



Pour publication immédiate : 02/01/2018

GOUVERNEUR ANDREW M. CUOMO

LE GOUVERNEUR CUOMO PRÉSENTE LA 20^e PROPOSITION DE L'ÉTAT DE L'ÉTAT 2018 : LE PROGRAMME DE NEW YORK SUR LES EMPLOIS DANS LE SECTEUR DE L'ÉNERGIE PROPRE ET LE CLIMAT

Élargir l'Initiative régionale des gaz à effet de serre et réduire de manière équitable les émissions causées par les centrales électriques les plus polluantes, utilisées pendant les périodes de pointe et de demande élevée

Lancer des sollicitations en 2018 et 2019 pour développer des projets d'éolien offshore d'au moins 800 MW et favoriser l'industrie et la main-d'œuvre axées sur l'éolien offshore dans l'État de New York

Un investissement de 200 millions de dollars pour atteindre l'objectif de stockage d'énergie sans précédent de 1 500 mégawatts d'ici 2025 afin d'augmenter le transport de l'énergie propre et renouvelable

Créer le programme de solaire à coût zéro pour tous pour 10 000 New-Yorkais à faible revenu

Convoquer à nouveau le Comité consultatif scientifique sur le changement climatique dissous par le gouvernement fédéral

Le Gouverneur demande la fixation d'un objectif d'efficacité énergétique avant le Jour de la Terre

Des réglementations visant à fermer toutes les centrales au charbon seront adoptées

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a dévoilé aujourd'hui la 20^e proposition de l'état de l'État 2018 : un programme complet pour lutter contre le changement climatique en réduisant les émissions de gaz à effet de serre et en développant l'économie de l'énergie propre. En renforçant l'Initiative régionale des gaz à effet de serre (Regional Greenhouse Gas Initiative, RGGI) et en accueillant de nouveaux États membres, New York poursuivra ses progrès en réduisant les émissions produites par les centrales électriques à combustibles fossiles actuellement en activité. De plus, les engagements sans précédent annoncés aujourd'hui pour promouvoir les technologies d'énergie propre, notamment l'éolien offshore, le solaire, le stockage d'énergie et l'efficacité énergétique, stimuleront le développement du marché et créeront des emplois à travers l'État.

« Les New-Yorkais ne connaissent que trop bien la dévastation causée par le changement climatique, et pour ralentir les effets des conditions météorologiques extrêmes et rendre nos communautés plus fortes et plus résilientes, nous devons réaliser des investissements importants dans l'énergie renouvelable », **a déclaré le Gouverneur Cuomo.** « Avec cette proposition, New York prend une mesure audacieuse pour lutter contre le changement climatique et protéger notre environnement, tout en soutenant et en développant les emplois du 21^e siècle dans ces industries de pointe axées sur l'énergie renouvelable. »

Le Programme sur les emplois dans le secteur de l'énergie propre et le climat (Clean Energy Jobs and Climate Agenda) de 2018 s'appuiera sur les progrès réalisés à ce jour dans le cadre de la politique de Réforme de la vision énergétique (Reforming the Energy Vision, REV) du Gouverneur, qui comprend l'objectif de la Norme d'énergie propre (Clean Energy Standard), majeur au sein du pays, de générer 50 pour cent des besoins en électricité de l'État à partir des sources d'énergie renouvelables d'ici 2030, ainsi que des activités ambitieuses de protection du climat dans le cadre du Fonds de protection de l'environnement (Environmental Protection Fund).

Le Programme du Gouverneur Cuomo sur les emplois dans le secteur de l'énergie propre et le climat de 2018 comprend les éléments suivants :

Élargir l'Initiative régionale des gaz à effet de serre et réduire de manière équitable les émissions causées par les centrales électriques les plus polluantes, utilisées pendant les périodes de pointe et de demande élevée

