizia ambientale di New York (NYC Environmental Justice Alliance), ha dichiarato:** "L'Alleanza per la giustizia ambientale di New York desidera ringraziare i maggiori sostenitori, il senatore Parker e il rappresentante AM Cunningham, nonché il presidente dell'Assemblea Heastie e la leader della maggioranza al Senato Andrea Stewart-Cousins per la loro leadership climatica nel permettere a questo disegno di legge di arrivare alla scrivania della governatrice Hochul. Ringraziamo anche la governatrice Hochul per il suo impegno nell'affrontare e mitigare gli impatti climatici estremi come il caldo estremo. Lo studio richiesto da questo disegno di legge aiuterà a spiegare meglio gli effetti sproporzionati delle isole di calore urbane e le relative conseguenze di calore estremo

con cui le comunità svantaggiate si trovano a dover fare i conti. Garantendo che questo studio sia eseguito in consultazione con i gruppi di giustizia ambientale e il gruppo di lavoro sulla giustizia climatica, ha assicurato che le persone più colpite, oggetto di questo studio, siano fortemente coinvolte nel processo, consentendo loro così di agire come leader nella definizione di ciò che ritengono più importante e utile per le loro comunità".

**Sonal Jessel, direttore delle politiche presso WE ACT for Environmental Justice, ha dichiarato:** "Non solo il caldo estremo è l'impatto più mortale del cambiamento climatico, ma uccide la popolazione afroamericana due volte più spesso degli altri gruppi razziali ed etnici a New York City. Ringraziamo la governatrice Hochul per la sua guida nell'affrontare questo problema critico di giustizia ambientale e non vediamo l'ora di fornire al Dipartimento per la conservazione ambientale tutta l'assistenza possibile".

**Peter Iwanowicz, direttore esecutivo di Environmental Advocates NY, ha dichiarato:** "Un modo chiaro in cui la crisi climatica ha avuto un impatto su New York è attraverso il caldo estremo. Ciò è particolarmente vero nelle aree in cui un'eredità di politiche razziste come la discriminazione nel settore delle abitazioni continua ad influenzare in modo sproporzionato le persone che ci vivono, bloccandole su un'"isola di calore". Ci congratuliamo con la governatrice Hochul per aver firmato questa importante legislazione che raccoglierà informazioni chiave su queste isole di calore e elaborerà un piano per correggere i torti del passato".

**La presidentessa della New York League of Conservation Voters, Julie Tighe, ha dichiarato:** "L'effetto isola di calore mette in pericolo le persone che vivono in comunità svantaggiate e colpisce il portafoglio di coloro che meno possono permetterselo. La New York League of Conservation Voters elogia la governatrice Hochul per aver convertito in legge questo disegno, che è un passo fondamentale per correggere i torti delle ingiustizie ambientali, sia quelle passate che quelle in corso. La Legge sull'isola di calore (Heat Island Bill) assicurerà la raccolta delle informazioni e, da lì, si possano mettere in atto soluzioni per un paesaggio urbano più verde ed equo".

Lo Stato di New York sta già adottando misure amministrative per affrontare il caldo estremo nelle comunità urbane, anche con la formazione del [Piano d'azione per il calore estremo](#), uno sforzo guidato congiuntamente dall'Autorità per la ricerca e lo sviluppo energetico dello Stato di New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) e il Dipartimento per la conservazione ambientale (Department of Environmental Conservation, DEC). Le raccomandazioni provvisorie per il piano d'azione per il calore estremo sono state pubblicate il 23 luglio 2022. Il piano si focalizza in particolare sulle comunità che soffrono in modo sproporzionato l'impatto dell'inquinamento ambientale e dei cambiamenti climatici e individua le lacune nell'approccio esistente dello Stato per mitigare gli impatti del caldo estremo sulle aree di lavoro, le attività ricreative e le comunità svantaggiate.

###

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
Stato di New York | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418