



PROGETTO GREEN SCHOOL

Scuola primaria Russo Pimentel - Istituto Comprensivo F. CAPPELLI



Il nostro gruppo operativo

Abbiamo coinvolto nel progetto:

- La dirigenza scolastica
- 45 Docenti
- 315 Alunni
- Personale ata
- Genitori
- Associazioni (tra le quali Project for people, Xmas Project, Emergency, Legambiente, ABICittà, Il Vespaio, Ludosofici, Tempo per l'Infanzia, Cittadini per l'aria)



I Pilastri Scelti

Abbiamo scelto di concentrare le nostre eco-azioni sui seguenti pilastri:

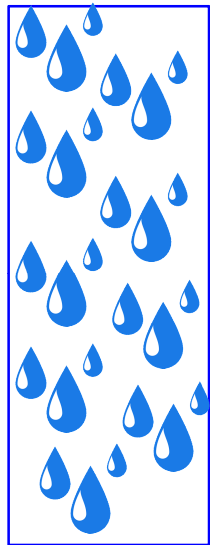
- Acqua (alcune classi)
- Energia (alcune classi)
- Mobilità sostenibile
- Natura e biodiversità (tutte le classi)
- Rifiuti (tutte le classi)
- Spreco alimentare (classi pilota)

con uno sguardo attento al Sud del Mondo per stimolare un approccio globale.

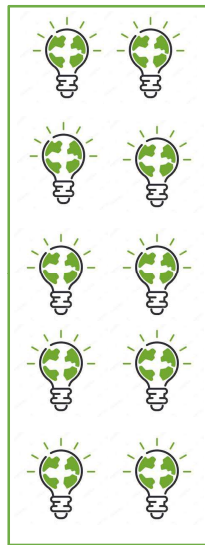


I CONTENUTI E LE ATTIVITÀ

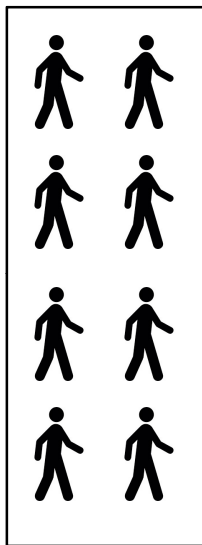
I pilastri



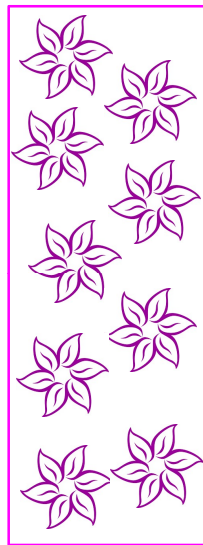
Acqua



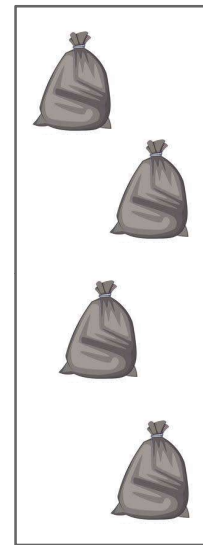
Energia



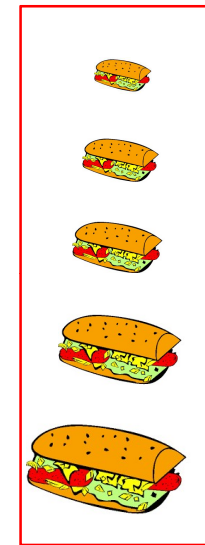
Mobilità
sostenibile



Natura e
biodiversità



Rifiuti



Spreco
alimentare

NORD E SUD DEL MONDO

LA NOSTRA INDAGINE PRELIMINARE:

Per diminuire l'impatto sull'ambiente e ridurre le emissioni di CO₂ della nostra scuola i primi passi quest'anno sono stati di **OSSERVARE** e **MISURARE**:

★ **INDAGINE QUALITATIVA:**

Abbiamo osservato i cestini, abbiamo osservato i comportamenti di alunni e insegnanti, abbiamo osservato gli sprechi nei piatti della mensa

★ **INDAGINE QUANTITATIVA:**

Abbiamo quantificato in modo empirico e attraverso foto, la quantità di errati conferimenti, di luci inutilmente accese, di cibo lasciato nei piatti

