



Pour publication immédiate : 29/07/2015

GOUVERNEUR ANDREW M. CUOMO

LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE QUE L'ENERGIE SOLAIRE ALIMENTERA LES STATIONS DE SKI BELLEAYRE, GORE ET WHITEFACE

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui que les trois stations de ski opérées par l'Etat, Belleayre, Gore and Whiteface Mountain, se sont engagées à utiliser l'énergie solaire pour le fonctionnement des remontées mécaniques et les opérations d'enneigement.

« En utilisant l'énergie renouvelable pour alimenter en énergie les principales opérations de ces stations de ski de classe mondiale, nous poursuivons l'engagement de cette administration à développer l'utilisation de l'énergie renouvelable de cet Etat, à renforcer cet important secteur économique, créateur d'emplois, et à réduire l'empreinte carbone de l'Etat de New York », a déclaré le Gouverneur Cuomo. « Cette excellente nouvelle n'est qu'une autre bonne raison de visiter l'une des premières stations de ski de l'Etat de New York cet hiver. »

L'accord d'achat d'énergie de 25 ans avec Borrego Solar représente l'initiative environnementale la plus récente que l'Etat et ORDA ont entreprise pour opérer ces centres de profit avec une durabilité et une efficacité accrues. Il reflète également l'Initiative NY-Sun dans le cadre de Reforming the Energy Vision du Gouverneur Cuomo, une initiative de 1 milliard de dollars pour faire progresser le développement à grande échelle du solaire et rapprocher l'Etat de l'objectif d'avoir une industrie du solaire durable, autonome, alors que l'Etat de New York construit un système énergétique propre, résilient et abordable.

Gore Mountain abrite les meilleures pistes skiabiles et les plus grandes infrastructures de remontées mécaniques de l'Etat de New York, et son système d'enneigement massif, ses opérations de remontées mécaniques, et ses autres équipements électriques consomment environ 13 millions de kilowattheures d'énergie et coûtent environ 1 million de dollars en coût des services publics chaque année. L'énergie solaire pour Gore, produite sur un site du Comté de Washington, devrait permettre de réduire la facture énergétique de Gore de plus de 213 000 \$ la première année. Les prévisions de Borrego indiquent que les trois stations de ski pourraient économiser jusqu'à 14 millions de dollars sur la période de 25 ans, en consommant plus de 10 mégawatts d'énergie solaire.

Les projets solaires ont reçu un soutien de NY-Sun via l'Autorité de recherche et développement énergétiques de l'Etat de New York (New York State Energy Research and Development Authority) (NYSERDA), qui gère l'initiative.

« Grâce à cette initiative, ORDA réduira de manière significative son empreinte carbone qui revient à retirer essentiellement plus de 46 000 voitures de la circulation sur toute la durée de l'accord », a déclaré le Président d'ORDA, Pat Barrett. « Nous voulons faire en sorte que ce merveilleux sport de loisirs soit maintenu pour les générations à venir. »

« Ces projets démontrent une utilisation innovante de l'énergie solaire, qui permet à un large éventail d'entreprises de l'ensemble de l'Etat de New York de réduire leurs coûts d'électricité et de préserver l'environnement », a déclaré John B. Rhodes, Président Directeur Général, NYSERDA. « Ils sont des exemples des actions concrètes de l'Etat dans le cadre de la stratégie pour réformer la vision de l'énergie, Reforming the Energy Vision, du Gouverneur Cuomo, pour construire un système énergétique propre, résilient et abordable pour tous les New Yorkais. »

Ce projet d'énergie solaire constitue la dernière initiative de durabilité pour les trois stations. Au cours des deux dernières années, Gore Mountain a ajouté 260 canons à neige basse consommation, haute efficacité, à sa flotte d'enneigement, avec plusieurs enneigeurs à turbine puissants, tandis que Whiteface a ajouté 100 canons à neige à sa flotte. Pendant ce temps, Belleayre a commencé à passer progressivement des compresseurs d'air diesel à électriques, et a ajouté des canons à neige éco-énergétiques à sa flotte de 600 enneigeurs, destinés à couvrir les 55 pistes de la station de la région des Catskill.

Les canons à neige basse consommation, haute efficacité, consomment la même quantité d'eau que les canons à neige traditionnels, mais l'air que ces enneigeurs utilisent est de 25 pour cent par rapport à un enneigeur traditionnel. Les économies d'énergie proviennent du fonctionnement des compresseurs pendant une période plus courte, tout en fabriquant plus de neige en moins de temps et en raccourcissant la saison d'enneigement.

Les trois stations ont modernisé leurs systèmes de pompage et/ou compresseurs pour compenser encore davantage la consommation d'énergie, et au cours des deux dernières saisons, Gore a fait fonctionner plus de remontées mécaniques pendant plus de jours que jamais auparavant, tout en consommant moins d'énergie que par le passé. Les montagnes d'ORDA ont été présentées avec quatre prix internationaux Aigle d'argent (Silver Eagle), l'un à Whiteface pour l'Excellence en Education environnementale ; et trois à Gore pour l'Excellence dans les Relations avec les groupes environnementaux, l'Education environnementale, et l'Excellence des ressources d'impact visuel.

Dans le cadre de NY-Sun, 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. 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.

En plus du soutien au projet, NY-Sun soutient également les initiatives Community Solar NY, K-Solar et Shared Renewables. Pour des informations sur NY-Sun, visiter ny-sun.ny.gov.

Pour plus d'informations sur Belleayre, Gore et Whiteface, et toutes les activités et tous les évènements qui ont lieu sur les sites d'ORDA, visiter www.whitefacelakeplacid.com.

###

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