



Per la diffusione immediata: 26/03/2018 IL GOVERNATORE ANDREW M. CUOMO

**IL GOVERNATORE CUOMO ANNUNCIA IL QUARTO SUMMIT IN ROCHESTER  
SULLE FIORITURE ALGALI NOCIVE**

*Il quarto e ultimo dei summit di New York raggruppa esperti nazionali e statali e comitati direttivi locali per elaborare piani di azione per i laghi Chautauqua, Conesus e Honeoye*

*Le sessioni serali del summit permetteranno ai residenti di ascoltare pareri esperti sulle fioriture algali nocive*

*Rappresenta una parte importante dell'[iniziativa](#) da 65 milioni di dollari della Situazione dello Stato per combattere le fioriture algali nocive*

*Le informazioni apprese studiando 12 importanti laghi verranno applicate agli specchi d'acqua di tutto lo Stato*

Oggi, Il Governatore Andrew M. Cuomo ha dato il via, all'ultimo dei quattro summit a sostegno dello sforzo globale dello Stato volto a proteggere i laghi e i corsi d'acqua nella parte settentrionale dello Stato di New York da fioriture algali nocive, conosciute come HAB (Harmful Algal Blooms). Il Summit di New York Occidentale (Western New York Summit) che si sta svolgendo a Rochester è parte dell'iniziativa in quattro parti da 65 milioni di dollari resa nota durante il discorso del Governatore sulla situazione dello Stato 2018 per combattere in modo aggressivo queste fioriture algali. La sempre maggior frequenza e durata delle fioriture algali nocive minacciano la qualità dell'acqua potabile e l'uso ricreativo dei laghi essenziale per il turismo della parte settentrionale dello Stato.

“La protezione delle risorse naturali di New York è la chiave per garantire ai residenti l'accesso a risorse idriche sicure, e attraverso questo summit collaborativo, stiamo affrontando la crescente minaccia delle fioriture algali nocive”, **ha dichiarato il Governatore Cuomo.** “Raggruppando esperti provenienti da tutto lo Stato e da ogni parte della nazione, per sviluppare soluzioni effettive per salvaguardare la qualità delle acque potabili, stiamo aiutando a garantire che le nostre risorse rimangano utilizzabili e sostenibili per le future generazioni di newyorkesi.”

Come parte del discorso sulla situazione dello Stato 2018, il Governatore ha chiesto al Team di intervento rapido sulla qualità dell'acqua (Water Quality Rapid Response

Team) dello Stato, co-presieduto dal Commissario del Dipartimento per la tutela ambientale (Department of Environmental Conservation, DEC) Basil Seggos e dal Commissario del Dipartimento della salute (Department of Health, DOH) Howard Zucker in collaborazione con il Dipartimento dell'agricoltura e dei mercati dello Stato di New York (New York State Department of Agriculture and Markets, DAM), di convocare quattro summit regionali sulla fioriture algali nocive. I summit riuniscono esperti nazionali e statali, fra cui scienziati provenienti dagli Stati del Kansas, Ohio, Tennessee e Vermont, oltre alla Facoltà di scienze ambientali e forestali della SUNY (SUNY College of Environmental Science and Forestry), SUNY Stony Brook, Cornell University, DEC, DOH, DAM e il Comitato per la tutela del suolo e delle acque dello Stato di New York (New York State Soil and Water Conservation Committee), e parti interessate locali. I primi tre summit HAB si sono svolti rispettivamente a New Paltz e Syracuse e Ticonderoga.

### **Summit HAB di New York Occidentale**

Il Summit di New York Occidentale porterà allo sviluppo di piani d'azione per mantenere il benessere dei laghi Chautauqua, Conesus e Honeoye. Questi specchi d'acqua sono laghi tipici che garantiscono attività ricreative e forniscono acqua potabile. Le informazioni ottenute studiando questi laghi verranno applicate ad altri specchi d'acqua caratterizzati da strutture residenziali che li circondano, prevalenza di sistemi settici in loco, molte attività ricreative, presenza di attività agricole e foreste a monte e di altri apporti di nutrienti. Queste sono caratteristiche comuni a molti laghi di New York Occidentale.

