



Pour publication immédiate : 25/01/2017

GOUVERNEUR ANDREW M. CUOMO

LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE L'APPROBATION DU PROJET D'ÉNERGIE ÉOLIENNE EN MER LE PLUS IMPORTANT DU PAYS

La ferme éolienne en mer de 90 mégawatts 30 miles au large de Long Island créera des emplois et de l'électricité pour 50 000 maisons de Long Island avec de l'énergie propre, résiliente et abordable

Ce projet fait partie de la norme d'énergie propre du Gouverneur Cuomo visant à obtenir 50 pour cent de l'approvisionnement en électricité de l'État par des sources renouvelables d'ici 2030

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui que le Conseil d'administration de l'Autorité de l'énergie de Long Island (Long Island Power Authority, LIPA) a voté pour approuver la ferme éolienne en mer la plus importante du pays et la première ferme éolienne en mer de New York. L'approbation de la ferme éolienne de South Fork (South Fork Wind Farm), un développement de la génération de 90 mégawatts 30 miles au sud-est de Montauk, est la première étape vers la création d'une région qui peut accueillir jusqu'à 1 000 mégawatts d'énergie éolienne en mer. La ferme éolienne, qui est hors de vue depuis les plages de Long Island, produira suffisamment d'électricité pour 50 000 maisons de Long Island avec de l'énergie propre et renouvelable et aidera à répondre à la demande croissante d'électricité sur South Fork à Long Island.

Le vote a lieu deux semaines après que le Gouverneur Cuomo ait demandé à la LIPA d'approuver le projet de ferme éolienne et a annoncé un engagement sans précédent en vue du développement de jusqu'à 2,4 gigawatts d'énergie en mer d'ici 2030 dans son discours régional sur l'état de l'État à Long Island. La cible de 2,4 gigawatts, qui représente suffisamment de production d'électricité pour 1,25 million de maisons, constitue l'engagement le plus important envers l'énergie éolienne en mer de toute l'histoire des États-Unis, ce qui aide à amener cette ressource précieuse pour les New Yorkais à une échelle sans équivalente aux États-Unis.

« New York est le chef de file du pays en tant que pionnier de l'innovation en énergie propre et cette mesure audacieuse marque l'étape suivante de notre engagement sans précédent envers l'énergie en mer, ainsi que notre but ambitieux d'énergie à long terme, soit l'approvisionnement de toute l'électricité avec des sources renouvelables d'ici 2030 », **a déclaré le Gouverneur Cuomo.** « Ce projet fournira non seulement une nouvelle source fiable d'énergie propre, mais créera aussi des emplois bien rémunérés,

poursuivra nos efforts de lutte contre le changement climatique et aidera à préserver notre environnement pour les générations actuelles et futures de New Yorkais. »

Le Conseil d'administration de la LIPA a approuvé un contrat soumis par Deepwater Wind pour la ferme éolienne de South Fork après un processus d'un an d'engagement du secteur privé afin d'obtenir les meilleures idées disponibles de production d'énergie propre et de modélisation détaillée des coûts. D'autres éléments du portefeuille d'énergie de South Fork de la LIPA incluent des améliorations du transport et d'autres solutions d'énergie propre telles que le stockage des batteries et la réduction de la demande d'électricité des consommateurs.

Le Conseil d'administration de la LIPA a approuvé une convention d'achat d'électricité payé selon le rendement sur 20 ans, ce qui permet aux services publics de ne payer que l'énergie livrée sans assumer le risque de construction et d'exploitation. L'avancement des technologies et l'innovation ont réduit le prix total des projets d'énergie éolienne pour qu'il soit concurrentiel par rapport aux autres sources d'énergie renouvelable.

En plus d'approuver la ferme éolienne de South Fork aujourd'hui, l'Autorité de recherche et de développement de l'État de New York continue à promouvoir le plan directeur d'énergie éolienne en mer (Offshore Wind Master Plan) soulignant l'engagement de l'État à développer des ressources d'énergie éolienne en mer rentables dans les eaux fédérales au large de New York. Ce plan directeur, qui sera publié vers la fin de 2017, soulignera comment d'autres sites sur le littoral de New York peuvent être développés de manière responsable et fixera des cibles en termes de capacités et de dates d'exploitation commerciale de chaque site. L'État continuera à travailler en étroite collaboration avec les membres de la communauté côtière, les industries de la pêche et maritime, les défenseurs de l'environnement et d'autres intervenants afin d'identifier d'autres sites d'énergie éolienne en mer à inclure dans le plan directeur d'énergie éolienne en mer de New York.

