



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Pour publication immédiate: 25 avril 2014

LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE L'INITIATIVE POUR REDUIRE LA DEMANDE D'ELECTRICITE ET AMELIORER LA FIABILITE DU RESEAU ELECTRIQUE DANS LA VILLE DE NEW YORK ET LE COMTE DE WESTCHESTER

Un programme de 285 millions de dollars devrait rendre le réseau électrique plus résilient et plus efficace

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui que l'Autorité de recherche et développement énergétiques de l'Etat de New York (NYSERDA) et Con Edison sont partenaires dans une importante initiative visant à réduire la demande d'électricité de 125 mégawatts (MW) dans la Ville de New York, en augmentant l'efficacité énergétique, en réduisant la demande lors des heures de pics de consommation d'électricité et en utilisant des systèmes de production combinée de chaleur et d'électricité sur les sites des gros consommateurs d'électricité dans la Ville de New York et le Comté de Westchester. Ces efforts sont en ligne avec la vision du Gouverneur en matière d'énergie, pour créer un système énergétique de classe mondiale, plus propre, plus abordable, fiable, et résilient, tout en stimulant la croissance et les opportunités économiques.

« Dans cette nouvelle réalité de climat extrême, les New Yorkais ont besoin d'un réseau électrique du 21^{ème} siècle, qui ne les laissera pas dans le noir, lorsque les grosses tempêtes frapperont », a déclaré le Gouverneur Cuomo. « Ce partenariat entre l'Etat et Con Edison permettra de rendre notre réseau électrique plus résilient et de protéger les entreprises et les résidents contre des pannes d'électricité inattendues. »

Cette initiative fait partie d'un effort plus important pour améliorer la résilience du réseau électrique de l'Etat de New York et constitue un élément important pour réinventer l'Etat de New York pour une nouvelle réalité de changement climatique. L'Etat s'est engagé à améliorer la flexibilité du réseau, pour qu'il puisse répondre aux futures technologies, soutenir l'intégration de l'énergie propre et minimiser les pannes lors des tempêtes majeures et des intempéries.

Le Président, Energy and Finance for New York, et Président de la NYSERDA, Richard Kauffman, a déclaré : « Nous sommes impatients de travailler avec Con Edison pour aider les consommateurs d'énergie à

French

grande échelle à trouver des solutions pour réduire leur demande d'électricité au-travers de l'efficacité énergétique et de mesures de réduction de la demande qui permettront aussi de diminuer les factures d'énergie. Sous l'égide du Gouverneur Cuomo, il s'agit d'une autre mesure que prend l'Etat pour construire un réseau électrique plus résilient et efficace pour les New Yorkais. »

Le Président Directeur Général de la NYSERDA, John B. Rhodes, a déclaré : « Nous sommes ravis de travailler avec Con Edison pour offrir aux propriétaires et gérants d'immeubles un programme pour réduire leur consommation d'électricité. Ce programme conjoint soutient les efforts du Gouverneur Cuomo pour construire un réseau électrique plus résilient et fiable dans l'Etat de New York. »

Le Président de Con Edison, Craig Ivey, a déclaré : « Le programme de gestion de la demande que nous administrons conjointement avec la NYSERDA est une autre opportunité pour les propriétaires et gérants d'immeubles de moderniser leurs systèmes, de rendre leurs immeubles plus éco-énergétiques et de réduire les pics de demande. Nos clients peuvent désormais recevoir de meilleurs incitatifs pour économiser de l'énergie et de l'argent. »

En particulier, le programme de 285 millions de dollars comprend 219 millions de dollars pour des projets d'efficacité énergétique et de réduction de la demande, afin de réduire les pics de demande d'électricité de 100 MW et 66 millions de dollars pour les systèmes de production combinée de chaleur et d'électricité sur les sites clients pour remplacer l'électricité du réseau et réduire encore de 25 MW. Les projets de réduction de la demande et d'efficacité énergétique doivent être réalisés avant le 1^{er} juin 2016 et les projets de systèmes de production combinée de chaleur et d'électricité d'ici le 1^{er} mai 2016.

Cette initiative ciblera les consommateurs d'énergie à forte demande, les développeurs de projets avec de vastes portefeuilles et d'autres parties prenantes en mesure d'influencer et de réaliser des réductions de la demande sur le territoire de Con Edison. Les clients cibles comprennent les propriétaires et gérants de gros immeubles dans les secteurs commerciaux, industriels et institutionnels, ainsi que les responsables d'établissement et les ingénieurs du bâtiment intéressés par les technologies d'efficacité énergétique et l'adoption des meilleures pratiques. Les propriétaires de portefeuille et développeurs de projets rassemblant de petits sites sont également encouragés à effectuer une demande.

Les améliorations de réduction de la demande et d'efficacité énergétique éligibles comprennent, mais sans limitation, la climatisation, la réfrigération, et la ventilation ; l'éclairage à haute efficacité ; les systèmes de gestion d'immeubles ; les technologies d'intégration de la réponse à la demande ; les centres de données et les améliorations d'efficacité de processus. Con Edison et la NYSERDA encouragent également les clients à mettre en œuvre des stratégies innovantes pour déplacer la charge de pointe aux périodes creuses moins onéreuses ou à des sources de combustibles moins limitées. Les technologies éligibles de déplacement de la charge comprennent : le stockage thermique ; les accumulateurs et la climatisation autre qu'électrique.

Les systèmes de production combinée de chaleur et d'électricité au-travers de cette initiative peuvent être utilisés pour fournir en propre de l'électricité sur les sites clients, pour qu'ils continuent d'avoir leur

électricité autoproduite lors des pannes de courant dans la région. De plus, l'abaissement de la demande sur le réseau électrique au-travers de projets d'énergies renouvelables et d'efficacité énergétique et d'accumulateurs dans des immeubles qui utilisent de grandes quantités d'énergie permettra de réduire la pression sur le réseau pour tous les consommateurs et utilisateurs.

La part de l'initiative concernant les systèmes de production combinée de chaleur et d'électricité favorise dix fournisseurs pré-agrés qui offrent un large choix de modules pré-approuvés fonctionnant avec du gaz naturel et conçus pour fonctionner tous les jours pour économiser de l'argent et de l'énergie. Ces systèmes seront également configurés pour fonctionner en cas de panne de courant pour fournir de l'énergie à l'immeuble hôte pour une meilleure résilience.

Cette initiative a été développée en réponse à un décret promulgué par la Commission des services publics de l'Etat de New York en novembre 2013 demandant à la NYSERDA et à Con Edison de développer et mettre en œuvre cette initiative, pour améliorer la résilience du réseau et réduire la demande d'électricité dans la Ville de New York et le Comté de Westchester.

Des informations complémentaires sont disponibles à www.nysesda.ny.gov/demand-management-program et à www.conEd.com/energyefficiency et cliquer sur Demand Management Incentives.

###

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