Pour publication immédiate : 19/1/2016 **GOUVERNEUR ANDREW M. CUOMO**

LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE LE PREMIER PROJET D'ÉCOLE SOLAIRE À L'INSTITUT NEW-YORKAIS POUR L'ÉDUCATION SPÉCIALISÉE DANS LE BRONX

Le Programme K-Solar du Gouverneur Cuomo augmentera l'utilisation d'énergie renouvelable au sein des écoles

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui que l'Institut new-yorkais pour l'éducation spécialisée, dans le Bronx, sera le site du premier projet d'école solaire de l'État et se verra installer une série de panneaux solaires grâce à un accord d'achat d'électricité conclu avec SolarCity. Ce partenariat privé-public est le premier accord du type signé dans le cadre du programme K-Solar du Gouverneur, conçu pour augmenter l'utilisation d'énergie renouvelable au sein des districts scolaires publics et des écoles sans but lucratif de l'État. Dans le cadre de cet accord, le projet bénéficiera d'une assistance technique gratuite de la part de l'Autorité de l'énergie de l'État de New York et il sera éligible pour environ 65 000 dollars de mesures incitatives accordées par l'initiative NY-SUN de 1 milliard de dollars du Gouverneur.

« Ce projet démontre que notre approche collaborative et innovante visant à moderniser l'infrastructure énergétique de l'État de New York change les choses pour les New Yorkais, **a déclaré le Gouverneur Cuomo.** Grâce au programme K-Solar, l'État permet aux écoles de créer des communautés plus vertes et de réduire leurs factures énergétiques en profitant de l'énergie solaire rentable. Lorsque les écoles commenceront à se rendre compte des économies potentielles de ce programme, elles pourront alors réinvestir cet argent dans les classes, où il a sa place. »

Pour visionner une courte vidéo concernant le projet à l'Institut new-yorkais pour l'éducation spécialisée, cliquez ici.

K-Solar offre gratuitement aux écoles publiques et privées inscrites des services consultatifs continus, des évaluations solaires de site et des analyses énergétiques, un

soutien technique et administratif et une procédure de permis accélérée. Depuis son lancement l'année dernière, des districts scolaires de 59 des 62 comtés de l'État se sont inscrits au programme K-Solar. L'initiative est un partenariat privé-public entre l'Autorité de l'énergie de l'État de New York (NYPA) et l'Autorité de recherche et de développement énergétiques de l'État de New York (NYSERDA), et des développeurs solaires du secteur privé sélectionnés de manière compétitive.

La Lieutenant-Gouverneur Kathleen C. Hochul a déclaré : « Sous la direction du Gouverneur Cuomo, l'État de New York montre à la nation et au monde ce qu'il est possible d'atteindre en prenant des mesures historiques visant à réduire les émissions. L'offre d'un accès rentable à l'énergie solaire pour des centaines d'écoles constitue un énorme pas en avant, non seulement pour nos enseignants, élèves et parents, mais aussi pour les communautés de notre grand État. Cela permettra de propulser l'État de New York vers le devant de la scène en matière de nouvelle économie verte et de créer le potentiel pour des milliers de nouveaux emplois. »

Le programme K-Solar fonctionne en tandem avec Community Solar NY, un programme lancé l'année dernière en vue d'encourager les projets connus sous le nom de campagnes « Solarize », des efforts communautaires visant à atteindre une masse critique de foyers et d'entreprises pour l'installation de systèmes solaires et le partage d'économies considérables. Les deux programmes font partie de l'initiative de 1 milliard de dollars NY-Sun du Gouverneur Cuomo, qui vise à augmenter sensiblement l'utilisation d'énergie solaire à travers l'État.

Les écoles qui souhaitent s'inscrire au programme K-Solar ne paieront aucun frais initial pour l'installation des systèmes solaires en échange de la signature d'un contrat de 18 mois avec un développeur solaire pré-qualifié (soit SunEdison, soit SolarCity, selon la région) pour l'achat de l'énergie produite par les panneaux solaires. K-Solar garantit que les districts paieront un taux inférieur à ceux du marché pendant la durée du contrat, offrant ainsi plus de certitude en matière de coûts énergétiques sur une période plus longue. Le programme devrait aider les écoles à économiser de l'argent, réduire leur empreinte énergétique, offrir des opportunités éducatives pour leurs élèves et renforcer l'installation d'énergie solaire au sein des communautés.

