

UNA VALIGIA DI IDEE PER RISPARMIARE ENERGIA NELLE SCUOLE

Si sta per concludere l'iniziativa "*La Valigia E-Check per il risparmio energetico*", che ha visto coinvolti 5 Istituti Scolastici dei Comuni di Volvera, Bruino, Beinasco, Reano e Sangano in un'attività di sperimentazione del risparmio energetico all'interno delle aule di lezione.

L'attività si è realizzata nell'ambito dello **Sportello Intercomunale Energia del Patto del Sangone** ed è stata promossa dai Comuni sopraccitati, con il supporto dello Studio Sferalab, con la finalità di sensibilizzare ed aumentare la consapevolezza anche nei più giovani sul tema dei consumi energetici.

148 studenti appartenenti a scuole primarie di I e II grado del territorio, si sono così cimentati in una sperimentazione che è consistita nell'aver cura di spegnere, per un intero mese consecutivamente, le luci all'interno della propria aula di lezione durante gli intervalli. Al termine del mese di sperimentazione, attraverso delle semplici formule, gli studenti hanno potuto trasformare il risparmio ottenuto dallo spegnimento delle luci in KgCO₂, Euro ed anche alberi risparmiati. L'attività, realizzata in forma di gara a chi risparmiava di più tra le classi partecipanti, in molte scuole è proseguita oltre il periodo richiesto ed è stata estesa anche alle ore di lezione, quando possibile.

I risultati sono molto significativi: fino a 50 KgCO₂ totali risparmiati ed una riduzione di, in media, circa 5 euro della bolletta della luce; quanto agli alberi risparmiati dall'assorbimento della CO₂, in media se ne sono risparmiati 5 per Istituto Scolastico.

Dai risultati ottenuti ci si è potuti rendere conto di quanto un semplice e banale gesto, quale quello di spegnere la luce quando non necessaria, si possa in realtà rivelare molto importante non solo dal punto di vista della riduzione di emissioni nocive e quindi ecologico, ma anche dal punto di vista del risparmio economico.

Constatato l'impegno e l'entusiasmo degli studenti, è quindi giunto il momento di premiarli. La premiazione, che rappresenterà anche la fase conclusiva dell'iniziativa, è prevista per **giovedì 13 maggio 2010 dalle ore 9.30 alle ore 12.00**; la sede che ospiterà la premiazione è l'**Arena Teatro presso il Comune di Bruino** (*Via S.Rocco 8, Bruino*). In occasione dell'evento, ciascuna classe partecipante presenterà le modalità di svolgimento dell'attività ed i risultati ottenuti. La premiazione verrà effettuata dagli Amministratori dei Comuni promotori dell'iniziativa.

In concomitanza di tale evento, inoltre, nella stessa sede sarà possibile vedere i risultati di un'altra importante iniziativa realizzata sul territorio, nell'ambito del progetto Infea "IDRA-Immagine, Decidere, Riqualificare, Agire *II edizione*". Verranno infatti allestite ed illustrate ai presenti le tavole realizzate dagli studenti universitari che hanno partecipato al Concorso di Progettazione "Contratto di Fiume del bacino del torrente Sangone - Masterplan del Piano d'Azione", iniziativa realizzata lo scorso anno attraverso il coinvolgimento interdisciplinare del mondo accademico e finalizzata a diffondere il Contratto di Fiume sul territorio.

L'evento, aperto all'intera comunità locale, rappresenta quindi un'occasione per rendersi conto di quanto anche i giovani, se coinvolti, possano fare molto per il territorio in cui vivono e crescono.