LE FOTO DELL'INDAGINE PRELIMINARE

SPRECO
ALIMENTARE
in piatto



Errati conferimenti e mancanza di cestini idonei



LE NOSTRE ECO-AZIONI

Ci siamo attivati per un cambiamento, queste le nostre eco-azioni:

- ★ Ci impegniamo a migliorare la raccolta differenziata
- ★ Osserviamo e curiamo flora e fauna intorno a noi con sguardo critico
- ★ Consumiamo merende Green (Frutta a metà mattina)
- ★ Utilizziamo borracce e sacchetti salva spreco
- ★ Misuriamo e proviamo a ridurre lo spreco nel piatto
- ★ Creiamo manufatti con materiali riutilizzati
- ★ Organizziamo giornate del riuso aperte ai genitori
- ★ Monitoriamo l'aria grazie a Cittadiniperlaria e al Comitato Genitori
- ★ Continuiamo a nominare curatori del verde e guardiani della luce
- ★ Sosteniamo progetti di cooperazione internazionale

LE FOTO DELLE ECO-AZIONI pilastro ENERGIA



GUARDIANI DELLA LUCE



LAVORI DI GRUPPO PER CONOSCERE, CAPIRE, AGIRE!

GIOVEDÌ 9 FEBBRAIO - H 17.00
c/o sala RIUSO mosso - Via Mosso, 3

C.E.R.

COMUNITÀ ENERGETICHE RINNOVABILI

Sulla scia dell'esperienza della CER Campus Ghisolfia proviamo a ragionare su come promuovere una Comunità Energetica nel nostro quartiere a partire dalle nostre scuole.

Gruppo operativo genitori
 Comitato Genitori

PROGETTANDO IL FUTURO
Genitori Green

LE FOTO DELLE ECO-AZIONI pilastro RIFIUTI

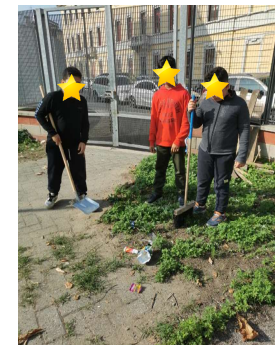
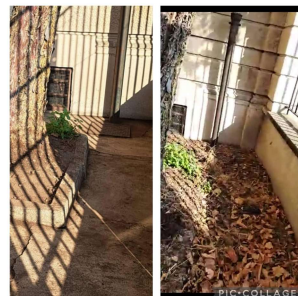
CESTINI DIFFERENZIATI negli
spazi pubblici, con opera di
sensibilizzazione a cura dei
bambini del pre scuola



ATTIVITA' DI
PESATURA



LE FOTO DELLE ECO-AZIONI pilastro RIFIUTI



LE FOTO DELLE ECO-AZIONI pilastro RIFIUTI

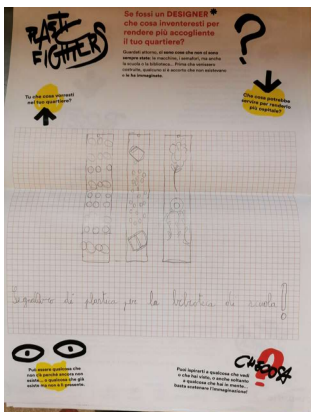
Manufatti con materiali di riuso



Laboratori e percorsi formativi



LE FOTO DELLE ECO-AZIONI



NON FARE IL TRASH... DIFFERENZIATI!

1 GESTO X L'AMBIENTE NON TI COSTA NIENTE!

PLASTICA E METALLO NEL BIDONE GIALLO!

SALVAMI 3! NON SPRECARMI

NON FARE IL TRASH... DIFFERENZIATI!

Plastic Fighters è un progetto in cui bambini e genitori lavorano insieme, a partire da una riflessione sull'ambiente. Quanto alla sua terza edizione, quest'anno il progetto ha coinvolto le scuole primarie dell'IC Cappelli, la Cooperativa Sociale Tempo per l'Infanzia e l'Iniziative Sociale Azione Sociale Metropolitana Impresa Sociale Onlus, gestione sociale di Via Padova36.

All'avvio i giovani partecipanti sono stati, come sempre, **designer e artisti**, che hanno raccolto la loro idea, gli agenti che lavorano per dare vita, da un lato, a dei veri e propri prototipi plastici all'arricchimento degli spazi del quartiere e partire dai prototipi plastici e dall'altro, a una campagna di sensibilizzazione rivolta a tutto il quartiere.