Tom Falcone, Président directeur général de la LIPA, a déclaré : « Nous sommes confiants que c'est la première étape pour développer le potentiel remarquable de l'énergie éolienne en mer au large de Long Island et satisfaire à la norme d'énergie propre du Gouverneur Cuomo. Ce projet est de la bonne envergure et au bon endroit et démontre comment des décisions d'énergie intelligente peuvent réduire les coûts tout en fournissant une énergie renouvelable et de l'air propre pour tous les résidents de Long Island. »

John Rhodes, Président et PDG de l'Autorité de la Recherche et du Développement énergétiques de l'État de New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA), a déclaré : « New York est le chef de file du pays en termes de développement de l'énergie éolienne en mer afin de fournir de l'énergie renouvelable et propre et je félicite la LIPA d'avoir approuvé la ferme éolienne de South Fork. L'énergie éolienne en mer offre un excellent potentiel pour nous aider à atteindre nos buts ambitieux d'énergie propre en vertu de la norme d'énergie propre et de la Réforme de la vision énergétique (Reforming the Energy Vision), ainsi que du but du Gouverneur de 2,4 gigawatts, et ce projet réduira notre empreinte carbone et protégera l'environnement pour les générations à venir. »

Le Sénateur de l'État de New York, Kenneth LaValle, a déclaré : « Les sources d'énergie éolienne et d'autres énergies alternatives représentent des composantes d'importance cruciale de notre stratégie énergétique globale. Ce projet renforcera considérablement la fiabilité de l'énergie d'East End de manière compatible avec l'environnement, aidera à stabiliser les tarifs et créera des emplois plus que nécessaires dans le bâtiment. »

Le Sénateur de l'État de New York, Phil Boyle, a déclaré : « Je félicite l'Autorité de l'énergie de Long Island de prendre en considération la ferme éolienne proposée de 90 mégawatts avec 15 turbines à l'est de Montauk et j'encourage le Conseil d'administration à approuver la proposition de Deepwater Wind. Compte tenu des changements importants des marchés de l'énergie de New York ces dernières années, dont les mises hors service de la production de charbon et d'énergie nucléaire et une dépendance croissante envers le gaz naturel, il est plus crucial que jamais auparavant d'augmenter les sources d'énergie renouvelable locales à grande échelle. La proposition de Deepwater Wind créera des emplois et assurera la protection du littoral de New York, l'industrie touristique et la qualité de vie de tous les résidents de Long Island. »

Le Sénateur de l'État de New York, Todd Kaminsky, a déclaré : « Un programme complet d'énergie éolienne en mer est crucial pour développer l'économie de l'énergie propre et lutter contre le changement climatique. Avec cette ferme éolienne en mer, New York occupera la place qui lui revient en tant que chef de file national de l'avancement de l'énergie renouvelable. Je continuerai à défendre les investissements dans l'énergie renouvelable qui réduisent les émissions de carbone et développent notre économie de l'énergie propre. »

Le Membre de l'Assemblée de l'État de New York, Steve Englebright, a déclaré : « En faisant progresser l'engagement envers ce projet d'énergie éolienne en mer, la LIPA aidera non seulement New York à avancer ses buts de réduction des émissions de carbone et d'énergie renouvelable dans l'ensemble de l'État, mais aidera également à établir les infrastructures et la main-d'œuvre de qualité nécessaires pour conférer à Long Island et à l'État de New York l'avantage concurrentiel à long terme dans une industrie émergente d'énergie éolienne en mer. »

Le Membre de l'Assemblée de l'État de New York, Fred W. Thiele Jr., a déclaré : « Long Island, et notamment East End, fait face à des défis uniques en termes d'énergie et d'économie. En tant qu'une des rares parties de Long Island où les demandes d'énergie continuent à augmenter, nous faisons face à un besoin croissant constamment de nouvelles sources d'électricité. Notre réseau d'électricité actuel est exploité à ses limites, et compte tenu de la densité de notre population et de notre engagement envers la préservation, il est difficile de bâtir de nouvelles infrastructures d'énergie ici. Je suis ravi qu'avec l'annonce d'aujourd'hui, la LIPA étend son engagement à maintenir un portefeuille d'énergie renouvelable. Non seulement cela aidera South Fork à satisfaire à sa demande croissante d'énergie, mais de manière responsable envers l'environnement, tout en créant des emplois pour notre État. »

Le Directeur du Comté de Suffolk, Steve Bellone, a déclaré : « En situant la ferme éolienne en mer 30 miles au large, elle sera au-delà de l'horizon et n'aura pas d'impact sur la vue panoramique depuis nos plages. En mettant en place des installations de stockage des énergies à Montauk et à Wainscott, elles produiront de l'électricité fiable

sans le bruit et les émissions qui accompagnent les centrales électriques traditionnelles. De plus, en produisant suffisamment d'énergie propre pour 50 000 maisons de Long Island, elles aideront à atténuer le changement climatique et à établir l'État de New York comme chef de file de l'énergie propre. »

Kit Kennedy de NRDC (Conseil de défense des ressources naturelles) a déclaré :
« C'est la vision de notre avenir d'énergie propre. Donner le feu vert à la ferme éolienne en mer la plus importante du pays (et la première de New York) représenterait une étape géante pour libérer le potentiel grandement inexploité de cette source d'énergie propre abondante. L'approbation de ce projet est essentielle pour mettre en œuvre les buts climatiques audacieux de l'État du Gouverneur Cuomo. »

