



# Riciclonare o spreconare???

Un percorso di educazione ambientale:

“La casa dei ricicloni”

un gioco per imparare a riciclare

O2 italia 22 aprile 2010\_Portorosa (ME)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale



Unione Europea  
P.O.N. - "Competenze per lo Sviluppo" (FSE)  
P.O.N. - Ambiente per l'apprendimento (FESR)  
D.G. Occupazione, Affari Sociali e pari Opportunità  
D.G. Politiche Regionali



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE  
Scuola dell'Infanzia "Don Orione"  
Scuola Primaria "A. Gabelli"  
Scuola Secondaria di I grado ad Indirizzo  
Musicale "G. Verdi"  
Via Antonello, 18  
98048 SPADAFORA (ME)  
Tel. e Fax 090/9941778  
MEEE06200D@istruzione.it



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Progetti per la Programmazione  
Nazionale e per la Programmazione  
Regionale e per la Programmazione  
Progetti per la Programmazione e la Programmazione



Unione Europea  
F.O.N. - Competenze per lo Sviluppo (FSE)  
F.O.R. - Investimenti per lo Sviluppo (FIR)  
D.S. - Sviluppo, Offerta Sociale e per la Cooperazione  
D.S. - Politiche Regionali



2007-2013



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE  
"G. Galilei"  
Via S. Maria 10 - 80050 Spadafora (NA)  
Tel. +39 081 80841172  
Fax +39 081 80841173  
www.icspadafora.it

**PROGETTO PON 2007-2013 "BUONE PRATICHE PER VIVERE MEGLIO AMBIENTE"** Istituto Comprensivo SPADAFORA  
Comportamenti ecosostenibili in ambiente territoriale  
Scuola primaria e secondaria di primo grado  
Dirigente: Dotto.ssa Venera Maria Simeone  
Tutor: Prof.ssa Elisa Basile - Maestra Lavinia Mastronardo  
Esperto: Arch. Antonia Teatino



Associazione no-profit Ozitalia  
(Ricerca applicata per la diffusione della sostenibilità ambientale e dell'eco-design)



DIRETTORE DOTTORSSA VENERA MARIA SIMEONE

*Ozitalia con l'Istituto Comprensivo G. Galilei di Spadafora*  
**Ti invitano a scoprire se sei  
un riciclone o uno sprecone**



*giovedì 22 aprile 2010 al Side expo di Spadafora*



### La casa dei Ricicloni è stata realizzata da:

Classi terza A e B scuola primaria



AZZARELLO SERENA  
BRIGANDI SIMONA  
CASTORINA ANDREA  
DI-MENTO MICHELA  
GALLETTA FORTUNATO  
GIAIMIS CATERINA  
GIORDANO LAURA  
GIUNTA LUCREZIA  
LISA SALVATORE  
MASTROIENI VERONICA  
MICHALI IVANA  
MIDIRI DOMENICA MARIA  
PASTONE DAVIDE  
PISTONE LETTERIO JUNIOR  
POLLINO ALESSANDRO  
SCIBILIA ANDREA  
SCIBILIA GIOVANNI  
STRACUZZI EMANUELA  
RAVIDA'DAVIDE  
VADALA' FABIO

YouTube

VIDEO



## Gli ECOquaderni di o2italia con l'istituto comprensivo di Spadafora

Acquista su **Lulu** [www.lulu.com](http://www.lulu.com)



**La casa dei ricicloni**  
Scopri se sei un riciclone o uno sprecone



**Realizza la tua lampada**  
Con i nostri eco-consigli



**Gli eco-consigli**  
Un percorso di educazione  
ambientale



**La scuola che vorrei**  
Un percorso di progettazione  
partecipata a misura di bambino

## IL PROGETTO CONTINUA...

## Gli ECOquaderni di o2italia con l'istituto comprensivo di Spadafora

Acquista su **Lulu** [www.lulu.com](http://www.lulu.com)



### Perchè Lulu?

è una scelta mirata, legata al rispetto dell'ambiente, anche nell'azione che un editore può fare nei suoi confronti.

Chi sceglie l'autopubblicazione fa sì che evita scorte di magazzino, che con il passare del tempo diventano carta per il macero, senza sottovalutare l'aspetto degli inchiostri, delle lastre e di tutto quanto concerne la stampa tipografica e le sostanze chimiche che impattano notevolmente sull'ambiente.

Il nostro lettore potrà scegliere se comprare un e-book scaricandolo sul proprio computer, oppure se farsi arrivare a casa il volume stampato ordinandolo su internet, oppure andando dal proprio libraio che lo farà arrivare grazie al fatto che ha un codice ISBN come tutte le pubblicazioni inserite nei circuiti ufficiali di distribuzione.

