

## ENERGIA IN GIOCO e LABORATORIO SULL'ECOSOSTENIBILITA'



L'Amministrazione Comunale, nel quadro delle diverse azioni previste nei suoi impegni programmatici in ordine alla tutela dell'ambiente e allo sviluppo della conoscenza, ha organizzato, per l'anno scolastico 2015/2016, eventi di sensibilizzazione sull'utilizzo e consumo consapevole dell'energia rivolto alle scuole.



Mediante percorsi didattici appositamente studiati per conoscere il mondo della energia attraverso i linguaggi della scienza, gli alunni delle classi quarte della scuola Primaria sono stati coinvolti in una piacevole avventura nel mondo dell'energia che si è svolta in due giornate.

Nella giornata del **14 novembre 2015** i bambini hanno affrontato il tema dello sviluppo delle energie alternative, attraverso la progettazione al computer di una pala eolica e della velocità di movimento delle sue eliche. Nella giornata del **10**



**maggio 2016**, invece, hanno sperimentato, con l'attività laboratoriale "**facciamo un cappotto**", le tecnologie per il risparmio energetico finalizzate a scoprire l'importanza dell'isolamento termico di una casa o di un edificio. L'importanza

dell'isolamento termico è stata supportata da un esperimento molto interessante.



Entrambe le uscite didattiche si sono svolte In via Sabbadini a Udine all'edificio numero 8 dell'ex macello che, per i prossimi anni, fungerà da centro di attività educative e in

particolare da laboratorio permanente di efficienza energetica.