Gli esperti che partecipano durante il Summit di New York Occidentale sono:

- Dott. Art DeGaetano, Cornell University
- Dott. Christopher Gobler, SUNY Stony Brook
- Dott. Dave Matthews, Upstate Freshwater Institute
- Dott. Greg Boyer, SUNY ESF
- Dott. Nelson Hairston, Cornell University
- Dott.ssa Sally Flis, The Fertilizer Institute
- Dott. Steve Souza, Princeton Hydro
- Dott. Tim Davis, Bowling Greene State University, Ohio

Il pubblico è invitato a partecipare alla sessione serale del Summit di New York Occidentale, dalle 18:00 alle 20:00, presso il R. Thomas Flynn Campus Center del Monroe Community College, 1000 East Henrietta Road, Rochester, New York 14623.

### **Gli specchi d'acqua colpiti a New York Occidentale e nei Finger Lakes**

Il lago Chautauqua si estende su 13.156 acri nella Contea di Chautauqua. Il lago è lungo 17 miglia e drena un displuvio di oltre 100.000 acri. Il lago funge da sorgente idrica pubblica per la città di Chautauqua e per il Chautauqua Institution. Il lago viene utilizzato da natanti, pescatori e barche a vela, così come dal Chautauqua Institution, rinomato a livello mondiale e situato presso le sue sponde. Il lago ha fatto registrare alti tassi di tossine correlate alle fioriture algali durante ogni anno a partire dal 2012.

Il lago Conesus è situato nella Contea di Livingston. È lungo otto miglia e la sua superficie è pari a 3.420 acri. Il lago rappresenta una risorsa idrica pubblica per i

villaggi di Avon e Geneseo. Viene utilizzato da residenti e visitatori per nuotare, andare in barca, pescare e altri tipi di attività ricreative. Soggetto alle influenze residenziali ed agricole, in modo simile a molti altri laghi di New York Occidentale, presso il lago Conesus sono stati confermati casi di HAB nel 2016 e 2017.

Il lago Honeoye si estende su 1.772 acri nella Contea di Ontario. È lungo 4,5 miglia e il lago fornisce risorse idriche a numerosi privati che lo utilizzano. Viene utilizzato a scopo balneare, per l'utilizzo di imbarcazioni e la pesca. Il lago Honeoye ha fatto registrare casi di HAB fin dal 2012, con alti tassi di fioriture algali tossiche riscontrati nel 2013, 2014, e 2015, e fioriture algali sono state confermate nel 2016 e 2017.

### **I summit HAB**

Durante il primo anno di questa nuova iniziativa, è stata data la priorità per questo processo di pianificazione onnicomprensiva a dodici laghi potenzialmente soggetti alle HAB e che presentano un'ampia gamma di condizioni e usi compromessi. Le informazioni apprese dallo studio dei 12 laghi, ai quali è stata data la priorità, verranno applicate agli specchi d'acqua di tutto lo Stato.

Durante i summit HAB, i maggiori esperti della nazione lavoreranno con comitati direttivi locali per iniziare l'elaborazione di piani di azione specifici per affrontare le cause delle fioriture algali in dodici corsi d'acqua prioritari in tutto lo Stato. I piani d'azione sviluppati per ciascun corso d'acqua saranno usati per guidare lo sviluppo e l'implementazione di progetti prioritari, fra cui nuove tecnologie di monitoraggio e trattamento. I piani d'azione saranno completati entro la fine di maggio e le informazioni apprese attraverso questi piani d'azione saranno applicate ad altri corpi idrici colpiti. Inoltre, sarà reso disponibile un finanziamento per i laghi con priorità analizzati durante questo processo e tutti i corpi idrici colpiti da HAB in autunno ed estate.

Ognuno dei quattro summit include una sessione serale aperta al pubblico in cui verranno fornite informazioni di base sulle fioriture algali nocive. Le sessioni includeranno conferenze di esperti, una tavola rotonda e l'opportunità per i residenti locali di condividere raccomandazioni e idee. Incoraggiamo i mezzi di informazione a partecipare alle sessioni pubbliche serali.

