

PROGETTO ECOLOGIA

Manifestazione "LEGAMBIENTE"

Il giorno 18/10/2006 noi studenti del 1B e del 1D accompagnati dal prof. Cerafogli ci siamo recati presso piazza Cavour per partecipare alla manifestazione dell'associazione ambientalista "Legambiente". Una rappresentante dell'associazione ci ha parlato delle caratteristiche del fiume in generale e del fiume Velino in particolare. Un fiume è costituito dalla sorgente, dal letto o alveo, dagli argini e dalla foce; si differenzia dal torrente per la portata più costante, la minore velocità e la minore pendenza.



Successivamente ci ha illustrato il ciclo dell'acqua che è strettamente legato con l'ecosistema fluviale modificandone il regime, tanto da poter causare addirittura degli straripamenti. Per evitare gravi disagi, bisogna saper conoscere cause ed effetti di tali eventi calamitosi. Le cause possono essere, per l'appunto, le eccessive precipitazioni oppure l'inadeguatezza degli argini, l'ostruzione del letto da parte di rifiuti ingombranti. Gli effetti, invece, sono generalmente molto pericolosi e, per limitare i danni, in alcune zone sono stati ideati dei piani di salvataggio, come ad esempio a Firenze che sorge sulle rive del fiume Arno.

Interventi importanti sono quelli effettuati dalla Forestale, dalla Protezione Civile e, per prevenzione, dai geologi. Un geologo ci ha illustrato le varie situazioni ambientali, favorevoli e sfavorevoli per la costruzione di infrastrutture e ci ha spiegato che è molto importante consultare gli esperti ed attenersi alle norme per la sicurezza di tutti. Infine abbiamo avuto un colloquio anche con un membro della Protezione Civile il quale ci ha mostrato le macchine da loro utilizzate come, ad esempio, per spegnere incendi e soccorrere i feriti.



L'esperienza positiva ci ha permesso di apprendere concetti fondamentali sull'ambiente e sulla salvaguardia dello stesso.

Aguzzi Martina
Classe 1°B