

Energia, 1400 famiglie autosufficienti

06 ottobre 2008 | Giovanni Vaccaro

Il parco eolico "Cinque Stelle" della Fera, Fabbrica Energie Rinnovabili Alternative, che fornisce energia "pulita" a tutto il comprensorio di Stella, ha ricevuto un nuovo premio. Nell'ambito della rassegna "Klimaenergy 08", che in questi giorni sarà ospitata nella Fiera di Bolzano, una giuria internazionale ha assegnato all'impianto di Stella il primo premio del concorso alla prima edizione nella categoria per i comuni fino a 20 mila abitanti, rivolto agli enti locali di tutta Italia che abbiano promosso o cofinanziato progetti nel campo delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica.



"Il comune di Stella - si legge nelle motivazioni con cui la giuria ha scelto il vincitore - ha realizzato un parco eolico di tre aerogeneratori della potenza di 800 kw ciascuno. Grazie alla produzione annua di circa sei milioni di kwh/anno elettrici, contribuisce attivamente al rispetto del Protocollo di Kyoto e fornisce un esempio virtuoso di sostenibilità energetica. Inoltre, varie iniziative sono state intraprese per coinvolgere la cittadinanza nel processo decisionale". Il premio verrà consegnato mercoledì alla Fiera di Bolzano al sindaco di Stella, Anselmo Biale, e al vicesindaco (ed assessore all'ambiente) Armando Ramorino: «Grazie alla nuova centrale eolica possiamo coprire il fabbisogno di 1.500 famiglie - commenta Biale -, Stella ne presenta circa 1.400, quindi abbiamo ancora un margine. Siamo autosufficienti ed evitiamo di immettere nell'atmosfera oltre cinquemila tonnellate di anidride carbonica e di consumare 2300 tonnellate di petrolio».

Il parco eolico realizzato dalla Fera ed inaugurato alla fine del 2007 è dotato di tre grandi torri alte oltre trenta metri, sfrutta il vento costante che soffia sul crinale in località Bardone, a circa 500 metri di quota, per produrre energia elettrica che viene venduta da Fera a Enel-Terna. Nella scorsa primavera l'impianto aveva fruttato al Comune il premio "Io vivo sostenibile", nell'ambito del concorso nazionale "Ecoenergia" che assegna i riconoscimenti ai comuni che presentano le iniziative più concrete sul tema del risparmio energetico. Con Stella erano stati premiati Varese Ligure, ormai da anni la località più all'avanguardia nell'utilizzo delle fonti alternative al petrolio, e Vibo Valentia.