

Il fotovoltaico dell'Insubria's Biopark produce i primi 100.000 euro

Pubblicato: Mercoledì 24 Giugno 2009



In anticipo rispetto alle previsioni, **l'impianto fotovoltaico dell'Insubrias Biopark** ha segnato proprio in questi giorni i **primi 100.000 euro di risparmio in bolletta**, che corrispondono a 39 barili di petrolio. L'impianto, attivo da gennaio, sta infatti producendo **il 10% di energia in più** rispetto ai dati previsionali.

'Il clima degli ultimi giorni ci sta aiutando – sottolinea Andrea Gambini direttore della Fondazione – se proseguiamo di questo passo prevediamo di riuscire a risparmiare entro fine anno 200.000 euro e quindi di riuscire ad ammortizzare i costi della struttura entro 10 anni'.

L'impianto, che è il più grande della provincia di Varese e il settimo della Lombardia, è stato realizzato grazie al contributo di Fondazione Cariplo ed è costato 1.800.000 euro.

L'impianto è composto da **1.388 moduli al silicio policristallino**, i pannelli fotovoltaici, da 225 W, integrati nel tetto, permettono la trasformazione dell'energia solare in energia elettrica consentendo quindi di produrre energia senza alcuna emissione di sostanze inquinanti e risparmiando in TEP (Tonnellate di Petrolio Equivalente) fino a 75 t/anno e 210 t/anno di CO₂ (anidride carbonica).

L'intento della Fondazione è infatti quello di ricercare fonti energetiche differenti da quelle classiche, che utilizzino tecniche nuove nel rispetto dell'ambiente.

INSUBRIAS BIOPARK

Insubrias BioPark è l'ottavo parco scientifico tecnologico e incubatore di imprese in Italia nel settore biotech; si trova nella città di Gerenzano, in provincia di Varese, e si estende su una superficie complessiva di 52.000 mq di cui 15.000 interamente dedicati a uffici e laboratori, di chimica, biologia e microbiologia, forniti delle più avanzate tecnologie.

E' collocato in una splendida area verde e gode di una posizione assolutamente strategica. Dotato di infrastrutture flessibili e d'avanguardia, Insubrias BioPark offre tutti i servizi tecnici, logistici, informatici e telematici, di promozione, formazione, supporto e consulenza necessari ad incentivare la Ricerca della Vita, lo Sviluppo e l'Innovazione Tecnologica, al fine di creare un efficace sistema di relazioni tra i propri partners e il territorio.

Per ulteriori informazioni www.ricercaperlavita.it

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it

