



Pour publication immédiate : 20/07/2015

GOUVERNEUR ANDREW M. CUOMO

LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE L'APPROBATION DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION DU SYSTÈME DE DÉTECTION MÉTÉOROLOGIQUE ANTICIPÉE DE TYPE MÉSONET

Les données de détection météorologique de pointe en temps réel soutiendront la gestion des urgences, la recherche et les industries qui dépendent de la météo dans l'État de New York

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui l'approbation du premier ensemble de sites destinés au système de détection météorologique anticipée de type mésonet de l'État de New York. On compte 19 sites au total, situés partout dans l'État, lesquels constituent les premières stations qui feront partie du système météorologique interrelié de 125 sites. Le système offre des données météorologiques de pointe en temps réel en soutien à la gestion des urgences, à la recherche et aux industries qui dépendent de la météo et qui sont essentielles à l'économie de New York, comme l'agriculture et la production d'énergie.

« La météo extrême a eu des répercussions sur les communautés de partout dans l'État dans les dernières années, et aujourd'hui, nous nous préparons activement à tout ce que mère Nature peut apporter, a déclaré le Gouverneur Cuomo. Le mésonet participe à la façon dont notre administration va de l'avant en anticipant les tempêtes futures, et je suis fier de voir que cette importante étape a été franchie. Nous continuerons de reconstruire l'État de New York de manière plus forte et plus intelligente afin de garder les New-Yorkais en sécurité. »

Les stations sophistiquées du mésonet offrent des données localisées, précises et opportunes sur l'air, le vent, le sol et les radiations. Chaque station du mésonet accueille un ensemble de capteurs automatisés qui échantillonnent des données à toutes les trois à trente secondes. Les données sont ensuite regroupées en moyennes de 5 minutes, puis transmises en temps réel à une installation centrale située à l'Université d'Albany. À l'Université d'Albany, les données de tous les sites font ensuite l'objet d'un contrôle de la qualité, puis sont traitées en fichiers à disséminer, par exemple au Service météorologique national et à la Division de la sécurité intérieure et des services d'urgence de l'État de New York.

Le mésonet de l'État de New York s'ajoute au système du Service météorologique national existant déjà, lequel comprend 27 stations automatisées, ce qui vient élargir le nombre de sites actuellement disponibles en vue de recueillir des données météorologiques et d'augmenter la fréquence des rapports offerts partout dans New York. New York est le septième État au pays à installer un mésonet, et le premier à inclure une fonction de « profileur vertical » en vue d'offrir des renseignements plus complets sur la température, le vent et l'humidité et d'ainsi améliorer le suivi et la prévision de la météo.

Les sites des 125 stations du mésonet seront identifiés et opérationnels d'ici 2016. On retrouve plus de renseignements sur le système de détection météorologique anticipée de type mésonet de l'État de New York au <http://nysmesonet.org>.

L'Administration fédérale de gestion des urgences a approuvé la construction et l'installation des stations météorologiques du mésonet dans les 19 premiers sites ci-dessous. On retrouve une carte des emplacements [ici](#).

Comté	Nom du site	Nom de la propriété
Columbia	Valatie Research Farm	Valatie Research Farm
Erie	SUNY Buffalo	SUNY Buffalo
Essex	Whiteface Mountain Base	ASRC Research Facility
Herkimer	Cold Brook	Homestead Farm
Montgomery	Fulton-Montgomery Community College	Fulton-Montgomery Community College
Montgomery	Sprakers	Mead Farm
New York	Governor's Island	Governor's Island
Oneida	Westmoreland	Elliot Farm
Oswego	SUNY Oswego	SUNY Oswego
Otsego	Laurens	Leahy Farm
Rockland	SUNY Rockland	SUNY Rockland
St. Lawrence	SUNY Potsdam	SUNY Potsdam
Saratoga	Schuylerville	Lock C-5
Schoharie	SUNY Cobleskill	SUNY Cobleskill
Suffolk	SUNY Stony Brook	SUNY Stony Brook
Tioga	Berkshire	Simmons Farm
Warren	Chestertown	Starbuck Property

Washington	Whitehall	Lock C-11
Ulster	Woodstock	Stang Farms

Le commissaire du DHSES, John P. Melville, a déclaré : « Le mésonet est essentiel aux avertissements et à l'intervention anticipés en cas d'urgence ou de catastrophe météorologique, et il donnera aux premiers intervenants et gestionnaires d'urgence plus de ressources que jamais avant d'aider les communautés sur le chemin du mauvais temps. Je me réjouis que le projet aille de l'avant, et je suis reconnaissant envers le Gouverneur Cuomo pour le leadership dont il a fait preuve en priorisant la santé et la sécurité des New-Yorkais avec la mise en place du système de détection météorologique le plus sophistiqué au pays. »