**Il Commissario del DEC, Basil Seggos, ha dichiarato:** "Per iniziativa del Governatore Cuomo, scienziati ed esperti della qualità delle acque appartenenti al DEC stanno indagando attivamente le cause delle fioriture algali in tutto lo Stato e stanno sperimentando soluzioni all'avanguardia per ridurre queste fioriture e limitare i danni all'acqua potabile e alle attività ricreative. Con il lancio di questi vertici regionali, il DEC lavorerà con esperti nazionali, i nostri partner delle agenzie statali e leader locali, per dare priorità alle azioni necessarie per proteggere le risorse idriche vitali di New York".

**Il Commissario per la salute, Dott. Howard Zucker, ha dichiarato:** "È stato un piacere prendere parte a queste discussioni alle quali hanno partecipato il team scientifico statale ed esperti locali e nazionali, questo aiuterà a formulare un piano d'azione per continuare a tenere sotto controllo questa potenziale minaccia alla salute

pubblica. La leadership del Governatore è stata fondamentale nel combattere le fioriture algali nocive in questa regione e in tutto lo Stato”.

**Il commissario per l’Agricoltura dello Stato (State Agriculture), Richard A. Ball, ha dichiarato:** “Il Dipartimento è lieto di unirsi a DEC e DOH durante questo summit e di impegnarsi nel lavoro necessario ad affrontare queste minacce al nostro ambiente e alle acque potabili. Grazie all’approccio lungimirante del Governatore, queste azioni da noi intraprese come Stato per combattere le dannose fioriture algali garantiranno la tutela di una delle nostre più preziose risorse, i nostri laghi e corsi d’acqua, anche per gli anni a venire”.

**Il Senatore Tom O’Mara, Presidente del Comitato per la tutela ambientale del Senato (Senate Environmental Conservation Committee), ha affermato:** “È innegabile che dobbiamo considerare seriamente la fioritura algale e ringrazio il Governatore Cuomo e il DEC dello Stato di New York per questa reazione aggressiva alla crisi ambientale. Una maggiore conoscenza delle fioriture e del rischio che costituiscono sia agli esseri umani che all’ambiente ci permette di poter eliminare in modo più efficace questa minaccia ai nostri laghi e assicurare minori danni futuri”.

**Il membro dell’Assemblea Steve Englebright, Presidente dell’assemblea del Comitato per la tutela ambientale (Assembly Committee on Environmental Conservation), ha commentato:** “I laghi e le risorse idriche pulite di New York giocano un ruolo fondamentale nelle nostre comunità, fungendo da sorgente di acqua potabile e garantendo località adatte al turismo e alle attività di svago. Desidero ringraziare il Governatore per aver raggruppato le comunità locali mettendole in comunicazione con esperti delle fioriture algali nocive, in modo da sviluppare piani d’azione per affrontare uno dei problemi più devastanti che sta colpendo le nostre risorse idriche superficiali”.

**Il Direttore della Contea di Chautauqua, George Borrello, ha affermato:** “Penso a questo summit come a un primo passo importante nell’affrontare la serie problematiche e minacce poste dalle fioriture algali nocive nei confronti del lago Chautauqua di altri specchi d’acqua in tutto Stato di New York. Apprezzo l’impegno del Governatore rivolto ad un approccio proattivo e onnicomprensivo per affrontare il problema delle HAB, raggruppando parti interessate ed esperti con l’intento di risolvere questo problema”.

Le sessioni serali saranno anche disponibili online. Su [Livestream](#) si possono guardare gli eventi in diretta.

Il programma sulle fioriture algali nocive del Governatore Cuomo fa leva sugli investimenti della Legge sull’Infrastruttura idrica pulita (Clean Water Infrastructure Act) dello Stato da 2,5 miliardi di dollari nell’infrastruttura idrica pulita e nella tutela della qualità dell’acqua. L’iniziativa delle fioriture algali nocive sarà sostenuta da fondi provenienti dalla Legge sull’Infrastruttura idrica pulita e dal Fondo per la tutela dell’ambiente (Environmental Protection Fund) per 300 milioni di dollari. Grazie al ruolo guida del Governatore, New York ha sviluppato i più completi programmi di sensibilizzazione e monitoraggio delle fioriture algali nocive del paese gestiti dal DEC, che si occupa delle analisi delle acque ambientali nello Stato, e dal DOH, che si occupa delle analisi presso le spiagge regolamentate e i sistemi idrici pubblici.

###

Ulteriori notizie 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

[ANNULLARE L'ISCRIZIONE](#)