Mercoledì 31/05: presentazione alle scuole dei prototipi e dei manifesti presso Via Padova36

Sabato 10/06 dalle 16 alle 19: laboratori aperti a tutti i bambini del quartiere presso Via Padova36

LE FOTO DELLE ECO-AZIONI pilastro RIFIUTI

Ricircolami
20 novembre
dalle 14 alle 17
PARCO TROTTER
padiglione GRIOLI

MERCATINO del Riuso
vendi - scambia - dona
ciò che non ti serve più
e **AZIONI SOSTENIBILI**

Vieni
con le tue idee e metti in moto
il **CAMBIAMENTO!**

Porta un telo o un tavolino per esporre i tuoi oggetti usati, autoproduzioni, piante e semi. Divertiti a curiosare tra i banchi. A fine iniziativa, sgombera e pulisci lo spazio occupato. Per info: genitoricappelli@greenschool@gmail.com



**INIZIATIVE RICIRCOLAMI
E MERCATINI IN OCCASIONE
DELLE FESTE**
Gruppo Operativo Genitori Green
School e Comitato Genitori

Ricircolami
23 novembre
dalle 16.30 alle 18
ANFITEATRO via Russo

LABORATORIO di RICICLO CREATIVO
Porta il tuo bicchiere
e il succo potrai bere
Le bucce non buttarle... Scopri
cosa ci puoi fare

VIENI E METTI IN MOTO il CAMBIAMENTO!

Porta il tuo bicchiere e un calzino vecchio per il laboratorio.
E se vuoi piante, talee, bulbi e semi da scambiare.
Non è necessaria prenotazione.
Per info: genitoricappelli@greenschool@gmail.com



Settimana Europea Riduzione dei Rifiuti (SERR)

Due iniziative per promuovere consapevolezza sulle eccessive quantità di rifiuti prodotti e sulla necessità di ridurli drasticamente

Ricircolami
20 novembre
dalle 14 alle 17
PARCO Trotter
padiglione GRIOLI

MERCATINO del Riuso
vendi · scambia · dona
ciò che non ti serve più
e AZIONI SOSTENIBILI

Vieni con le tue idee e metti in moto
il CAMBIAMENTO!

Porta un telo o un tavolino per esporre i tuoi oggetti usati, autoproduzioni, piante e semi. Divertiti a curiosare tra i banchi. A fine iniziativa, sgombera e pulisci lo spazio occupato. Per info: genitoricappelli@greenschool@gmail.com



Ricircolami
23 novembre
dalle 16.30 alle 18
ANFITEATRO via Russo

LABORATORIO di RICICLO CREATIVO
Porta il tuo bicchiere
e il succo potrai bere
le bucce non buttarle... Scopri
cosa ci puoi fare

VIENI E METTI IN MOTO il CAMBIAMENTO!

Porta il tuo bicchiere e un calzino vecchio per il laboratorio. E se vuoi piante, talee, bulbi e semi da scambiare. Non è necessaria prenotazione. Per info: genitoricappelli@greenschool@gmail.com



RICIRCOLAMI - mercatino del riuso

donare, barattare, vendere, vestiti e oggetti inutilizzati in buono stato per ridare valore a oggetti non più utili e prevenire la produzione di rifiuti

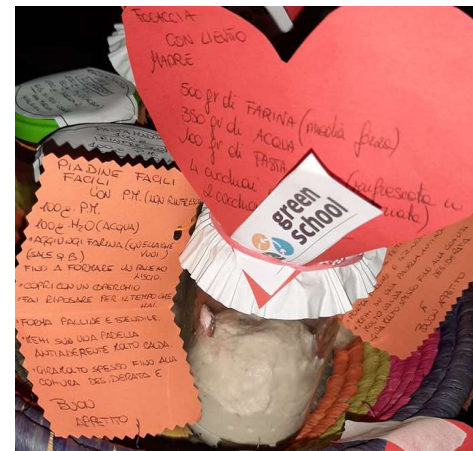
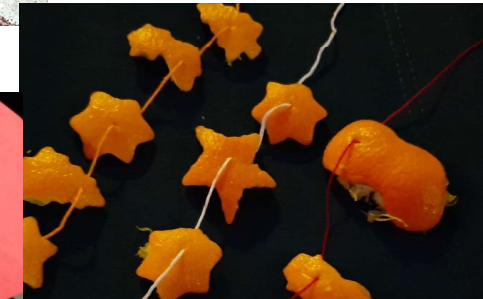


cestino delle eco-azioni: scambio di idee sostenibili

scambio di semi e autoproduzioni

RICIRCOLAMI - riciclo creativo con le arance

- a partire da un'arancia abbiamo ricavato la spremuta e trasformato le bucce in ghirlande decorative
- obiettivo: riutilizzare gli scarti di frutta e verdura
- cestino delle eco-azioni: scambio di idee sostenibili
- scambio di autoproduzioni



