



Per la diffusione immediata: 29/07/2015 IL GOVERNATORE ANDREW M. CUOMO

IL GOVERNATORE CUOMO ANNUNCIA CHE I CENTRI SCIISTICI DI BELLEAYRE, GORE E WHITEFACE SARANNO ALIMENTATI DA ENERGIA SOLARE

Il Governatore Andrew M. Cuomo ha annunciato oggi che le tre stazioni sciistiche gestite dallo Stato a Belleayre, Gore e Whiteface Mountain si sono impegnate a utilizzare l'energia solare per il funzionamento dei loro impianti di risalita e di produzione di neve.

“Avvalendoci di energia rinnovabile per alimentare le più importanti attività presso queste stazioni sciistiche di primissimo livello, procediamo sulle premesse dell'impegno di questa amministrazione, volto ad aumentare l'utilizzo di energia rinnovabile in questo Stato, rafforziamo questo importante settore economico che genera occupazione e riduciamo l'impronta di carbonio di New York” ha spiegato il Governatore Cuomo. “Questa entusiasmante notizia è soltanto una ragione in più per visitare quest'inverno una delle principali stazioni sciistiche di New York”.

L'accordo venticinquennale di acquisto dell'energia stipulato con Borrego Solar è l'iniziativa ambientale più recente che lo Stato e l'ORDA hanno intrapreso perché queste unità operative operino in modo più sostenibile ed efficiente. Si attiene anche all'iniziativa NY-Sun, nell'ambito della Reforming the Energy Vision (Riforma della configurazione futura dell'energia) del Governatore Cuomo, un'iniziativa da 1 miliardo di dollari, mirata a determinare un ulteriore aumento di scala degli impianti solari, onde avvicinarsi alla realizzazione di un settore solare sostenibile e autosufficiente, mentre New York costruisce un sistema energetico pulito, resiliente ed economico.

Gore Mountain offre la maggior area sciabile e i più grandi impianti di risalita dello Stato di New York. Il suo imponente impianto di produzione della neve, le operazioni di risalita e altre attrezzature elettriche ogni anno consumano circa 13 milioni di kilowattore di energia e costano circa 1 milione di dollari di spese elettriche. Secondo le previsioni, l'energia solare per Gore, prodotta in un sito nella contea di Washington, ridurrà il conto dell'elettricità di Gore di oltre 213.000 dollari già nel primo anno. Le proiezioni di Borrego indicano che le tre stazioni sciistiche potrebbero risparmiare addirittura 14 milioni di dollari in 25 anni, utilizzando oltre 10 megawatt di energia solare.

I progetti per il solare hanno ricevuto il sostegno di NY-Sun attraverso la New York

State Energy Research and Development Authority (NYSERDA), che gestirà il programma.

“Grazie a questa iniziativa, l’ORDA ridurrà enormemente la sua impronta di carbonio, pari essenzialmente all’eliminazione di 46.000 auto dalla circolazione per la durata dell’accordo” ha riferito il presidente dell’ORDA Pat Barrett. “Intendiamo garantire la continuità per le prossime generazioni di questo meraviglioso sport ricreativo”.

“Questi progetti evidenziano un uso innovativo dell’energia solare, che aiuta un’ampia varietà di imprese su tutto il territorio dello Stato di New York a ridurre le spese elettriche e preservare l’ambiente” ha osservato John B. Rhodes, presidente e Amministratore delegato della NYSERDA. “Sono esempi degli interventi concreti rientranti nella strategia della Reforming the Energy Vision (Riforma di configurazione futura dell’energia) del Governatore Cuomo, mirata a costruire una rete energetica pulita, resiliente ed economica per tutti i newyorkesi”.

Il progetto di energia solare è l’ultimissimo impegno per la sostenibilità per tutte e tre le località turistiche. Negli ultimi due anni, Gore Mountain ha aggiunto 260 cannoni a basso consumo e alta efficienza al suo parco di produzione della neve, accanto a vari potenti generatori a ventola, mentre Whiteface ha aggiunto al suo parco 100 cannoni. Nel frattempo, Belleayre ha iniziato la transizione dei compressori d’aria dal diesel all’elettrico, aggiungendo anche cannoni ad alta efficienza alla sua flotta di 600 unità, che deve coprire le 55 piste della località turistica della regione delle Catskill.

I cannoni a bassa energia e alta efficienza si servono dello stesso quantitativo di acqua dei cannoni tradizionali, ma rispetto a questi ultimi, utilizzano il 25% dell’aria. Il risparmio di energia deriva dal funzionamento più breve dei compressori, che però producono più neve in meno tempo e abbreviano la stagione della produzione di neve.

Tutte e tre le località turistiche hanno modernizzato i loro sistemi di pompaggio e/o i compressori per compensare ulteriormente il consumo di energia e, nelle ultime due stagioni, Gore ha fatto funzionare più impianti di risalita per un numero di giorni più alto che mai, utilizzando meno energia che in passato. Le montagne ORDE hanno ricevuto quattro premi internazionali “Silver Eagle”: uno a Whiteface per l’eccellenza nell’educazione ambientale; tre a Gore per l’eccellenza nelle relazioni con i gruppi ambientalisti, nell’educazione ambientale e nelle risorse di impatto visivo.

Nel quadro di NY-Sun, la crescita del solare nello Stato di New York è aumentata di oltre il 300% dal 2011 al 2014, vale a dire il doppio della percentuale della crescita complessiva del solare negli Stati Uniti. A dicembre 2014 risultavano installati in totale 314,48 megawatt di elettricità solare in tutto il territorio statale, pari all’alimentazione necessaria a oltre 51.000 abitazioni.

Oltre a sostenere progetti, NY-Sun contribuisce anche a Community Solar NY, K-Solar e Shared Renewables. Per informazioni su NY-Sun, è possibile visitare la pagina ny-sun.ny.gov.

Per maggiori informazioni su Belleayre, Gore e Whiteface e su tutte le attività e gli eventi che si svolgono nelle località ORDA, si invita a visitare la pagina www.whitefacelakeplacid.com.

###

Ulteriori notizie sono disponibili sul sito www.governor.ny.gov
Stato di New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418