En 2013, le Gouverneur Cuomo a incité les neuf États de la RGGI à réduire le plafond des émissions de gaz à effet de serre produites par les centrales électriques de 50 pour cent d'ici 2020. Depuis, la RGGI a continué à dépasser les attentes, en fournissant plus de 2 milliards de dollars en bénéfices économiques régionaux et 5,7 milliards de dollars en bénéfices au niveau de la santé publique tout en entraînant une réduction des émissions dépassant les exigences de réduction du plafond. En août 2017, les autres États de la RGGI ont accepté l'appel du Gouverneur Cuomo, dans le cadre de l'état de l'État 2017, en faveur d'une nouvelle réduction du plafond de 30 pour cent d'ici 2030. Pour soutenir ces efforts, le Gouverneur Cuomo travaillera avec les États de la RGGI et de nouveaux partenaires potentiels en Virginie et dans le New Jersey pour assurer une transition harmonieuse vers un marché des émissions de gaz à effet de serre plus large et plus rentable qui maintient les réductions ambitieuses de la pollution atmosphérique fixées par l'initiative.

Actuellement, la RGGI ne couvre que les centrales électriques ayant une capacité égale ou supérieure à 25 mégawatts, omettant de nombreuses unités actives pendant les périodes de pointe et de forte demande, plus petites mais très polluantes, qui fonctionnent de manière intermittente pendant les périodes marquées par une forte demande d'électricité. Ces centrales polluantes sont souvent situées à proximité des centres de population et sont activées pour répondre à la demande de pointe en électricité lors des journées de chaleur ou de froid extrêmes, et affectent de manière disproportionnée les communautés à faible revenu et minoritaires déjà confrontées à une multitude de problèmes environnementaux.

Le Gouverneur Cuomo demandera au Département de la protection de l'environnement (Department of Environmental Conservation, DEC) de :

- S'engager dans l'élaboration de règles en 2018 pour mettre en œuvre la réduction de 30 pour cent du plafond de dioxyde de carbone, afin d'éviter près de 133 millions de tonnes de pollution supplémentaire causée par le carbone à l'échelle de la région due au secteur électrique, annoncée par les États de la RGGI en août 2017, y compris les révisions visant à renforcer la RGGI en regroupant et en couvrant ainsi les centrales utilisées pendant les heures de pointe, qui dépassent collectivement le seuil de capacité de 25 mégawatts fixé par la RGGI ; et
- Travailler avec l'Autorité de la recherche et du développement énergétiques de l'État de New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) pour collaborer avec le Groupe de travail sur la justice environnementale et la transition juste (Environmental Justice & Just Transition Working Group) convoqué par le Gouverneur en 2017, pour garantir que les communautés de justice environnementale profitent équitablement de l'investissement du produit des enchères effectuées par la RGGI.

De plus, afin de réduire immédiatement les émissions des centrales électriques les plus polluantes de New York, le Gouverneur Cuomo demande au DEC de :

- Proposer des réformes complémentaires visant à réduire les émissions de polluants contribuant au brouillard de pollution, causées par les centrales fonctionnant pendant les heures de pointe ; et
- Adopter des réglementations pour mettre fin à l'utilisation du charbon dans les centrales électriques de l'État d'ici 2020. C'est une chose que le Gouverneur a demandée dans son discours sur l'état de l'État de 2016. En parallèle, le Gouverneur Cuomo a créé le Fonds d'atténuation des effets liés à la fermeture des centrales électriques (Electric Generation Facility Cessation Mitigation Fund) pour répondre aux besoins des communautés locales touchées par les fermetures de centrales.

Solliciter des propositions pour l'énergie éolienne offshore

Dans le cadre de l'état de l'État 2017, le Gouverneur Cuomo a pris la mesure audacieuse consistant à fixer un objectif allant jusqu'à 2,4 gigawatts d'éolien offshore d'ici 2030, l'engagement en faveur de l'éolien offshore le plus important dans l'histoire des États-Unis. Cette année, pour positionner New York en tant que leader sur le marché de l'éolien offshore aux États-Unis et favoriser la concurrence, réduire les coûts et créer de nouveaux emplois bien rémunérés, le Gouverneur Cuomo lance un appel pour un approvisionnement d'au moins 800 mégawatts d'énergie éolienne offshore par le biais de deux sollicitations qui seront lancées en 2018 et 2019, et qui produiront suffisamment d'énergie propre et renouvelable pour alimenter 400 000 ménages de New York. Ces sollicitations seront les premières d'un programme échelonné en vue d'atteindre l'objectif de 2030, créeront de la concurrence entre les développeurs pour construire certains des plus grands projets d'éolien offshore aux États-Unis, et garantiront que les emplois et les avantages de développement économique qui en résultent s'accumulent dans l'ensemble de l'État.

