Pour diffusion immédiate : 21/05/2025 **GOUVERNEURE KATHY HOCHUL**

LA GOUVERNEURE HOCHUL ANNONCE DES MESURES SUPPLÉMENTAIRES POUR ACCÉLÉRER L'AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ DE L'EAU ET LUTTER CONTRE LES PROLIFÉRATIONS D'ALGUES NOCIVES DANS LE BASSIN VERSANT DES FINGER LAKES

Près de 42 millions de dollars seront alloués à la mise en œuvre de pratiques de gestion exemplaires visant à atténuer les proliférations d'algues nuisibles et à protéger la qualité de l'eau dans le bassin versant des Finger Lakes, qui couvre 11 comtés

S'appuie sur des investissements records pour réduire la fréquence des proliférations d'algues nocives, prévenir le ruissellement, protéger l'eau potable et soutenir les agriculteurs locaux

La gouverneure Kathy Hochul a annoncé aujourd'hui que 42 millions de dollars seront versés à la Eastern Finger Lakes Coalition afin de commencer la mise en œuvre de projets prioritaires qui contribueront à atténuer les proliférations d'algues nuisibles dans le bassin versant des Finger Lakes. La Coalition mettra en œuvre des projets agricoles et non agricoles conformes aux plans fédéraux et étatiques approuvés en matière d'assainissement de l'eau et à d'autres plans de prévention de la pollution, dans le but de réduire davantage le ruissellement des nutriments et des sédiments dans les bassins versants de l'est des Finger Lakes. Cet investissement s'inscrit dans le cadre de l'engagement pris par la gouverneure dans son discours sur l'état de l'État pour 2024 de mettre en œuvre les mesures concrètes nécessaires pour lutter contre les causes contrôlables des proliférations d'algues nuisibles (Harmful Algal Blooms, HAB) et réduire considérablement leur prévalence, tout en soutenant des projets qui contribuent à prévenir le ruissellement des nutriments et des sédiments dans les lacs et à améliorer la résilience climatique.

La gouverneure Hochul a déclaré : « La protection de l'approvisionnement en eau à New York est une priorité absolue pour l'État de New York. Nous allons rapidement débloquer ces fonds afin d'accélérer les mesures de protection et de restauration des bassins versants qui permettront de réduire les apports en nutriments dans les Finger Lakes, d'améliorer la qualité de l'eau et de contribuer à réduire la fréquence des proliférations d'algues nuisibles, tout en renforçant la résilience afin de soutenir l'industrie agricole de New York. L'eau propre est essentielle pour préserver la santé de

nos communautés, protéger notre environnement et soutenir les économies locales dans la région des Finger Lakes. »

En août 2024, l'État de New York a annoncé qu'une enveloppe de 42 millions de dollars, financée par la loi de 2022 sur les obligations environnementales en matière d'eau propre, d'air pur et d'emplois verts (Clean Water, Clean Air and Green Jobs Environmental Bond Act) et d'autres ressources financières, serait allouée à la Eastern Finger Lakes Coalition afin de renforcer la protection de la qualité de l'eau et d'investir dans l'amélioration de la qualité de l'eau et la réduction des proliférations d'algues nuisibles dans le bassin versant des Finger Lakes. Les HAB sont causées par de nombreux facteurs et ont des répercussions sur la santé publique, les loisirs et l'économie locale. La Coalition couvre 11 districts de conservation des sols et de l'eau et sept des Finger Lakes de New York : Canandaigua, Keuka, Seneca, Cayuga, Owasco, Skaneateles et Otisco, ainsi que leurs bassins versants.

Ce financement dédié, qui devrait être versé prochainement à la Coalition, soutient des projets agricoles innovants et résilients, tant dans les exploitations agricoles qu'en dehors de celles-ci. Cet investissement essentiel permettra non seulement de préserver la santé des Finger Lakes, mais également de soutenir les agriculteurs locaux en leur fournissant des ressources supplémentaires pour mettre en œuvre les meilleures pratiques de gestion, telles que le contrôle de l'érosion et des sédiments, la gestion des nutriments et la gestion des eaux pluviales, qui contribueront à assainir l'eau et à améliorer la santé des sols dans toute la région.

