

# Pannelli fotovoltaici con la Global Power Service

**MALAGNINO** - Il Comune di Malagnino pensa all'energia alternativa. Dall'incontro organizzato a San Giacomo è emersa la volontà da parte del sindaco Giancarlo Poli e dei suoi collaboratori di installare dei pannelli fotovoltaici che consentirebbero di convertire l'energia solare in elettrica, sfruttando così le fonti rinnovabili.

L'Amministrazione ha ricevuto una proposta dalla ditta Global Power Service di Verona per la partecipazione all'iniziativa denominata "1000 tetti fotovoltaici su 1000 scuole" proposta dal Consorzio Energia Veneto ai propri associati; la finalità è ovviamente quella di dare un contributo concreto alla salvaguardia dell'ambiente attraverso la produzione di energia da fonte rinnovabile. Ma siccome a Malagnino l'intenzione è quella di realizzare un nuovo polo scolastico, si è pensato che, anziché installare i pannelli sull'attuale struttura scolastica, potrebbe rivelarsi più conveniente progettare e collocare l'impianto fotovoltaico sull'e-

dificio comunale di via S. Ambrogio.

Le varie tappe del progetto prevedono l'analisi energetica dell'edificio, l'installazione dell'impianto fotovoltaico sul tetto, l'installazione di un impianto di telecontrollo per monitorare la produzione d'energia e l'installazione di un display collegato all'impianto che evidenzia, in tempo reale, la quantità d'energia prodotta dal sole e la quantità di anidride carbonica non immessa in atmosfera.

L'impianto viene realizzato a carico del Consorzio Energia Veneto ed è concesso in gestione all'ente che ne manterrà la titolarità, senza dover sostenere alcun onere per la manutenzione ordinaria e straordinaria.

Si tratta di un'opportunità concreta per agire a tutela dell'ambiente, allineandosi perfettamente ai principi del protocollo di Kyoto e alla Direttiva Europea del 2004 che ha approvato il GPP (Green Public Procurement).

(g.c.)

## Impianto sull'edificio comunale di via S. Ambrogio Ora l'analisi energetica