Richard Kauffman, Président d'Énergie et finances pour l'État de New York, a déclaré : « La construction graduelle d'énergie électrique dans nos écoles crée une passerelle pour le développement du solaire à plus grande échelle parmi nos communautés. Lorsque les habitants et les patrons d'entreprise constateront les avantages du solaire, ils auront davantage tendance à faire ce pas eux-mêmes. Le programme K-Solar nous offre l'opportunité d'atteindre les objectifs ambitieux du

Gouverneur Cuomo en matière d'énergie propre tout en accélérant le processus via une adoption rapide partout ailleurs. »

Le programme K-Solar est un des composants principaux de la stratégie de Réforme de la vision énergétique de l'État de New York et il soutient l'exigence du Gouverneur que l'État subvienne à 50 pour cent de ses besoins en électricité grâce aux sources d'énergie renouvelable d'ici 2030. Le programme soutient également les objectifs des initiatives d'apprentissage des sciences, de la technologie, de l'ingénierie et des mathématiques du Gouverneur Cuomo en sensibilisant les étudiants aux technologies écoénergétiques et renouvelables, en stimulant la participation des étudiants dans les technologies propres et en augmentant leur intérêt pour des opportunités professionnelles dans le secteur énergétique. Les écoles inscrites recevront un cursus sur la technologie solaire, une formation en énergie propre pour les enseignants et d'autres matériaux pédagogiques.

Gil C. Quiniones, PDG de l'Autorité de l'énergie de l'État de New York, a déclaré : « En moins d'un an, des centaines de districts ont répondu positivement à l'idée de l'énergie solaire comme choix énergétique viable pour leurs écoles. Via le programme K-Solar, les écoles disposent d'une opportunité unique d'aller chercher des ressources auprès de la NYPA afin de démontrer les avantages du solaire pour leur communauté sans devoir investir des sommes importantes pour l'équipement solaire. Le résultat permettra de transformer la manière d'envisager et d'utiliser l'énergie électrique des New Yorkais. »

John B. Rhodes, PDG de la NYSERDA, a déclaré : « K-Solar offre une très bonne leçon sur la manière dont les districts scolaires peuvent collaborer avec l'État en vue de réduire la dépendance au réseau électrique tout en enseignant les avantages des ressources renouvelables aux élèves. Le programme soutient directement les objectifs de la REV en augmentant la production électrique sur le site du client, où elle peut soulager le réseau électrique et augmenter les ressources d'énergie propre de l'État. »

MaryEllen Elia, Commissaire à l'Éducation de l'État de New York, a déclaré : « En associant des panneaux solaires et d'autres technologies au programme K-Solar dans nos écoles, nous créons une expérience d'apprentissage interactive sur l'énergie renouvelable. K-Solar permet d'éveiller la capacité de résolution innovante et offre aux enseignants l'opportunité d'apprendre des concepts des sciences, de la technologie, d'ingénierie et de mathématiques (STEM) afin de susciter l'intérêt pour ces sujets essentiels. »

Bernadette Kappen, Directrice exécutive de l'Institut new-yorkais pour l'éducation

spécialisée, a déclaré : « K-Solar offre à l'Institut l'opportunité de réduire son empreinte énergétique et de participer au plan de l'État de New York pour l'augmentation des sources d'énergie propre tout en réalisant des économies. Le cursus solaire promouvra l'apprentissage des matières STEM pour les élèves souffrant de déficiences visuelles ou de troubles affectifs. Nous célébrons 185 ans de dispense de programmes éducatifs et le fait d'avoir été sélectionné pour ce projet représente un point fort pour cette année importante. »

Le membre de l'Assemblée Mark Gjonaj a déclaré : « Je suis fier de l'Institut new-yorkais pour l'éducation spécialisée car il profite du programme des panneaux solaires du Gouverneur Cuomo. Cela donne un exemple positif des initiatives progressistes que nous devons prendre afin de continuer à préserver notre environnement et à réduire notre empreinte énergétique. Je suis ravi de savoir qu'il s'agira toujours d'un outil pédagogique pour nos jeunes durant les générations à venir. »

Ruben Diaz Jr., Président de l'arrondissement du Bronx, a déclaré : « Je tiens à remercier l'Autorité de l'énergie de l'État de New York (NYPA), l'Autorité de la recherche et du développement énergétiques de l'État de New York (NYSERDA), et tout particulièrement l'Institut new-yorkais pour l'éducation spécialisée, qui est la première école à signer le programme K-Solar du Gouverneur Cuomo. Ce programme aide non seulement le Bronx et la Ville de New York à devenir plus verts, mais le composant pédagogique du programme K-Solar permettra aussi à nos futurs dirigeants et scientifiques d'être à la pointe de cette technologie émergente. »

À propos de la Réforme de la vision énergétique (Reforming the Energy Vision)
La Réforme de la vision énergétique (REV) est la stratégie du Gouverneur de New York Andrew M. Cuomo visant à créer un réseau énergétique propre, résilient et abordable pour tous les New Yorkais. La REV place l'énergie propre localement produite au cœur du système énergétique de l'État de New York, ce qui protège l'environnement et soutient l'objectif de l'État de réduire ses émissions de gaz à effet de serre de 40 pour cent tout en générant 50 pour cent de son électricité à partir de sources d'énergie renouvelable d'ici 2030. Les initiatives réussies, déjà lancées dans le cadre de la REV, comprennent NY Sun, NY Green Bank, NY Prize, K-Solar et un engagement pour améliorer l'accessibilité énergétique au sein des communautés à faible revenu. Pour en savoir plus sur la REV, veuillez consulter le site Internet www.ny.gov/REV4NY ou suivez-nous sur @Rev4NY.

###

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