Ce soutien direct de la Coalition s'inscrit dans le cadre du partenariat entre le Département de l'agriculture et des marchés (Department of Agriculture and Markets, AGM) et le Département de la préservation de l'environnement (Department of Environmental Conservation, DEC), en collaboration avec le Comité d'État pour la préservation des sols et de l'eau (State Soil and Water Conservation Committee) et les 11 districts de préservation des sols et de l'eau (Soil and Water Conservation Districts, SWCD) de la région est des Finger Lakes, afin d'accélérer les mesures de protection et de restauration des bassins versants dans le but d'améliorer la qualité de l'eau et d'atténuer les proliférations d'algues nuisibles.

Les projets porteront principalement sur les aspects suivants :

- Mettre en œuvre les projets du programme de gestion environnementale agricole (Agricultural Environmental Management, AEM) afin d'aider les agriculteurs à réduire la pollution de l'eau causée par leurs activités agricoles ;
- Renforcer la résilience aux inondations en stabilisant et en protégeant les cours d'eau vulnérables, en réduisant l'érosion des sédiments, en modernisant les ponceaux et en mettant en œuvre des pratiques de contrôle de l'eau dans les fossés routiers escarpés afin de minimiser la sédimentation et le ruissellement ; et
- Soutenir les stratégies de réduction des nutriments définies dans les plans d’aménagement à l’échelle des bassins versants.

Amanda Lefton, commissaire par intérim du Département de la préservation de l'environnement (Department of Environmental Conservation), a déclaré : « L'engagement soutenu de la gouverneure Hochul à réduire la fréquence des proliférations d'algues nuisibles (HAB) se manifeste par le soutien continu à la Eastern Finger Lakes Coalition, ainsi que par des investissements records dans les infrastructures et l'aide à l'agriculture durable, qui contribuent à l'amélioration continue de la qualité des plans d'eau à l'échelle de l'État. Le DEC se réjouit de collaborer avec la Coalition et nos nombreux partenaires au niveau de l'État et au niveau local afin d'assurer la protection à long terme des lacs et des rivières qui apportent d'innombrables avantages environnementaux, sanitaires et économiques aux communautés dynamiques de la région ».

Richard Ball, commissaire à l'agriculture de l'État (State Agriculture), a déclaré : « Nous sommes fiers du travail que nous accomplissons pour réduire les cas de proliférations d'algues nuisibles, mais nous savons qu'il reste encore beaucoup à faire pour régler ce problème dans nos bassins versants, y compris dans les Finger Lakes. À ce titre, nous élaborons des plans d'action complets qui s'appuieront non seulement sur nos travaux actuels visant à prévenir la pollution de l'eau, à améliorer la gestion des nutriments et à réduire l'érosion, mais qui guideront également nos objectifs futurs en faveur d'un environnement durable et de plans d'eau plus propres. Ce financement permettra à nos districts de conservation des sols et de l'eau de collaborer avec nos exploitations agricoles et les autorités locales afin de mener à bien des projets de gestion qui auront un impact considérable sur la réduction des sédiments et des nutriments qui se déversent dans les cours d'eau et protégeront la qualité de l'eau dans la région, aujourd'hui et à l'avenir ».

Le Dr James McDonald, commissaire à la santé de l'État (State Health Department), a déclaré : « Ce dernier financement témoigne de l'engagement de la gouverneure Hochul en faveur de l'amélioration de la qualité de l'eau et de la lutte contre les proliférations d'algues nuisibles dans le bassin versant des Finger Lakes. Le Département de la santé de l'État poursuivra son travail avec les fournisseurs d'eau locaux et ses partenaires étatiques afin d'améliorer les infrastructures et d'apporter une assistance technique pour contribuer à protéger l'eau potable pendant de nombreuses années ».

Doug Kierst, directeur général du Cayuga SWCD, a déclaré : « Grâce au soutien continu de l'État de New York, les districts de conservation des sols et de l'eau de la Eastern Finger Lakes Coalition continueront à mettre en œuvre des pratiques de conservation sensées sur le terrain, là où elles sont désespérément nécessaires. Ce financement dédié permettra aux SWCD locaux de se concentrer sur la mise en œuvre d'une multitude de meilleures pratiques de gestion (Best Management Practices) que nous avons identifiées dans toute la région des Finger Lakes. Une fois achevés, ces projets importants faciliteront la protection de la qualité de l'eau grâce à la réduction des nutriments et des sédiments dans les plans d'eau locaux, soutiendront les objectifs de l'État de New York en matière d'eau propre et maintiendront la durabilité agricole ».