De plus, le Gouverneur Cuomo demande à la NYSERDA d'investir 15 millions de dollars dans le développement de la main-d'œuvre du secteur de l'énergie propre et la promotion de l'infrastructure pour former les travailleurs aux emplois dans ce secteur rémunérateur, notamment la construction, l'installation, l'exploitation, la maintenance, la conception d'installations liées à l'éolien offshore et des infrastructures connexes. Pour attirer des investissements privés dans l'infrastructure portuaire et les activités de la chaîne d'approvisionnement, le Gouverneur Cuomo demande également à la NYSERDA de travailler avec l'Empire State Development et les autres agences d'État pour identifier les investissements les plus prometteurs dans les infrastructures portuaires publiques et privées d'éolien offshore. Ces nouvelles mesures stimuleront le développement des projets, entraîneront une croissance de l'emploi et des investissements dans le secteur, et confirmeront la position de New York en tant que foyer de l'industrie naissante de l'éolien offshore aux États-Unis.

Augmenter le transport de l'énergie propre et renouvelable en investissant 200 millions de dollars pour atteindre l'objectif de stockage d'énergie sans précédent de 1 500 mégawatts d'ici 2025

New York est confronté à un certain nombre de défis énergétiques, notamment la modernisation de son infrastructure énergétique vieillissante, qui se chiffrera à près de 30 milliards de dollars au cours des 10 prochaines années. En outre, comme les sources d'énergie renouvelables produisent une part plus importante de l'électricité de New York, New York doit également gérer l'intermittence des ressources propres, comme l'éolien et le solaire. Sans méthode permettant de stocker l'énergie et de la distribuer quand et où elle est nécessaire, New York sera confronté à des difficultés pour intégrer et maximiser les avantages de ces ressources propres.

Pour relever ces défis, créer des emplois dans la recherche et le développement, et renforcer la position de leader de New York sur le climat et l'énergie propre, le Gouverneur Cuomo lance une initiative visant à déployer un stockage énergétique de 1 500 mégawatts d'ici 2025 et à employer 30 000 New-Yorkais pour faire de New York le foyer de cette industrie des technologies propres en expansion rapide. Atteindre cet objectif ambitieux produira une valeur énergétique de 2 milliards de dollars pour les New-Yorkais en réduisant la dépendance à l'égard des infrastructures énergétiques coûteuses, sales et inefficaces, tout en contribuant à développer l'industrie de l'énergie propre à plus grande échelle. L'engagement de 1 500 mégawatts réalisé par New York représente l'engagement le plus important de ce type, par personne, effectué par un État.

En s'appuyant sur la législation signée récemment concernant le déploiement du stockage d'énergie (Energy Storage Deployment), le Gouverneur Cuomo demande aux agences et autorités énergétiques de l'État de travailler ensemble en 2018 pour générer une réserve de projets de stockage par le biais des acquisitions effectuées par les entreprises de distribution d'énergie, pour promouvoir les changements réglementaires des tarifs des services de distribution d'énergie et des marchés de vente d'énergie en gros, pour intégrer le stockage dans les critères d'achats d'énergie renouvelable à grande échelle et pour réduire les obstacles réglementaires.

Investir 200 millions de dollars de la NY Green Bank pour soutenir le stockage de l'énergie

Le Gouverneur propose également un engagement d'au moins 200 millions de dollars de la NY Green Bank pour des investissements liés au stockage afin de contribuer à réduire les coûts et à déployer de manière stratégique le stockage de l'énergie là où le réseau en a le plus besoin. Enfin, le Gouverneur demande à la NYSERDA d'investir au moins 60 millions de dollars par le biais de projets pilotes et activités liés au stockage afin de réduire les obstacles au déploiement du stockage d'énergie, y compris les coûts liés à l'obtention du permis, l'acquisition de clients, l'interconnexion et au financement. En plus des acquisitions effectuées par les entreprises de distribution d'énergie et des changements réglementaires, ces investissements seront essentiels pour stimuler le marché et soutenir un développement solide et rentable des projets en vue d'atteindre l'objectif de 1 500 mégawatts.

