

IL FOTOVOLTAICO SBARCA A SCURCOLA MARSICANA

24 Luglio 2010

SCURCOLA MARSICANA - Al posto di campi incolti, degrado ed erbacce nasce l' impianto fotovoltaico più grande d'Abruzzo, il settimo in Italia per potenza, che fornirà energia per oltre mille famiglie. Una scommessa che parte dai Piani palentini, a Scurcola Marsicana, e che segna una vera e propria svolta nell'approccio alle energie rinnovabili nella nostra regione.

Ieri la cerimonia di inaugurazione alla presenza del 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.

Nel dell'iniziativa 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.

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 può contare sui moduli fotovoltaici più efficienti al mondo.