

Pour publication immédiate : 6/07/2015 GOUVERNEUR ANDREW M. CUOMO

LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE UNE CROISSANCE DU SOLAIRE DE PLUS DE 300 POUR CENT DE 2011 A 2014 DANS L'ETAT DE NEW YORK

Toutes les régions connaissent une croissance à trois chiffres d'une énergie solaire rentable, propre, permettant d'abaisser les coûts pour les clients résidentiels et les entreprises

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui que la croissance du solaire dans l'Etat de New York a augmenté de plus de 300 pour cent de 2011 à 2014, soit deux fois plus que le taux de croissance global du solaire aux Etats-Unis. Cette augmentation importante confirme la valeur de la stratégie visant à réformer la vision de l'énergie du Gouverneur - Reforming the Energy Vision – qui comprend l'initiative NY-Sun de 1 milliard de dollars pour construire un système énergétique propre, résilient, et abordable pour tous les New Yorkais.

« L'Empire State est en train de devenir rapidement un chef de file de la technologie de l'énergie propre, avec des communautés plus vertes et plus durables pour tous les New Yorkais », a déclaré le Gouverneur Cuomo. « Au-travers de l'initiative NY-Sun de 1 milliard de dollars, nous faisons du solaire une réalité dans pratiquement tous les coins de l'Etat et bâtissons un meilleur avenir aujourd'hui. Je suis fier de voir que l'Etat de New York se positionne bien devant la moyenne nationale pour l'industrie du solaire en croissance, et j'espère assister à la poursuite de cette dynamique dans les années à venir. »

Dans le cadre de Reforming the Energy Vision, l'initiative NY-Sun de 1 milliard de dollars permet de développer sensiblement l'utilisation du solaire dans l'ensemble de l'Etat de New York, le solaire devenant une industrie durable, exempte de subventions, soutenant déjà des milliers d'emplois.

Un total de 314,48 mégawatts d'électricité solaire a été installé à compter de décembre 2014 dans l'ensemble de l'Etat, ce qui équivaut à fournir de l'énergie à plus de 51 000 logements. Cette croissance substantielle est attribuée à une combinaison de facteurs, notamment l'initiative NY-Sun, la chute des prix des composants de l'électricité solaire, et la croissance du nombre d'installateurs qui commercialisent l'électricité solaire directement aux consommateurs.

« Reforming the Energy Vision fonctionne déjà pour en accroître l'accès auprès de plus en plus de New Yorkais pour qu'ils réalisent les avantages d'une énergie propre, locale », a déclaré Richard Kauffman, Président, Energy and Finance for New York. « L'industrie du solaire en expansion de l'Etat de New York est tirée par l'intérêt individuel et communautaire pour une énergie plus propre, plus résiliente et plus abordable, aussi Reforming the Energy Vision et NY-Sun permettent aux entreprises de mieux répondre à cette demande croissante. »

Une capacité solaire multipliée par trois, quatre ou cinq dans chaque région de l'Etat autre que Long Island, qui a plus d'installations que toutes les autres régions. De plus, de nombreux projets sont au moins doublés dans chaque région. L'augmentation la plus importante en pourcentage de mégawatts a été enregistrée dans le Nord du Pays, suivie par les Finger Lakes, le Centre de l'Etat de New York, et la Ville de New York.

Les chiffres suivants montrent l'augmentation en pourcentage de mégawatts (MW) de capacité solaire et de projets installés dans chaque région de l'Etat de 2011 à 2014 :

Augmentation des mégawatts installés dans la région Augmentation des projets installés

Région de la Capitale 500% 240%
Centre de l'Etat de New York 519% 299%
Finger Lakes 533% 193%
Long Island 154% 122%
Mi-Hudson 421% 296%
Vallée de la Mohawk 475% 365%
Ville de New York 516% 548%
Nord du Pays 573% 153%
Moitié Sud 486% 144%
Ouest de l'Etat de New York 216% 171%

De plus, à compter de mai 2015, plus de 304 MW d'énergie solaire photovoltaïque faisaient l'objet de contrats sans être encore installés, avec 65,6 MW supplémentaires d'applications acceptées, mais pas encore contractualisées.

Des cartes montrant les mégawatts de capacité solaire pour les comtés de chaque région, ainsi qu'une carte montrant les chiffres d'avant NY-Sun vs après NY-Sun peuvent être consultées ici nyserda.ny.gov/solarcapacity.

Selon l'Association des industries de l'énergie solaire (Solar Energy Industries Association), l'énergie solaire est la technologie d'énergie à la croissance la plus rapide aux Etats-Unis aujourd'hui :

 La capacité solaire a augmenté aux Etats-Unis de 146 pour cent de 2011 à 2014.

- Les prix des systèmes solaires photovoltaïques installés aux Etats-Unis ont constamment diminué – de 8 pour cent entre 2013 et 2014 et de 49 pour cent depuis 2010.
- Il y a actuellement plus de 538 sociétés du solaire en activité dans toute la chaîne de valeur dans l'Etat de New York, employant plus de 7 000 personnes.
- L'Etat de New York s'est classé 7ème du pays pour la capacité photovoltaïque installée en 2014, progressant depuis la 9^{ème} place un an plus tôt, selon l'Association des industries de l'énergie solaire.

