



Pour publication immédiate : 02/02/2018

GOUVERNEUR ANDREW M. CUOMO

**LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE UN INVESTISSEMENT DE 24 MILLIONS DE DOLLARS POUR FAIRE PROGRESSER LE PROGRAMME DE MODERNISATION DES SYSTÈMES DE TRANSMISSION À L'ÉCHELLE DE L'ÉTAT**

***Améliorations des infrastructures du North Country et modernisations technologiques pour moderniser le réseau électrique et le rendre plus propre et plus résistant***

***Les modernisations numériques contribueront à répondre à la directive de l'état de l'État 2018 du Gouverneur visant à faire du plus grand service public géré par l'État le premier service public intégralement numérique du pays***

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui un investissement de 24 millions de dollars dans des projets d'amélioration et de modernisation du système de transmission électrique de New York. L'investissement est lié à deux contrats pluriannuels récemment approuvés par l'Autorité de l'énergie de New York (New York Power Authority, NYPA) en vue d'effectuer des rénovations dans les sous-stations connectées au Projet d'électricité St. Lawrence-FDR de la NYPA (NYPA's St. Lawrence-FDR Power Project) dans le North Country, qui fournit de l'hydroélectricité propre aux New-Yorkais. Les investissements comprennent des capteurs numériques sur des équipements afin de répondre à la directive de l'état de l'État 2018 du Gouverneur visant à transformer la NYPA en un service public entièrement numérique. Le programme déploiera également des nouvelles technologies qui augmentent l'efficacité et la productivité, réduisent les coûts et minimisent les interruptions et les pannes, soutenant la stratégie de réforme de la vision énergétique (Reforming the Energy Vision, REV) du Gouverneur pour transformer le réseau électrique de l'État en un système plus propre, plus résistant et plus abordable pour tous les New-Yorkais.

« Le réseau de distribution électrique de New York doit répondre aux besoins d'une économie du 21e siècle durable et axée sur l'énergie », **a déclaré le Gouverneur Cuomo.** « Ces investissements proactifs dans notre réseau électrique sont vitaux pour notre économie de l'énergie propre et nous rapprochent encore davantage d'un système électrique à la pointe de la technologie, qui représente véritablement l'ère numérique. »

Les contrats pluriannuels de 14 millions de dollars et de 10 millions de dollars financeront l'achat de 35 disjoncteurs à haute tension qui sont utilisés pour contrôler et

protéger les circuits le long des plus de 1 400 miles de lignes de transmission de la NYPA. Les travaux de modernisation de la transmission englobent également l'installation de nouveaux parafoudres, transformateurs, disjoncteurs et relais dans l'ensemble des sous-stations, couvrant plus de 100 acres. O'Connell Electric Co., Inc. de Victor, N.Y. a été approuvée pour 10 millions de dollars pour des services de construction, et ABB Inc., de Mount Pleasant, Pa. a été approuvée pour 14 millions de dollars pour la fourniture de disjoncteurs.

« Sous la houlette du Gouverneur Cuomo, les investissements de la NYPA dans notre système de transmission avec ces améliorations d'infrastructures nous aident à numériser le réseau et le système énergétique de New York afin d'améliorer les opérations, de créer de l'efficacité et d'offrir aux clients des sources d'énergie plus distribuées telles que l'énergie solaire et le stockage énergétique », **a déclaré Richard Kauffman, Président, Énergie et Finances (Energy and Finance) de l'État de New York.** « En collaborant avec le secteur privé et en intégrant de nouvelles technologies à la transmission, la NYPA montre que nous pouvons transformer plus rapidement le réseau d'aujourd'hui en réseau du futur. »

« Nous nous consacrons à la préparation pour l'avenir du réseau énergétique de New York, en le rendant plus intelligent, plus numérique et plus résistant », **a déclaré le Président et Directeur général de la NYPA, Gil C. Quiniones.** « Les investissements dans nos infrastructures d'énergie, comme la modernisation de ces sous-stations, permettront d'assurer la fiabilité, la performance et l'efficacité opérationnelles de la NYPA pour les années à venir, nous permettant de poursuivre notre mission de fournisseurs d'hydroélectricité et de services énergétiques innovants à bas prix pour nos clients et un plus grand nombre de New-Yorkais. »

