Prefettura all’insegna del risparmio energetico: nuovo impianto fotovoltaico

di **Redazione**
09 Maggio 2012 – 18:51



Savona. Anche la Prefettura di Savona, con l’intento di conseguire un significativo risparmio energetico mediante il ricorso alla fonte energetica rinnovabile rappresentata dal sole e grazie al finanziamento da parte del Ministero dell’Interno, ha portato a termine la realizzazione, di un impianto fotovoltaico.

L’impianto, connesso alla rete elettrica di distribuzione, ha una potenza totale pari 19,44 kWp ed una produzione di energia teorica presunta pari a 16.577,89 kWh, derivante da 81 moduli per una superficie totale di 133,65 mq, posizionati sul piano di copertura dell’edificio denominato Palazzo del Governo.

Il ricorso a tale tecnologia garantisce: compatibilità tra esigenze architettoniche (l’edificio appartiene al pubblico demanio dello Stato ramo storico artistico) e di tutela ambientale; nessun inquinamento acustico; risparmio di combustibile fossile; produzione di energia elettrica senza emissione di sostanze inquinanti.