LE FOTO DELLE ECO-AZIONI pilastro MOBILITÀ SOSTENIBILE



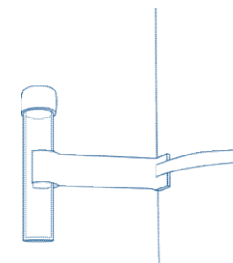
INIZIATIVE
Comitato Genitori e Genitori Green



NO2 NO GRAZIE!

www.cittadiniperlaria.org

- campagna di scienza partecipata
- installazione campionatori per rilevare concentrazioni NO2
- ottenere una mappa dettagliata della qualità dell'aria della città
- sensibilizzare cittadini e amministratori e contribuire all'attivazione di misure di riduzione degli inquinanti atmosferici
- promuovere buone pratiche di mobilità sostenibile e l'invito a ridurre l'uso dei veicoli diesel



LE FOTO DELLE ECO-AZIONI Pilastro SPRECO ALIMENTARE



14 NOVEMBRE 2022

È RIPARTITA FRUTTA A METÀ MATTINA!

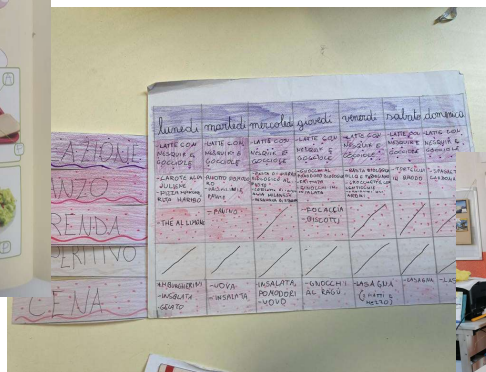
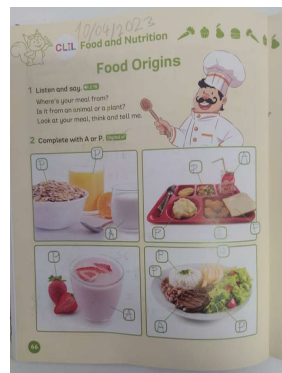
Da oggi, in 708 classi e per 14.600 bambine e bambini delle scuole milanesi, è attivo il progetto "Frutta a metà mattina". L'iniziativa, nata nel 2016 e realizzata insieme al Comune di Milano nell'attuazione della Food Policy, invita a sostituire la merenda acquistata dalle famiglie e consumata abitualmente dai giovani studenti a scuola, anticipando al momento dell'intervallo la distribuzione della frutta prevista a fine pasto.

Gli obiettivi sono diversi:

- migliorare l'equilibrio della giornata alimentare degli alunni;
- abituare il gusto, rinforzando i comportamenti positivi;
- adottare un corretto stile alimentare;
- favorire un maggior consumo degli alimenti del pranzo a scuola, riducendo così gli sprechi alimentari.

I risultati avuti nelle edizioni passate hanno portato a una riduzione di circa il 17% degli sprechi derivanti dalla frutta avanzata a fine pasto (dati di rilevamento 2018).

Merende sane, leggere, a basso impatto di rifiuti

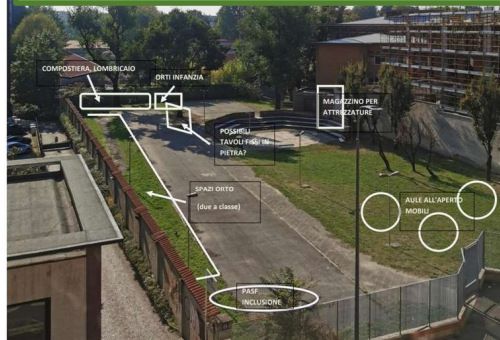


Percorsi di educazione alimentare

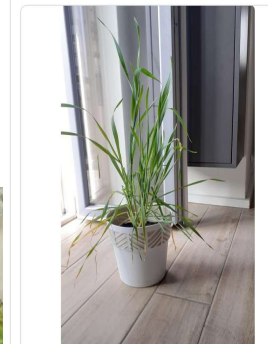


LE FOTO DELLE ECO-AZIONI pilastro NATURA E BIODIVERSITÀ

PROGETTO ORTO



grano da balcone 🌱🌱🌱🌱🌱



20230223_104422.jpg



MA IN ATTESA ...
OGNI SPAZIO È BUONO!



