

## “Ecoscuole in rete”

Classi varie

Capofila I.I.S. “A. Volta” - Pavia

Exhibit scientifico

Il progetto “**Ecoscuole**” è in essere nell'Istituto Volta da sei anni scolastici in collaborazione con il **settore ambiente della Provincia di Pavia**. Il progetto si prefigge l'obiettivo di far capire agli alunni che anche piccole azioni quotidiane possono contribuire al miglioramento ambientale del proprio territorio e di conseguenza del pianeta. Il nostro sforzo è anche quello di coinvolgere famiglie e tutti quanti lavorano nella scuola. Per questo motivo è stato istituito l'**Ecocomitato scolastico** che si prefigge l'obiettivo di concretizzare azioni migliorative della situazione ambientale dell'edificio scolastico

Dal presente anno scolastico è stata costituita una **rete di scuole** che collaborano nello sviluppo delle tematiche ambientali; il progetto comune è risultato vincitore del Bando regionale 2008 di educazione ambientale. Le scuole della rete sono, oltre al Volta capofila, l'IIS Maserati di Voghera, l'ITC Casale di Vigevano, la SMS Duca degli Abruzzi di Garlasco, la scuola Primaria De Amicis di Stradella.

Le tematiche sviluppate sono in sintesi:

per l'IIS Volta: **la prevenzione e la gestione dei rifiuti, l'efficienza energetica negli edifici, il risparmio idrico negli edifici e nel quotidiano**

per l'IIS Maserati: **la qualità delle acque**

per l'ITCG Casale: **la gestione dei rifiuti**

per la SMS Duca degli Abruzzi: **l'acqua come bene primario**

per la scuola elementare De Amicis: **sorella acqua**

Tutti i progetti non sono ancora conclusi e gli esiti finali verranno presentati nel forum previsto per il 3 giugno.

Nel presente exhibit vengono riportati alcuni prodotti a titolo esemplificativo del percorso in atto:

-per la tematica rifiuti manufatti degli alunni del liceo artistico Volta realizzati con materiale da riciclo, tabellone, fascicoli cartacei, cd, un questionario ed un quiz per i visitatori

per la tematica risparmio energetico un prototipo di pannello fotovoltaico ed un tabellone

due dvd del progetto “Sorella acqua” di Stradella

un tabellone relativo al “gemellaggio” Casale-Duca degli Abruzzi