Ces travaux font partie du programme de modernisation et d'extension de la durée de vie de la transmission (Transmission Life Extension and Modernization program) de 726 millions de dollars, lancé en 2012. D'autres dimensions de l'initiative globale de modernisation de la transmission comprennent l'investissement dans les technologies des réseaux intelligents pour maximiser l'efficacité des installations de transmission électrique et permettre une meilleure connaissance de la situation de leur performance dans des conditions variables. Ces modernisations numériques aideront la NYPA à se conformer à la directive du Gouverneur Cuomo visant à faire de la NYPA le premier service public intégralement numérique du pays.

La NYPA détient et exploite environ un tiers des lignes électriques à haute tension de l'État et possède des équipements de transmission et des installations qui remontent aux années 1950 et 1960, époque durant laquelle elle a construit ses principales centrales hydroélectriques sur les fleuves St. Lawrence et Niagara.

Le Projet d'électricité St. Lawrence-FDR de la NYPA est l'un des principaux actifs hydroélectriques de l'État qui permet à la NYPA de fournir de l'électricité à bas coût ainsi que des produits de l'électricité aux entreprises du nord de New York et de l'ensemble de l'État. Les programmes de développement économique de la NYPA sont liés à un engagement de création de plus de 400 000 emplois et d'investissement en capitaux de près de 33 millions de dollars, qui auront un impact positif sur l'économie de l'État.

Le programme de modernisation et d'extension de la durée de vie de la transmission de la NYPA, qui s'étend jusqu'en 2025, englobe les actifs de transmission des régions du centre, de l'ouest et du nord de l'État et représente des projets incluant la remise à neuf des structures de lignes de transmission et la rénovation des postes d'interconnexion et des sous-stations des centrales électriques.

Pour savoir plus, consultez le lien des [Projets de transmission de la NYPA : Un modèle d'amélioration continue](#) sur le site internet de la NYPA.

### **À propos de la Réforme de la vision énergétique**

La Réforme de la vision énergétique est la stratégie du gouverneur Andrew M. Cuomo pour mener le changement climatique et la croissance de l'économie de New York. La REV consiste à construire un système d'énergie abordable plus propre et plus résistant pour tous les New-Yorkais en stimulant l'investissement dans des technologies propres comme l'énergie solaire, éolienne et l'efficacité énergétique, et en exigeant que 50 pour cent des besoins de l'État en électricité soient couverts par des énergies renouvelables d'ici 2030. La REV a déjà entraîné une croissance de près de 800 pour cent du marché solaire dans tout l'État, a rendu l'énergie plus abordable pour 1,65 million de clients ayant des revenus faibles et a créé des milliers d'emplois dans la fabrication, l'ingénierie et d'autres secteurs des technologies propres. La REV s'assure que New York réduira les émissions de gaz à effet de serre de 40 pour cent dans tout l'État d'ici 2030 et atteindra l'objectif internationalement reconnu de réduire les émissions de 80 pour cent d'ici 2050. Pour en savoir plus sur REV, notamment l'investissement de 5 milliards de dollars du Gouverneur dans la technologie et l'innovation en énergie propre, veuillez visiter [rev.ny.gov](http://rev.ny.gov), suivez-nous sur [Twitter](#), [Facebook](#) et [LinkedIn](#).

### **À propos de la NYPA**

La NYPA, le plus grand organisme public d'énergie, opère 16 centrales de production d'électricité et plus de 1 400 miles de lignes de transmission. Plus de 70 pour cent de l'électricité produite par la NYPA est de l'hydroélectricité renouvelable et propre. La NYPA n'utilise aucun impôt ou crédit d'État. Elle finance ses opérations par la vente d'obligations et les revenus perçus en grande partie par les ventes d'électricité. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.nypa.gov](http://www.nypa.gov) et suivez-nous sur [Twitter](#) @NYPAenergy, [Facebook](#), [Instagram](#), [Tumblr](#) et [LinkedIn](#).

###

Des informations complémentaires sont disponibles à l'adresse [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
État de New York | Chambre Exécutive | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418

[DÉSINSCRIRE](#)