

SCURCOLA MARSICANA, LA SVOLTA DEL FOTOVOLTAICO

23 Luglio 2010

SCURCOLA MARSICANA - E' stato inaugurato oggi a Scurcola Marsicana l' impianto fotovoltaico più grande d'Abruzzo, il settimo in Italia per potenza, connesso alla rete elettrica nazionale dal 18 dicembre scorso.

Nel della cerimonia è stato spiegato che, nell' intero ciclo di vita dell'impianto fotovoltaico, stimabile in 30 anni, saranno circa 64 milioni di chilogrammi le emissioni evitate di anidride carbonica nell' atmosfera e 23.100 le tonnellate equivalenti di petrolio risparmiate.

Alla cerimonia erano presenti il sindaco di Scurcola Marsicana Vincenzo Nuccetelli, il presidente della Carispaq Antonio Battaglia, gli imprenditori Ettore e Carlo Barattelli, il presidente del Consorzio di Bonifica Ovest Francesco Sciarretta, diversi sindaci del circondario, autorità militari e religiose.

Queste le caratteristiche maggiori dell'impianto: 38 mila metri quadrati di superficie occupata, 7.839 moduli fotovoltaici in silicio monocristallino SPR 315 Sun Pwer con una potenza unitaria di 315 Watt distribuiti in 560 stringhe che occupano una superficie complessiva di 12.783 metri quadrati, produzione di energia elettrica ad emissione zero, produzione annuale di circa 3.000.000KWh.

Connesso alla rete elettrica nazionale il 18 dicembre 2009, l'impianto è stato realizzato dal Gruppo Barattelli dell'Aquila: può contare sui moduli fotovoltaici più efficienti al mondo.