LE FOTO DELLE ECO-AZIONI pilastro NATURA E BIODIVERSITÀ



Spazi curati
dalle seconde

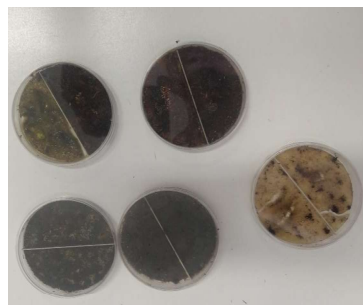
LE FOTO DELLE ECO-AZIONI pilastro NATURA E BIODIVERSITÀ



Nello Stemplab per
conoscere gli lieviti



INSETTI STECCO
E
BACHI DA SETA



Percorso GIROTONDO
DELLE COSE, Museo della
Scienza e della Tecnologia

LE FOTO DELLE ECO-AZIONI pilastro NATURA E BIODIVERSITÀ

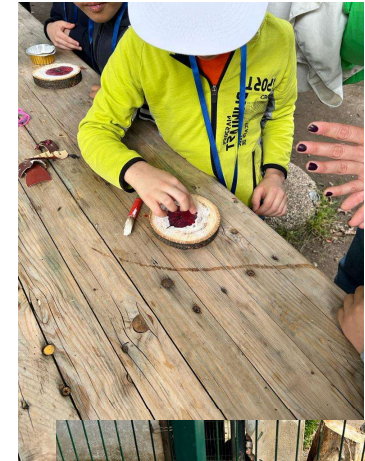
ANCHE FUORI DA SCUOLA!



Laboratori in
Fattoria Parco
Trotter



Laboratori a
Villa Lonati



Falconeria a
Vezio



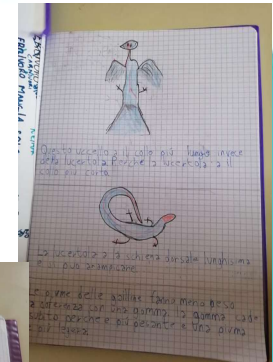
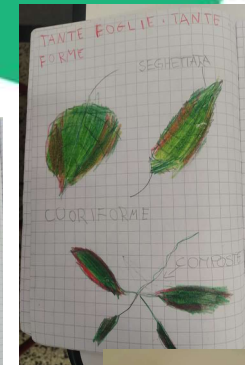
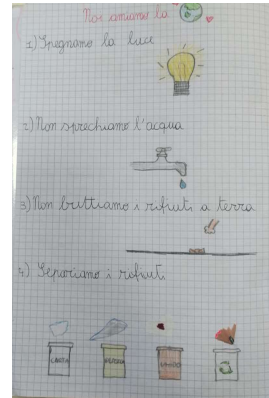
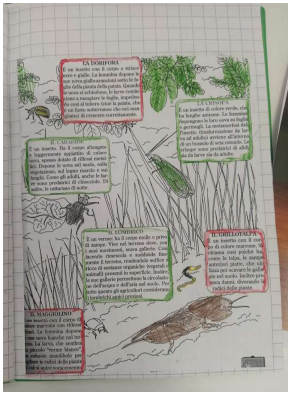
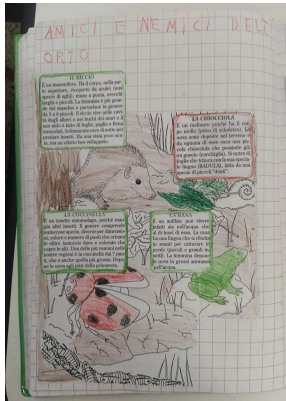
Laboratori in
Cascina
Biblioteca

GREEN SCHOOL E LA DIDATTICA

Il progetto Green School è stato integrato con la didattica sfruttando e accrescendo le nostre competenze di:

