


ENERGYlab

Meno consumi,
più energia pulita per salvare il Pianeta

L'impronta Ecologica

Nell'anno scolastico 2010/2011, "EnergyLab", il laboratorio didattico progettato e realizzato da **Legambiente Puglia** ed **Arpa Puglia**, grazie al contributo di **Sorgenia** con il patrocinio degli **Assessorati alla Qualità dell'Ambiente** e al **Diritto allo Studio della Regione Puglia** e dell'**Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia**, si arricchisce di un nuovo percorso didattico su

Impronta Ecologica e Rifiuto? No, Risorsa!!!

 Una mostra, allestita nella **prima aula didattica**, illustrerà il problema dei consumi, di quanto costa al pianeta il nostro stile di vita, e, di contro, la necessità di risparmio delle risorse. La seconda parte della mostra, invece, spiegherà l'attuale e scottante problema dei rifiuti: dalla produzione dei rifiuti urbani e loro composizione al principio comunitario delle 4 R, dall'importanza della raccolta differenziata ai rifiuti elettronici (RAEE) sino all'impatto dell'acqua minerale in bottiglia.

Nell'aula multimediale

sarà proiettato un coinvolgente **audiovisivo "Trash raiders"** (Caccia al tesoro tra i rifiuti), nel quale un folletto virtuale guiderà alunni ed insegnanti alla scoperta del riciclaggio dei rifiuti, ma affronterà anche il tema dei rifiuti pericolosi, elettronici, dei termovalorizzatori e delle discariche.

A fine percorso si potrà accedere al terrazzo panoramico dove è presente una **stazione meteorologica**, arricchita, quest'anno, da pannelli esplicativi su clima e meteorologia.

Le classi che visiteranno il laboratorio riceveranno il **Libriciclo** per approfondire il tema della raccolta differenziata e parteciperanno al **Light Weight Challenge** (Sfida al peso leggero) **un concorso che "peserà"**

l'impronta ecologica della scuola di appartenenza e premierà quella che saprà risparmiare risorse al pianeta ed al contempo accendere l'energia di una nuova azione educativa che promuova progressive e quotidiane buone pratiche eco-sostenibili.



con il contributo di

LEGAMBIENTE è nata nel 1980, erede dei primi nuclei ecologisti e del movimento antinucleare che si sviluppò in Italia e in tutto il mondo occidentale nella seconda metà degli anni '70. Tratto distintivo dell'associazione è stato sempre l'ambientalismo scientifico, la scelta, cioè, di fondare ogni iniziativa per la difesa dell'ambiente su una solida base di dati scientifici, che ci hanno permesso di accompagnare le nostre battaglie con l'indicazione di alternative concrete, realistiche, praticabili. Questo, assieme all'attenzione costante per i temi dell'educazione e della formazione dei cittadini, ha garantito il profondo radicamento di Legambiente nella società, fino a farne l'organizzazione ambientalista con la diffusione più capillare sul territorio: oltre 115.000 tra soci e sostenitori, 1.000 gruppi locali, 30.000 classi che partecipano a programmi di educazione ambientale, più di 3.000 giovani che ogni anno partecipano ai nostri campi di volontariato, oltre 60 aree naturali gestite direttamente o in collaborazione con altre realtà locali. In tanti, insieme con lo stesso obiettivo: costruire un mondo migliore. E se dopo 30 anni siamo ancora qui, è grazie anche a chi ci ha sostenuto e accompagnato lungo una strada non sempre facile, a volte faticosa. Se anche tu vuoi condividere questo cammino, unisciti a noi, iscriviti a Legambiente!

ARPA PUGLIA, l'Agenzia Regionale di Protezione e Prevenzione Ambientale è l'organo tecnico della Regione Puglia che ha il compito di tutelare l'ambiente in cui vivono i cittadini pugliesi, promuovendone lo stato di salute. Tutte le matrici ambientali sono costantemente monitorate e i risultati sono disponibili sul sito www.arpa.puglia.it. Annualmente ARPA pubblica la *Relazione sullo Stato dell'Ambiente* che restituisce una fotografia dello stato di salute della nostra regione.

SORGENIA, tra i primi operatori nazionali del mercato dell'energia elettrica e del gas naturale, ha scelto di investire sulle tecnologie di produzione più innovative, sullo sviluppo delle fonti rinnovabili e sulla tutela del territorio per offrire ai suoi clienti un'energia sempre più conveniente e pulita. Conciliare produttività e rispetto dell'ambiente, accrescendo la produzione da fonti rinnovabili e promuovendo il risparmio energetico negli usi finali, rappresenta l'impegno di Sorgenia per una nuova cultura dell'energia.

Per informazioni:

LEGAMBIENTE Puglia • Via Andrea da Bari, 12 - 70122 BARI
puglia.legambiente.it - legambiente.puglia@tiscali.it
Tel./Fax +39 080.5212083

Per prenotazioni:

ARPA Puglia • C.so Trieste, 27 - 70126 BARI
www.arpa.puglia.it - info@arpa.puglia.it
Tel. +39 080.5460350 - Fax +39 080.5460150