« Cette croissance du solaire exceptionnelle démontre que l'Etat de New York fait ce qu'il faut pour intensifier cette ressource renouvelable et s'acheminer vers une industrie solaire durable », a déclaré John B. Rhodes, Président Directeur Général, NYSERDA. « La NYSERDA continuera de capitaliser sur cette dynamique et de s'efforcer d'atteindre l'objectif de la stratégie Reforming the Energy Vision du Gouverneur Cuomo pour créer un système énergétique propre, résilient et abordable pour tous les New Yorkais. »

La proposition d'un fonds de l'énergie propre (Clean Energy Fund) représente un pilier important de Reforming the Energy Vision, avec un investissement de 5 milliards de dollars sur les dix prochaines années dans les programmes d'énergie propre. Le fonds de l'énergie propre englobe quatre portefeuilles : Le développement du marché, l'innovation et la recherche, la banque verte de l'Etat de New York (NY Green Bank) et NY-Sun.

En 2014, le Gouverneur a réalisé un engagement historique de près d'un milliard de dollars dans NY-Sun afin d'accélérer significativement le déploiement de la capacité solaire dans l'ensemble de l'Etat et transformer l'industrie solaire de l'Etat de New York en un secteur durable, exempt de subventions. NY-Sun implique le déploiement stratégique de fonds publics pour inciter l'industrie à se développer à grande échelle et réduire les charges pour les contribuables. Le programme offre un soutien pour des projets liés à l'énergie solaire et utilise une approche de systèmes de blocs de MW éprouvée et réactive aux conditions du marché, permettant au marché du solaire dans chaque région de l'État de croître à son propre rythme. Il comprend aussi un soutien pour les efforts visant à diminuer les coûts des composants du système (tout sauf le coût des modules solaires et des convertisseurs) au-travers de coûts d'acquisition réduits, d'autorisations simplifiées, et d'une formation des responsables des codes et des premiers intervenants.

D'autres efforts dans le cadre de NY-Sun, tels que Community Solar NY et K-Solar, aident également les propriétaires, les petites entreprises et les écoles de l'ensemble de l'Etat à accéder plus largement à l'énergie propre par des économies d'échelle réalisées grâce à des appels d'offres pour de nombreux projets en même temps.

Kevin Bailey, Gérant, High Peaks Solar à Wynantskill : « La croissance de ma société d'installation de panneaux photovoltaïques a été considérable au cours des sept dernières années, et nous avons pratiquement doublé ou triplé notre croissance en

termes de ventes et de capacité d'installation chaque année au cours des cinq dernières années. Grâce à l'initiative NY-Sun du Gouverneur Cuomo, le prix de la technologie photovoltaïque, notamment des modules solaires et des convertisseurs, diminue rapidement. Cela a permis d'en accroître l'accès pour plus de gens et généré plus de travail pour les sociétés d'installation comme High Peaks Solar. »

Gordon Woodcock, Responsable du service des énergies renouvelables, Taitem Engineering à Ithaca, a déclaré : « Le service des énergies renouvelables de Taitem Engineering a plus que doublé en taille au cours des dernières années grâce au soutien de l'initiative NY-Sun ; un financement à faible coût, accessible via Green Jobs-Green New York ; et des programmes innovants de sensibilisation de la clientèle tels que Solar Tompkins et Solarize Southern Tier. Nous avons recruté du personnel technique, des professionnels des ventes et du marketing, et des sous-traitants expérimentés tout en formant également des installateurs débutants. Nos initiatives de recrutement diversifié ont soutenu cette croissance, et montré que l'industrie de l'énergie renouvelable offre des opportunités pour toute notre communauté. »

Jeff Irish, Fondateur et Président, Hudson Solar à Rhinebeck et Albany, a déclaré : « En tant que société de conception solaire et d'installation entièrement basée dans l'Etat de New York, nous avons grandement bénéficié de l'initiative NY-Sun. Nos installations solaires et nos emplois dans la Région de la Capitale et de la Vallée de l'Hudson ont augmenté à des taux annuels à deux chiffres récemment. La mission d'Hudson Solar est d'aider notre région à avancer vers un meilleur avenir énergétique, et nous continuons d'investir dans nos entreprises et notre équipe locale expérimentée pour atteindre cet objectif. »

Adam K. Rizzo, Président, Solar Liberty à Buffalo, a déclaré : « Solar Liberty a continué de se développer rapidement et de créer des emplois en raison de l'initiative NY-Sun. Cette année, nous envisageons d'installer plus de systèmes résidentiels et commerciaux qu'à n'importe quel autre moment de l'histoire de Solar Liberty. Nous sommes fiers d'être partenaires de la NYSERDA depuis la création de notre société en 2003, et espérons continuer de nous développer dans l'Etat de New York. »

Dans le cadre de l'initiative du Gouverneur Cuomo pour réformer la vision de l'énergie, Reforming the Energy Vision, l'Etat de New York stimulera l'innovation dans l'énergie propre, apportera de nouveaux investissements, améliorera le choix pour les consommateurs tout en protégeant l'environnement et en dynamisant l'économie de l'Etat de New York. Cette approche de pionnier offre aux New Yorkais de nouvelles occasions de réaliser des économies d'énergie, de favoriser la production d'énergie locale, et d'améliorer la fiabilité. Afin de réaliser les objectifs environnementaux et de développement économique de l'État, l'initiative Reforming the Energy Vision englobe des initiatives à l'échelle de l'État, comme le Fonds d'énergie propre et la banque verte de l'État de New York de 1 milliard de dollars, pour surmonter les obstacles de marché et attirer des capitaux privés. En donnant plus de pouvoir aux communautés et en créant des emplois grâce à des programmes comme Community Solar NY et K-Solar pour les écoles, le concours NY-Prize de 40 millions de dollars destinés aux micro-

réseaux électriques communautaires et l'initiative NY-Sun de 1 milliard de dollars, l'État de New York tire parti des ressources de l'ensemble de son territoire afin d'intégrer les ressources énergétiques locales et de répondre aux besoins de ses communautés.

Pour plus d'informations sur Reforming the Energy Vision, visiter http://www.ny.gov/REV4NY.

###

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