Créer le programme de solaire à coût zéro pour tous pour 10 000 New-Yorkais à faible revenu

Réduire le fardeau énergétique pesant sur les ménages à faibles revenus et garantir leur participation à l'économie de l'énergie propre représentent des objectifs centraux dans les politiques énergétiques du Gouverneur Cuomo. La stratégie REV du Gouverneur vise à garantir que les avantages économiques, environnementaux et de santé apportés par l'énergie propre soient accessibles aux New-Yorkais qui en ont le plus besoin. En 2016, le Gouverneur Cuomo a également dévoilé la Politique sur l'énergie abordable (Energy Affordability Policy) pour plafonner les prix de l'énergie et fournir une aide directe pour les coûts aux New-Yorkais ayant de faibles revenus, et l'a élargie au cours de l'année suivante pour porter les avantages totaux du programme à 260 millions de dollars.

Le solaire collectif est une initiative de la REV qui permet aux clients de profiter des avantages de l'énergie solaire, même s'ils vivent dans un appartement ou un autre bâtiment sur le toit duquel il n'est pas possible d'installer un système d'énergie solaire. Cette initiative est l'une des meilleures options permettant aux clients à faible revenu d'accéder à l'énergie solaire et de réduire leurs coûts énergétiques, mais puisque le solaire collectif est relativement récent et qu'il n'est pas encore adopté à grande échelle, les clients à faible revenu n'ont pas encore réalisé le plein potentiel du programme. Pour permettre aux New-Yorkais à faible revenu de profiter des avantages de l'énergie solaire, le Gouverneur annonce que la NYSERDA :

- Utilisera son pouvoir d'achat pour permettre aux clients à faible revenu d'obtenir des abonnements à l'énergie solaire collective, et les fournir gratuitement pour permettre à plus de 10 000 New-Yorkais à faible revenu de réaliser des économies et de bénéficier d'une énergie propre, et pour contribuer à respecter la Norme d'énergie propre du Gouverneur ; et
- Travaillera avec les programmes d'efficacité énergétique pour les personnes à faible revenu, les entreprises de distribution d'énergie, les agences communautaires, les développeurs de projets solaires, les investisseurs et les autres parties prenantes pour promouvoir le programme auprès des clients à faible revenu et élaborer des stratégies sur la manière dont le programme peut servir au mieux les New-Yorkais ayant de faibles revenus et leur permettre de participer à la croissance de l'économie de l'énergie propre.

Convoquer à nouveau le Comité consultatif scientifique sur le changement climatique

En juin 2017, le Gouverneur Cuomo a formé l'Alliance pour le climat des États-Unis (U.S. Climate Alliance) avec les Gouverneurs de Californie et de l'État de Washington pour garantir que l'État de New York et les autres partenaires qui le souhaitent continuent à respecter ou dépasser les objectifs de l'Accord de Paris sur le changement climatique. Après avoir annoncé son retrait de l'Accord de Paris, le gouvernement fédéral a pris une autre mesure peu judicieuse en abolissant le Comité consultatif fédéral pour l'évaluation soutenue du climat à l'échelle nationale (Federal Advisory Committee for the Sustained National Climate Assessment), un groupe composé de grands scientifiques et de parties prenantes chargés de formuler des recommandations au gouvernement fédéral sur les informations scientifiques afin de soutenir les gouvernements étatiques et locaux, les communautés et le secteur privé dans la préparation aux effets du changement climatique. En l'absence d'orientations de la part du Comité consultatif, les décideurs auront une capacité limitée à connaître l'impact que le changement climatique aura sur leurs organisations et leurs communautés, et ce qu'ils peuvent faire pour mieux se préparer à ces impacts.