Lisa Dix, Représentante principale de New York pour le Sierra Club, a déclaré :
« Nous félicitons l'Autorité de l'énergie de Long Island et le Gouverneur Cuomo pour leur leadership visionnaire aujourd'hui. La construction du premier projet de ferme éolienne en mer la plus importante du pays et la première de New York (en produisant de l'électricité rentable, fiable et non polluante pour les résidents de Long Island), en créant des emplois et des possibilités de développement économique pour les New Yorkais et en positionnant l'Empire State comme chef de file national du climat et de l'énergie propre. »

Anne Reynolds, Directrice exécutive d'ACE NY, a déclaré : « Il est passionnant de voir le leadership de la LIPA en investissant dans l'énergie éolienne en mer, qui est essentiel pour réaliser la vision du Gouverneur de 50 pour cent d'énergie renouvelable. La LIPA reconnaît que l'énergie éolienne en mer peut aider à satisfaire aux besoins en électricité de Long Island de manière abordable avec de l'électricité propre locale. »

Adrienne Esposito, Directrice exécutive, Citizens Campaign for the Environment, a déclaré : « Notre transition des combustibles fossiles aux énergies renouvelables a réalisé un bond en avant de géant avec cette décision historique. Cela change la donne. C'est un patrimoine dont tous les New Yorkais seront fiers. En luttant contre le changement climatique de front, New York prouve qu'elle est un chef de file mondial. »

Gordian Raacke, Directeur exécutif de Renewable Energy Long Island, a déclaré :
« Ceci est un grand pas en avant pour la LIPA, une étape audacieuse pour l'énergie renouvelable sur Long Island et le début d'une industrie d'énergie éolienne en mer dans l'État de New York et le pays. Nous félicitons le Gouverneur Cuomo et la LIPA de faire preuve de leadership visionnaire dans la transition vers l'énergie renouvelable et nous remercions tous ceux qui ont défendu l'énergie éolienne en mer ces deux dernières décennies. »

Elizabeth Gordon, Directrice de New York Offshore Wind Alliance, a déclaré : « Le projet de South Fork de 90 mégawatts de la LIPA place New York à l'avant-garde du développement de l'énergie éolienne en mer en Amérique. Les progrès importants du projet d'énergie éolienne en mer le plus important du pays, associés à l'engagement de 2 400 mégawatts du Gouverneur Cuomo, manifestent clairement que New York débute une nouvelle ère énergétique, une ère où l'énergie éolienne en mer est prête à jouer un rôle essentiel dans la satisfaction des besoins en électricité du Sud de l'État. »

Karl R. Rábago, Pace Energy and Climate Center, a déclaré : « Il est gratifiant de voir des années de défense du développement de l'énergie propre porter fruit de

manière si spectaculaire. Et il est inspirant que le leadership de New York l'a rendu possible. »

Heather Leibowitz, Directrice, Environment New York, a déclaré : « L'énergie éolienne en mer doit représenter une part importante de la gamme d'énergie. Elle est essentielle pour diriger l'Empire State vers une économie entièrement alimentée par l'énergie renouvelable. Les 90 mégawatts d'énergie produits à l'est de Montauk nous rapprocheront de ce but. »

Kevin Law, Président et PDG de Long Island Association (LIA), a déclaré : « La ferme éolienne en mer proposée par Deepwater Wind représente une étape importante pour développer l'économie d'énergie propre de Long Island, en créant de nouveaux emplois dans cette industrie et en diversifiant nos sources de carburant, la raison pour laquelle la LIA a soutenu ce projet. »

John R. Durso, Président, Fédération du travail de Long Island (Long Island Federation of Labor), AFL-CIO (Fédération américaine du travail et le Congrès des organisations industrielles), a déclaré : « La décision de la LIPA de conclure une entente avec Deepwater Wind est une bonne nouvelle pour le mouvement de travail de Long Island. C'est la première étape pour réaliser le potentiel d'une nouvelle industrie américaine dont l'épicentre est Long Island. Nous remercions New York pour son engagement envers notre futur énergétique, une opportunité qui inclut des emplois syndiqués. Nous sommes enthousiasmés de mettre notre main d'œuvre qualifiée au travail. »

À propos de la Réforme de la vision énergétique

La Réforme de la vision énergétique (REV) 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, 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 ainsi générer 50 % des besoins de l'État en électricité à partir d'énergie renouvelable d'ici 2030. Déjà, la REV a entraîné une croissance de 730 % du marché solaire dans tout l'État, a permis à plus de 105 000 ménages à faibles revenus de réduire définitivement leurs factures d'énergie grâce à l'efficacité énergétique et a créé des milliers d'emplois dans la fabrication, l'ingénierie et d'autres secteurs des technologies propres. La REV s'assure que l'État de New York réduira les émissions de gaz à effet de serre de 40 % dans tout l'État d'ici 2030 et atteindra l'objectif internationalement reconnu de réduire les émissions de 80 % 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 www.ny.gov/REV4NY et nous suivre à [@Rev4NY](https://twitter.com/Rev4NY).

###