

Acqua, un bene prezioso

(da www.ermesambiente.it)



L'acqua è una risorsa scarsa. Nel mondo industrializzato, viene sprecata e dimenticata, come se fosse disponibile in eterno. Fingendo di non capire l'urgenza e la complessità del problema. Siccità e desertificazione, surriscaldamento e iniqua distribuzione. **Ato4** (l'agenzia d'ambito per i servizi pubblici di Modena), in collaborazione con la **Provincia di Modena e i Comuni del territorio**, punta forte sulle nuove generazioni per creare i nuovi "paladini" della risorsa idrica. Al via infatti due progetti didattici per le scuole, "**Acqua in gioco**" e "**Acqua. Riscopriamo il valore di una risorsa**", strumenti interattivi ed educativi concepiti con l'obiettivo di raggiungere **1500** alunni delle elementari, **400** studenti delle scuole secondarie di primo grado e **200** delle secondarie di secondo grado.

Ato4 diffonde alcune cifre che dovrebbero colpire l'opinione pubblica: soltanto lo **0,01%** di tutta l'acqua presente sul pianeta

terra può essere utilizzato come acqua potabile; ogni italiano consuma mediamente in un anno quasi **mille metri cubi di acqua**, quando la media europea è di 600; bere l'acqua del rubinetto consentirebbe di "risparmiare" 200 mila tonnellate di rifiuti all'anno e 900 mila tonnellate di CO₂ (equivalenti al "peso" dei trasporti e degli imballaggi sull'ambiente).

"**Acqua in gioco**", in collaborazione con la cooperativa **La Lumaca**, parte proprio da alcune semplici domande in grado di solleticare la curiosità dei bambini. Pensato per le scuole elementari della Provincia di Modena, attinge da svariati "attrezzi" didattici (dalle storie ai cruciverba, dagli esperimenti alle simulazioni) per stimolare la sensibilità fertile dei cittadini di domani e farne dei "portavoce" ecologici all'interno delle famiglie. Accompagnati da **Lady Gocciolina**, la simpatica testimonial che svela ai bambini le avventure di una goccia d'acqua, dalle nuvole fino al mare attraverso innumerevoli avventure che gli insegnanti potranno trovare sul quaderno "**Il gioco dell'acqua non finisce mai**", stampato per l'occasione in 2500 copie. Sarà proprio compito di questi ultimi lo sviluppo di lavori a tema con i bambini, i più creativi dei quali verranno poi premiati al termine del progetto.

Per le scuole secondarie di primo e secondo grado parte invece "**Acqua. Riscopriamo il valore di una risorsa**", un percorso interdisciplinare che considera un altro aspetto fondamentale. Quello del consumo critico. Sperimentando linguaggi diversi all'interno di laboratori specifici, dalla fotografia al teatro, dal testo creativo a quello scientifico, i ragazzi coinvolti nel progetto (al quale collaborano anche Federconsumatori, Adiconsum e Movimento consumatori) avranno la possibilità di esplorare gli aspetti socio-economici e politici che complicano la gestione della risorsa idrica e dare vita ad elaborati che verranno poi esposti al pubblico.

Domenica 14 settembre Lady Gocciolina era alla Festa provinciale del PD nel gazebo di Ato4. Un'occasione giusta per conoscere la goccia protagonista delle campagne di Ato4 e il quaderno didattico. Il punto informativo ha distribuito poi materiale illustrativo sulle agevolazioni tariffarie per il consumo idrico delle famiglie numerose o in difficoltà economica. E' stato possibile compilare un questionario su abitudini e comportamenti quotidiani nell'utilizzo dell'acqua, base per una successiva elaborazione di Ato4.

http://www.ermesambiente.it/wcm/ermesambiente/news/2008/settembre/10_ato4.htm