La chancelière de la SUNY, Nancy L. Zimpher, a déclaré : « En mettant en place le mésonet de l'État de New York, le Gouverneur Cuomo a mis ce dernier en position de mener le pays dans la préparation et le rétablissement en cas d'incidents météorologiques, et la SUNY est fière d'être un des partenaires principaux de cette importante entreprise. Sous le leadership de l'Université d'Albany, les universités de la SUNY de chaque région sont prêtes à mettre en œuvre la vision du Gouverneur pour l'avancement de nos prévisions météorologiques et des technologies de rapportage en vue de faire en sorte que les citoyens et les communautés de New York puissent être avertis du mauvais temps et mieux gérer et se préparer à ses effets. »

La membre du Congrès Lowey a déclaré : « De prendre des décisions rapides et précises en cas d'événements météorologiques graves peut faire la différence entre la vie et la mort. Avec un hiver d'un froid brutal et l'ouragan Sandy encore frais dans les esprits de nombreux New-Yorkais, je me réjouis que la FEMA ait approuvé les travaux de construction de ce système de détection météorologique de pointe, qui permet des rapports localisés à des intervalles plus rapprochés. À titre de membre électeur de la Commission des crédits de la Chambre des représentants, je continuerai à travailler avec le Gouverneur Cuomo et les élus locaux afin de faire en sorte que New York soit prêt à gérer la prochaine tempête importante. »

Le membre du Congrès Jerrold Nadler a déclaré : « Notre capacité à détecter à l'avance et de façon très précise le mauvais temps qui approche nous donne un formidable avantage en vue d'intervenir rapidement et efficacement face à ce qui s'en vient. Avec la construction de ce système d'avertissement anticipé de pointe par l'Agence fédérale de gestion des urgences, l'État de New York et les équipes d'intervention en cas d'urgence locales seront mieux placés pour sauver des vies et des biens. Je félicite le Gouverneur Cuomo du leadership dont il a fait preuve en assurant la sûreté de tous les New-Yorkais et en les préparant mieux aux conditions météorologiques extrêmes et aux catastrophes naturelles futures. »

Le membre du Congrès Paul Tonko a déclaré : « Ce système d'avertissement anticipé, tout comme d'autres stations prévues partout dans l'État, créera un réseau de détection qui rehaussera la sécurité publique et nous aidera à adopter une approche plus proactive à la façon dont nous intervenons en cas de menaces météorologiques graves.

Je remercie le Gouverneur Cuomo d'avoir rehaussé nos efforts d'atténuation, et il me tarde de travailler avec son bureau en vue d'assurer des fonds qui seront utilisés de manière responsable pour protéger des vies et des biens dans nos communautés. »

Le membre du Congrès Richard Hanna a déclaré : « Je me réjouis que nos premiers répondants et nos résidents auront à l'avenir toutes les ressources possibles afin d'être alertés du très mauvais temps et des inondations. Le nord de l'État de New York a connu d'intenses inondations au cours des quelques dernières années, et c'est là une mesure supplémentaire visant à garder nos voisins en sûreté. »

Le Gouverneur Cuomo a annoncé la création du mésonet en janvier 2014 avec le vice-président Joseph Biden. Le projet, entièrement payé par le programme de subventions pour l'atténuation des dangers de la FEMA, coûtera environ 23,6 millions de dollars. Ces subventions de la FEMA sont destinées à des projets qui visent à mieux protéger la vie et les biens et à améliorer les efforts de préparation en cas de catastrophes futures.

À propos de la Division de la sécurité intérieure et des services d'urgence

La Division de la sécurité intérieure et des services d'urgence et ses quatre bureaux – Contre-terrorisme, Gestion des urgences, Prévention et contrôle des incendies et Communications d'urgence et interopérables – offrent le leadership, la coordination et le soutien nécessaires dans le cadre des efforts visant à prévenir, protéger contre, préparer pour, répondre à et se remettre du terrorisme et d'autres catastrophes d'origine humaine et naturelle, menaces, incendies et autres situations d'urgence. Pour plus d'informations, visiter la [page Facebook](#), suivre [@NYSDHSES sur Twitter](#) ou visiter le dhses.ny.gov.

###

Des informations complémentaires sont disponibles à www.governor.ny.gov
État de New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418