



Pour publication immédiate : 10/13/2015

GOUVERNEUR ANDREW M. CUOMO

LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE DEUX NOUVEAUX PROJETS D'ENERGIE DANS LE NORD DU PAYS

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui l'approbation de deux projets d'énergie du Nord du Pays qui permettront d'améliorer la fiabilité de la distribution d'électricité dans la région et dans l'ensemble de l'Etat.

Ces mesures appellent au remplacement d'un câble sous-marin vieillissant entre l'Etat de New York et l'Etat du Vermont sous le Lac Champlain, et le financement pour produire sous licence et concevoir la reconstruction des lignes de transmission Moses-Adirondack de 85 miles, qui ont plus de 70 ans.

« Ces projets permettront de créer un réseau électrique moderne, plus fiable et plus résilient, pour le Nord du Pays et l'Etat de New York dans son ensemble », **a déclaré le Gouverneur Cuomo.** « Cette administration a pris d'importantes mesures pour reconstruire les infrastructures énergétiques de l'Etat et nous restons engagés à créer l'un des réseaux électriques les plus innovants du pays. »

Le premier projet concerne un remplacement de 68 millions de dollars de câbles de transmission qui relie une sous-station de l'Autorité de l'Energie de l'Etat de New York (New York Power Authority) à Plattsburgh à une sous-station à Milton, Vt., détenue par Vermont Electric Power Co. La ligne a une capacité de transmission bidirectionnelle, pour que l'un des services publics puisse renforcer la fourniture de l'autre les jours de forte demande. Vermont Electric contribuera au financement du projet.

Les travaux comprennent la conception, la fabrication, et l'installation de nouvelles structures de terminaux dans les sous-stations, ainsi que le remplacement de 1,7 mile de câble le long du bas du Lac Champlain. Quatre nouveaux câbles seront installés pour en remplacer certains qui ont été installés à l'origine dans les années 1950 et 1970. Les nouveaux câbles peuvent soutenir une demande en énergie accrue et auront une capacité de fibre optique pour les besoins de communications actuels et futurs.

Le deuxième projet concerne la première phase de SMART Path, le remplacement des lignes de transmission Moses-Adirondack de l'Autorité de l'Energie de l'Etat de New York. Elles parcourent 85 miles depuis Massena, site de la centrale hydroélectrique St.

Lawrence-FDR, à une sous-station à Croghan, Comté Lewis. Les lignes de 230 kV ont été construites par le gouvernement fédéral en 1942 et ont été acquises par l'Autorité de l'Energie de l'Etat de New York en 1953.

Le tracé de toutes les lignes sauf huit miles s'étend sur des structures en bois obsolètes qui ont besoin d'être remplacées périodiquement. De nouvelles lignes 230 kV sur des structures en acier qui seront fixées à des fondations en béton seront installées. Tous les travaux devraient avoir lieu sur les servitudes de passage existantes afin de minimiser l'impact sur l'environnement et les propriétés avoisinantes.

Ces projets font partie de l'initiative de concept d'autoroute de l'énergie de l'Etat de New York (New York Energy Highway Blueprint), une pierre angulaire importante dans le cadre de Reforming the Energy Vision du Gouverneur, qui vise à assurer que le réseau électrique de l'Etat est le plus avancé de la nation et promeut un investissement d'entreprises accru dans l'Etat de New York.

Les projets ont été approuvés par le Conseil d'Administration de l'Autorité de l'Energie de l'Etat de New York, et sont également cohérents avec la stratégie Reforming the Energy Vision du Gouverneur, qui fait œuvre de pionnier avec une nouvelle approche à l'échelle de l'Etat pour stimuler l'innovation en énergie propre, apporter de nouveaux investissements, et améliorer le choix des consommateurs en créant une infrastructure énergétique sûre, propre et abordable, qui crée des emplois et permet le développement économique.

« Les câbles du Lac Champlain et les lignes Moses-Adirondack jouent un rôle essentiel dans la fiabilité de la fourniture d'électricité de l'Etat », **a déclaré Gil C. Quinones, Président Directeur Général, Autorité de l'Energie de l'Etat de New York.** « Le résultat final sera des réseaux qui non seulement développeront la capacité électrique de l'Etat, mais le feront en déployant une technologie à la pointe tout en ayant un impact minimal sur l'environnement. »

L'Autorité de l'Energie de l'Etat de New York possède et opère environ un-tiers des lignes électriques à haute tension de l'Etat, et a des équipements de transmission et des installations qui datent des années 1950, notamment ces câbles. Le premier projet fait partie d'un effort de 726 millions de dollars, pour moderniser et prolonger la vie des lignes de transmission sur plusieurs années, lancé par l'Autorité de l'Energie de l'Etat de New York en 2012, dans le cadre du concept d'autoroute de l'énergie (Energy Highway Blueprint).

Pour le deuxième projet, les administrateurs ont ratifié un contrat de 2,76 millions de dollars avec Louis Berger & Associates, P.C., un cabinet de New York, pour conduire l'examen d'attribution de licence, qui devrait prendre environ deux ans. Les travaux sur les lignes sont prévus pour commencer en 2018 et durer jusqu'en 2023. Une fois terminées, les améliorations technologiques qui font partie de SMART (Strengthening Moses-Adirondack with Resilient Technology) Path, assureront une fourniture en continu d'électricité les jours de forte demande.

Reforming the Energy Vision est la stratégie du Gouverneur Cuomo pour construire un système énergétique propre, résilient et abordable pour tous les New Yorkais. Elle transforme la politique énergétique de l'Etat de New York avec de nouvelles initiatives à l'échelle de l'Etat et des réformes réglementaires. Reforming the Energy Vision permettra de développer l'économie d'énergie propre de l'Etat, de soutenir l'innovation, d'assurer la résilience du réseau électrique, de mobiliser des capitaux privés, de créer de nouveaux emplois et d'accroître le choix et l'abordabilité pour les consommateurs. Cette initiative place l'énergie propre, produite localement, au coeur du système énergétique de l'Etat de New York. Elle protège l'environnement et soutient l'objectif de l'Etat de réduire les émissions de gaz à effet de serre de 40 % tout en générant 50 % de son électricité grâce à des sources d'énergie renouvelables en 2030.

###

Des informations complémentaires sont disponibles à www.governor.ny.gov
Etat de New York | Chambre Exécutive | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418