COMUNE DI SAN MARTINO IN STRADA

COMUNICATO STAMPA N.78
San Martino in Strada, 6/4/2011

Avviato l'impianto fotovoltaico. Energia pulita al palazzetto dello sport

Nel 2009 il Comune di San Martino in Strada ha aderito al Progetto "1000 tetti fotovoltaici su 1000 scuole", un'importante iniziativa che il Consorzio per l'energia CEV ha attivato ad esclusivo vantaggio dei propri Associati (comuni ed enti pubblici): i costi e gli oneri sono a intero carico del CEV, il quale ammortizzerà la spesa con il credito accumulato tramite il Conto Energia, lasciando all'ente pubblico tutta l'energia prodotta dall'impianto, pari ad un terzo del fabbisogno annuale.

«Era un'occasione che non potevamo perdere - commenta il sindaco -, e con ostinazione abbiamo fatto tutto il possibile perché l'impianto venisse installato e connesso al più presto. In un mondo che ancora pensa al petrolio e al nucleare nonostante i costi ed i rischi connessi, il sole è la risposta più sicura e pulita alla fame che ha il mondo di energia elettrica e anche il nostro piccolo comune deve fare la sua parte». Il sistema fotovoltaico installato sulla struttura di via Enrico Mattei sviluppa una potenza di oltre 19 kWp, estendendosi su una superficie totale di 140 metri quadri circa, per un totale di 110 moduli installati: per almeno 25 anni consentirà al Comune di San Martino in Strada di produrre complessivamente oltre 21.000 kWh d'energia pulita all'anno, che saranno dedotti dai costi d'acquisto dell'energia, ed evitare complessivamente l'immissione in atmosfera di oltre 10 tonnellate di CO_2 all'anno e di circa 14 Kg di SO_2, 8 Kg di Nox e 0,4 Kg di polveri.

Per promuovere in tutta la comunità sanmartinese la produzione d'energia da fonti rinnovabili è stato installato nell'atrio del Municipio un monitor che riporterà la quantità d'energia prodotta dal sole e la quantità di gas dannosi non immessa in atmosfera: «In questo modo - conclude il Sindaco -, il progetto diventa anche un efficace strumento di proposta alla Comunità di un uso più razionale dell'energia nel rispetto dell'ambiente e nella gestione delle risorse economiche». Per tutto il 2011 infine, il Comune di San Martino in Strada in quanto Socio CEV riceverà energia al 100% proveniente da Fonti Rinnovabili, certificata R.E.C.S. a condizioni estremamente vantaggiose: un'opportunità eccezionale ed una scelta dell'Ente, che vuole farsi promotore di un modello di comportamento responsabile verso l'ambiente, attuando una strategia che punta alla produzione d'energia, alla riduzione dei costi e alla riduzione dei consumi.

E governo permettendo, il Comune vuole proseguire con decisione su questa strada…

Comune di San Martino in Strada – Ufficio URP

Comune di San Martino in Strada - Piazza Italia 5, 26817 (LO)
Tel.: 037144981 - Fax: 0371475077 - E-mail (Ufficio relazioni con il pubblico): urp@comune.sanmartinoinstrada.lo.it