

Comune di Carsoli

Provincia dell'Aquila



Green Economy



Scuola Primaria
"Carlo Scarcella"

Agli alunni

Alle famiglie

Agli insegnanti

Abbiamo il piacere ed il dovere di comunicarvi che sulla Scuola Elementare abbiamo concentrato le nostre attività per rendere l'edificio che vi ospita prima sicuro e poi energeticamente sostenibile.

Infatti, grazie al progetto europeo del **Patto dei Sindaci**, nella primavera scorsa abbiamo rinnovato tutti gli infissi esterni (finestre) e poi abbiamo installato un impianto fotovoltaico di 8,5 kw sul tetto della scuola.

Questo vuol dire che da una parte spenderemo meno sulle bollette dell'energia elettrica e dall'altra che siamo in grado di produrre energia elettrica pulita contribuendo alla riduzione delle emissioni di anidride carbonica equivalente a circa 6,4 tonnellate/anno.

La nostra Comunità partecipa attivamente al progetto europeo che intende salvaguardare la natura e l'ambiente riducendo le emissioni pericolose e cercando di aumentare la produzione di energia verde.

L'impianto realizzato, in grado di produrre circa 1.000 Kwh al mese, consentirà l'abbattimento di circa il 50% della spesa per l'energia elettrica utilizzata dalla scuola.

L'investimento è stato realizzato anche con fondi propri e renderà al Comune un gettito di circa € 3.000,00/anno che potranno essere utilizzati per ulteriori iniziative.

Considerato, infine, che è stato realizzato per lo stesso edificio un impianto particolarmente innovativo e specifico per funzioni anche didattiche, ci auguriamo che questi concetti siano anche oggetto di analisi e ricerca da parte delle vostre classi in modo da poter magari pubblicare un vostro quaderno di immagini e pensieri da presentare al mondo degli adulti.

Un saluto cordiale.

Il Sindaco
Dr. Mario Mazzetti

L'Assessore alla Pubblica Istruzione
Avv. Velia Nazzarro

Ufficio tecnico comunale