- ★ Scienze: sperimentiamo l'impatto di luce, energia, acqua, calore, temperatura, sul benessere personale e sugli ambienti abitati in ottica di ecosostenibilità; impariamo a conoscere e rispettare la biodiversità; conosciamo i materiali e impariamo a ridurre, riusare, riciclare
- ★ Arte e immagine e tecnologia: realizziamo manufatti con materiali di riuso
- ★ Matematica: impariamo a misurare quantità e a registrare dati in tabelle
- ★ Competenze trasversali ed educazione civica: impariamo a diventare cittadini sempre più coinvolti e attivi per la salvaguardia del nostro pianeta e della sua popolazione globale, attraverso azioni solidali con l'ambiente e con il territorio
- ★ Italiano: impariamo a spiegare e divulgare quanto sperimentato e appreso

FOTO ELABORATI E DIDATTICA



GREEN SCHOOL E IL TERRITORIO

E' importante avere un approccio Green anche fuori da scuola!
Abbiamo coinvolto le famiglie e il nostro quartiere con le seguenti attività:

- ★ Giornata Puliamo il Mondo
- ★ Mercatini
- ★ Uscite agli orti di Via Padova, a Cascina Biblioteca, in Martesana, al Museo della Scienza e della Tecnologia, al Pime
- ★ Partecipazione a progetti legati al quartiere, in particolare a tema Mobilità Sostenibile e Risparmio Energetico



ATTIVITA' DI COOPERAZIONE

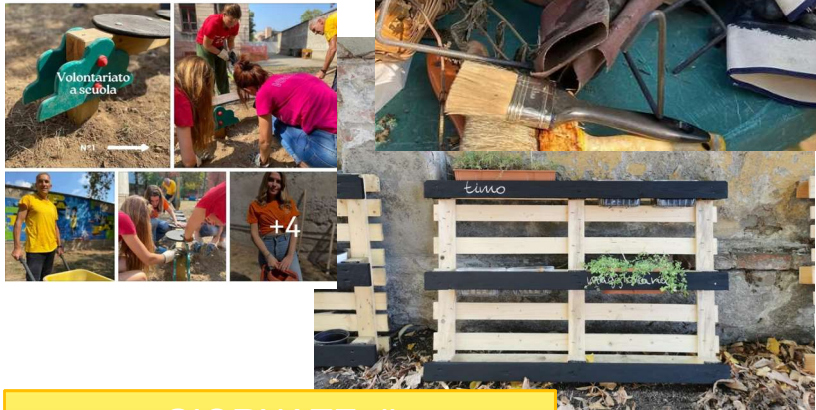
#VOLONTARIATO

Lavoriamo senza sosta per attrezzare e rendere inclusive le scuole della nostra città. Perché possano essere luoghi di apprendimento e condivisione accoglienti, lontani dal degrado.

In vista del nuovo Anno Scolastico, abbiamo realizzato una giornata di volontariato aziendale in collaborazione con Morningstar Italy. Insieme abbiamo recuperato e installato nuovi giochi nel cortile dell'Istituto Comprensivo Giacosa, nel Municipio 2 di Milano.

Il nostro ringraziamento a tutti i volontari che hanno dedicato tempo ed energie a favore della nostra causa.

#projectforpeople #scuola #aziende



GIORNATE di VOLONTARIATO AZIENDALE



Ancora insieme a ResQ con un FLASH MOB, il 26 maggio 2023! - <https://mailchi.mp/6016782e114f/buona...> continua a leggere



XMAS PROJECT



Raccontare la pace. EMERGENCY nelle scuole.

EMERGENCY diffonde la cultura della pace e dei diritti umani tra gli studenti di tutte le età. Accanto all'intervento umanitario nelle zone del mondo afflitte da guerra e povertà, EMERGENCY applica la testimonianza come strumento di formazione e informazione anche nelle scuole. EMERGENCY interviene negli istituti di ogni ordine e grado con progetti diversificati per fasce d'età, utilizzando materiali di propria realizzazione.

Gli incontri sono gratuiti e a titolo gratuito da volontari di EMERGENCY appositamente formati.

EMERGENCY è un'organizzazione italiana di affiliazione non profit che opera in tutto il mondo. Per informazioni e contatti: www.emergency.org



ATTIVITA' di EMERGENCY



GREEN SCHOOL continua...