Efforts d'atténuation des HAB
Cet investissement s'ajoute à celui de 1,2 million de dollars annoncé par la gouverneure en juillet 2024 à l'Eastern Finger Lakes Coalition pour renforcer les capacités professionnelles nécessaires à la lutte contre les proliférations d'algues nuisibles. Il comprenait également un soutien technique accru aux agriculteurs pour mettre en place davantage de cultures de couverture, améliorer les ponceaux afin de réduire le ruissellement, améliorer la santé des sols et réduire la dégradation de la qualité de l'eau dans la région.

Au cours des cinq dernières années, AGM a consacré près de 125 millions de dollars, par le biais de ses programmes de réduction et de contrôle des sources agricoles diffuses (Agricultural Nonpoint Source Abatement and Control), d'agriculture résiliente au climat (Climate Resilient Farming) et de gestion environnementale agricole (Agricultural Environmental Management, AEM), à des projets agricoles visant à protéger la qualité des sols et de l'eau, à préserver les ressources naturelles, à lutter contre le changement climatique et à réduire les conditions qui favorisent les proliférations d'algues nuisibles, telles que le ruissellement des nutriments, l'érosion des sols et les émissions de gaz à effet de serre.

Grâce à divers flux de financement alloués dans le budget, le département soutient les SWCD, qui travaillent pour le compte des exploitations agricoles de New York afin de mettre en œuvre de meilleures pratiques de contrôle des nutriments et des sédiments. Le département soutient également les SWCD dans leur collaboration avec les municipalités de l'État afin d'augmenter l'absorption des eaux pluviales et d'améliorer la rétention d'eau. Ces objectifs sont atteints grâce à de bonnes pratiques de gestion, telles que la gestion des nutriments via le stockage du fumier, l'installation de bandes végétalisées le long des cours d'eau, la mise en place de cultures de couverture pour la conservation, la gestion de l'eau, et bien d'autres mesures.

Depuis 2020, spécifiquement pour la région du bassin versant des Finger Lakes, 66 millions de dollars ont été alloués au cours des cinq dernières années pour mettre en œuvre les meilleures pratiques de gestion dans 370 exploitations agricoles de cette région de l'État. Les projets retenus dans la région des Finger Lakes à eux seuls ont permis de réduire 14 877 kg (32 800 livres) de phosphore total, 338 379 kg (746 000 livres) d'azote total et 19 504 tonnes (43 millions de livres) de sédiments par an. Ce travail a également permis de réduire les émissions de gaz à effet de serre du secteur agricole de l'État de New York de près de 43 000 tonnes métriques équivalent CO_2 chaque année, et a également eu un impact mesurable sur la prévention des proliférations d'algues nuisibles (HAB) dans les cours d'eau de l'État.

Depuis 2017, le DEC a travaillé avec les parties prenantes des bassins versants des lacs Canandaigua, Keuka, Seneca, Owasco et Skaneateles pour élaborer des plans d'assainissement de l'eau afin de protéger et d'améliorer la qualité de l'eau. De plus, le DEC a terminé l'analyse de la charge quotidienne maximale totale (Total Maximum Daily Load) dans les lacs Conesus, Honeoye et Cayuga. En 2018, le DEC a organisé

quatre sommets régionaux afin d'examiner les causes des HAB et de développer des solutions durables pour réduire les impacts. Le DEC a collaboré avec des partenaires locaux et régionaux afin d'élaborer et de mettre en œuvre des plans d'action contre les efflorescences algales nuisibles pour 13 plans d'eau hautement prioritaires, dont plusieurs dans la région orientale des Finger Lakes.

À ce jour, l'État de New York a octroyé plus de 530 millions de dollars de subventions à des projets menés dans tout l'État visant à réduire la fréquence des proliférations d'algues en ciblant la pollution par le phosphore et l'azote, facteurs qui déclenchent les épisodes de prolifération d'algues nuisibles. Le DEC a également créé la page web du Système de suivi des proliférations d'algues nuisibles (New York Harmful Algal Bloom System, NYHABS), qui propose une carte interactive affichant les emplacements actifs des proliférations d'algues nuisibles. Les membres du public doivent signaler tout cas suspect d'HAB afin que les experts du DEC puissent l'examiner et en confirmer l'exactitude. Comme il est difficile de distinguer une HAB d'une efflorescence algale non nocive, il est préférable d'éviter de se baigner, de faire du bateau, de pratiquer d'autres activités récréatives ou de boire de l'eau où l'on soupçonne la présence d'une efflorescence. Le DEC encourage la population à « Reconnaître, éviter, signaler ! » (Know it, Avoid it, Report it!) toute l'année, et tout particulièrement durant l'été. Les mois d'été sont la période de pointe pour les HAB - un temps plus chaud, des conditions plus calmes et un ensoleillement plus important contribuent souvent à la prolifération des fleurs d'eau.

