

Risparmio d'energia a Sala: interventi del Comune

SALA BAGANZA

■ Anche il Comune di Sala ha presentato domanda di ammissione al bando indetto dalla Regione Emilia-Romagna per il finanziamento di iniziative rivolte in particolare a migliorare l'efficienza dei consumi energetici degli edifici comunali e della pubblica illuminazione in attuazione del Piano energetico regionale, richiedendo un contributo regionale di 400 mila euro.

Come ha spiegato l'assessore all'ambiente Carlo Leoni, sono stati proposti, grazie alla collaborazione con gli studi tecnici GreenVolts e Studio E _Co, una serie di interventi comprendenti sia misure per il miglioramento dell'efficienza energetica, sia per interventi di produzione di energia da fonti rinnovabili.

In particolare gli interventi di risparmio energetico si sono concentrati sull'impianto di illuminazione pubblica del Comune, che rappresentano una delle spese maggiori per tutti i Comuni italiani, prevedendo la sostituzione di parte degli apparecchi esistenti con sistemi a LED ad alta efficienza, comprese apparecchiature e sistemi di telecontrollo.

Il controllo delle apparecchiature da remoto, permetterà di monitorare i consumi istantanei e lo stato di funzionamento di ciascun apparecchio, con il beneficio di avere sempre sotto

controllo lo stato di funzionamento dell'intero impianto oltre alla possibilità di comunicare in tempo reale il risparmio energetico.

L'assessore Leoni ha annunciato l'intenzione di realizzare un impianto fotovoltaico sulla copertura della scuola elementare Maestri. Così il Comune contribuirà all'abbattimento delle emissioni di gas climalteranti, risparmiando ben 147,86 tonnellate di CO2 all'anno.

«Oltre ai benefici ambientali - ha sottolineato Leoni - il Comune ne trarrà dei vantaggi a livello economico, perché riuscirà ad adeguare la sua rete di illuminazione pubblica, rendendola a parità di prestazioni, molto più efficiente e quindi meno onerosa per le casse comunali». ♦