Par conséquent, le Gouverneur Cuomo, en tant que coprésident de l'Alliance pour le climat des États-Unis et en collaboration avec ses partenaires, convoquera à nouveau le Comité consultatif pour formuler des recommandations visant à relever les défis posés par le changement climatique. En conséquence, le Comité consultatif poursuivra ses travaux essentiels sans ingérence politique, et fournira les conseils nécessaires pour l'adaptation au changement climatique.

Fixer un nouvel objectif d'efficacité énergétique avant le Jour de la Terre

Pour lutter contre le changement climatique, les New-Yorkais doivent augmenter leur utilisation de l'énergie propre et renouvelable, mais doivent également diminuer leur consommation globale d'énergie. L'efficacité énergétique est un moyen extrêmement efficace pour réduire les factures d'énergie des New-Yorkais et pour atteindre les objectifs d'énergie propre et environnementaux les plus ambitieux à l'échelle nationale, fixés par l'État de New York. Avec plus de 110 000 New-Yorkais occupant un emploi lié à l'efficacité énergétique, l'industrie est déjà un élément majeur de l'économie de l'énergie propre de New York.

En s'appuyant sur les progrès accomplis par les programmes de distribution d'énergie et les travaux de pointe visant à réduire la consommation d'énergie dans les installations de l'État, le Gouverneur Cuomo a lancé le Fonds d'énergie propre (Clean Energy Fund) de 5 milliards de dollars en 2016 afin de soutenir l'investissement dans les technologies à faible consommation d'énergie. Cette initiative enregistre déjà des progrès importants à travers l'État de New York, des fermes et des serres du Nord de l'État jusqu'aux immeubles commerciaux de Manhattan. Ces activités devraient permettre aux New-Yorkais d'économiser un montant remarquable de 39 milliards de dollars sur les coûts énergétiques au cours des 10 prochaines années, tout en réduisant considérablement les émissions de gaz à effet de serre.

Cependant, il reste encore beaucoup à faire pour que les New-Yorkais réalisent pleinement le potentiel de l'efficacité énergétique. Souvent, les propriétaires et les

locataires n'investissent pas dans des travaux de modernisation complets permettant d'économiser l'énergie à cause des coûts de départ élevés ou du manque de connaissance sur les options technologiques et de financement qui permettent d'économiser de l'argent à long terme. Et bien que le secteur de l'énergie renouvelable ait atteint des innovations et une croissance importantes à New York, l'efficacité énergétique n'a pas suivi la même trajectoire d'économies d'énergie et de réductions importantes des émissions de gaz à effet de serre que le solaire et l'éolien. Créer un État de New York plus économe en énergie nécessitera des efforts dans tous les secteurs pour attirer davantage d'investissements et d'innovations dans l'efficacité énergétique.

Pour aborder cela, le Gouverneur Cuomo demande au Département des services publics (Department of Public service) de New York et à la NYSERDA :

- D'impliquer les parties prenantes dans les secteurs public et privé, et proposer une initiative d'efficacité énergétique complète et ambitieuse avant le Jour de la Terre, le 22 avril 2018 ;
- De proposer un nouvel objectif en matière d'efficacité énergétique pour 2025, atteint par le biais de stratégies de mise en œuvre rentables et d'approches innovantes de la part des entreprises de distribution d'énergie et du Fonds d'énergie propre, qui accélérera les progrès vers les objectifs ambitieux de l'État en matière de climat et d'énergie propre ; et
- D'identifier les occasions permettant aux installations de l'État de montrer l'exemple.

De plus, la NYSERDA proposera l'élaboration de normes d'efficacité pour les appareils, dont la mise en œuvre sera soutenue par le Fonds d'énergie propre. Cette stratégie a démontré des économies d'énergie importantes et est une fonction à laquelle a récemment renoncé le gouvernement fédéral. En tant que coprésident de l'Alliance pour le climat des États-Unis, l'État de New York travaillera avec ses partenaires des autres États pour développer l'efficacité énergétique des appareils à l'échelle de l'État. En travaillant par le biais de l'Alliance pour le climat des États-Unis et avec d'autres partenaires, l'État de New York garantira aux fabricants que les normes d'efficacité énergétique pour les appareils seront respectées dans l'ensemble des États-Unis.

###

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