De plus, depuis 2014, le DEC a octroyé plus de 55,7 millions de dollars à 96 projets visant à améliorer la qualité de l'eau dans le bassin versant des Finger Lakes orientaux, dans le cadre du programme Water Quality Improvement Project (projet d'amélioration de la qualité de l'eau) et du subvention pour la planification des sources non agricoles non ponctuelles et la cartographie MS4 (Non-agricultural Nonpoint Source Planning and MS4 Mapping Grant). Les projets financés préparent des rapports de planification ou améliorent directement la qualité de l'eau ou l'habitat, favorisent la réduction des risques d'inondation, la restauration et l'amélioration de la résilience aux inondations et au climat, ou protègent une source d'eau potable. Les prix décernés dans le bassin versant des Eastern Finger Lakes comprenaient l'acquisition de terres pour la protection des sources d'eau, la stabilisation des berges et des fossés routiers, la désinfection des eaux usées, l'amélioration des débordements des égouts sanitaires, le contrôle des sédiments et de l'érosion, la restauration des zones humides, les zones tampons riveraines, le stockage du sel et la restauration de l'habitat aquatique.

Au moins 75 millions de dollars de subventions sont actuellement disponibles dans le cadre du programme de projet d'amélioration de la qualité de l'eau (Water Quality Improvement Project, WQIP) du DEC afin de soutenir de nouveaux projets pouvant contribuer à réduire les proliférations d'algues nuisibles et d'autres mesures visant à améliorer directement la qualité de l'eau ou l'habitat, à promouvoir la réduction des risques d'inondation, la restauration et l'amélioration de la résilience aux inondations et au climat, ou à protéger une source d'eau potable.

Parmi les autres financements récents destinés à protéger la qualité de l'eau, citons plus de 90 millions de dollars de subventions et de prêts à faible taux d'intérêt accordés à la ville d'Auburn annoncés par la gouverneure Hochul et la State Environmental Facilities Corporation (EFC). Ce programme soutiendra la planification, la conception et la construction d'améliorations du traitement des eaux usées. Afin de promouvoir la création de zones tampons qui empêchent le ruissellement et d'autres dégradations de la qualité de l'eau, le DEC a créé la zone de gestion de la faune de Cayuga Shores de 116 hectares (287 acres) le long du lac Cayuga et a accordé 1,2 million de dollars au Fonds fiduciaire des Finger Lakes (Finger Lakes Land Trust) pour l'acquisition de terrains afin de protéger la qualité de l'eau du lac Owasco.

L'engagement de New York en faveur de la qualité de l'eau
L'État de New York continue d'accroître ses investissements dans les infrastructures hydrauliques, qui sont déjà les plus importants du pays. Avec 500 millions de dollars supplémentaires alloués aux infrastructures d'approvisionnement en eau potable dans le budget de l'État 2025-2026 annoncé par la gouverneure Hochul, l'État de New York aura investi un total de 6 milliards de dollars dans les infrastructures hydrauliques depuis 2017. En outre, la loi sur les obligations environnementales (Environmental Bond Act), d'un montant de 4,2 milliards de dollars, aide les agences de l'État, les gouvernements locaux et les partenaires à obtenir des fonds pour protéger la qualité de l'eau, aider les communautés à s'adapter au changement climatique, améliorer la résilience et créer des emplois verts. Le financement de la loi sur les obligations soutiendra des projets nouveaux et élargis dans tout l'État pour sauvegarder les sources d'eau potable, réduire la pollution et protéger les communautés et les ressources naturelles du changement climatique.

La gouverneure a également élargi les équipes d'assistance communautaire de l'EFC afin d'aider toutes les communautés à obtenir de l'aide, en particulier les petites communautés, les communautés rurales et les communautés désavantagées, de manière à ce qu'elles puissent tirer parti de ce financement et répondre à leurs besoins en matière d'infrastructures d'eau propre. Toute collectivité ayant besoin d'aide pour financer ses infrastructures hydrauliques est invitée à contacter l'EFC.

###

Informations supplémentaires disponibles sur le site Web www.governor.ny.gov
État de New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
Inscrivez-vous pour recevoir les informations les plus récentes du Bureau de la gouverneure : ny.gov/signup | Envoyez NEW YORK par SMS au 81336

SE DÉSABONNER