# IL PROGETTO CONTINUA...

## Indice

Premessa.....	pag. 7
Presentazione.....	pag. 9
Introduzione al percorso educativo.....	pag. 10
Il gioco dei <u>ricicloni</u> .....	pag. 11
le regole del gioco.....	pag. 34
Riduci, riutilizza, ricicla .....	pag. 37
Come si differenziano i rifiuti in casa? piccoli segreti...pag.	39
ora tocca a te...inizia il tuo gioco con la tua famiglia....pag.	47
non guardare la soluzione prima di iniziare!!.....pag.	52
Siti interessanti.....	pag. 56
ringraziamenti.....	pag. 57



**La casa dei ricicloni**  
Scopri se sei un ricicloni o uno sprecone

Presto su



**LIBRO**



# IL PROGETTO CONTINUA...PER EDUCARE GLI ADULTI

## COSA METTERE NEL CONTENITORE DELLA SECCO

- \* cassette audio e video
- \* piatti e posate di plastica sporchi
- \* pannolini e assorbenti
- \* cosmetici
- \* polveri dell'aspirapolvere
- \* scarpe vecchie
- \* piccoli oggetti in legno verniciato
- \* lampadine
- \* polliccioni per bevande
- \* tetrapak



## COSA NON METTERE NEL CONTENITORE DELLA SECCO

I rifiuti ingombranti e gli elettrodomestici piccoli e grandi (dal cellulare al frigorifero)

## Come si differenziano i rifiuti in casa? piccoli segreti



Secco



umido



vetro e lattine



plastica



carta



isola ecologica

## COSA METTERE NEL CONTENITORE DELLA PLASTICA

- \* tutti gli imballaggi di plastica
- \* vaschette di gelato
- \* bottiglie di acqua e bibite
- \* shampoo
- \* flaconi di detersivi
- \* flaconi di cosmetici liquidi
- \* custodie per CD, DVD, VHS
- \* reti contenenti frutta e verdura
- \* confezioni di uova
- \* vasetti di yogurt
- \* confezioni di uova
- \* pellicole per alimenti
- \* polistirolo
- \* vasi per piante e fiori



## COSA NON METTERE NEL CONTENITORE DELLA PLASTICA

- \* tutto ciò che non è un imballaggio
- \* tutti gli arredi (sedie e tavoli)
- \* la plastica dura (giocattoli, articoli casalinghi, elettrodomestici)
- \* piatti e posate di plastica

## COSA METTERE NEL CONTENITORE DELLA CARTA

- \* giornali e riviste
- \* libri
- \* quaderni
- \* fotocopie e fogli vari
- \* scatole di pasta e detersivo
- \* imballaggi di cartone
- \* scatole per alimenti
- \* blister

Vanno bene anche le carte che contengono piccoli pezzi di materiale diverso, come la finestra di plastica sulle buste o sui contenitori della pasta.



## COSA NON METTERE NEL CONTENITORE DELLA CARTA

- \* nylon
- \* cellophane e buste della spesa
- \* copertine plastificate
- \* carta unta o sporca di colla
- \* carta oleata
- \* carta chimica del fax o autocollante
- \* carta carbone
- \* fazzoletti di carta sporca
- \* polliccioni per bevande (tetrapak)

## COSA METTERE NEL CONTENITORE DELL'UMIDO

- \* scarti di cucina
- \* avanzi di cibi
- \* gusci d'uovo
- \* scarti di verdura e frutta
- \* fondi di caffè
- \* piatti e bicchieri in plastica
- \* lettere di piccoli animali domestici
- \* fiori recisi e piante domestiche
- \* pane vecchio
- \* salviette di carta unte
- \* ceneri spente di caminetti
- \* piccole ossa e gusci di molluschi
- \* fibre naturali come cotone, lino, canapa e lana



## COSA NON METTERE NEL CONTENITORE DELL'UMIDO

- \* pannolini e assorbenti
- \* carta patinata a colori
- \* grassi e oli
- \* stracci anche se bagnati
- \* feci di cani e gatti
- \* legno trattato
- \* confezioni di alimenti (vaschette, barattoli, retine, cellophane)

## COSA METTERE NEL CONTENITORE DEL VETRO E DELLE LATTINE

Tutti gli oggetti composti esclusivamente in vetro, anche se hanno piccole frazioni di altro materiale e anche se sono rotti. Anche le bottiglie e i barattoli con tappo in metallo sono riciclabili. Per essere riciclati il materiale non deve contenere residui visibili del suo contenuto.

- \* lattine per bevande
- \* vaschette in alluminio
- \* fogli sottili (coperchi di yogurt, allumini per alimenti)
- \* bombole e deodoranti
- \* lacche e panna
- \* capsule e tappi per bottiglie di olio, vino, liquori, bibite
- \* lattine di legumi in genere, conserve, frutta sciroppata
- \* chiusure metalliche per vasetti di vetro
- \* tappi a corona applicati sulle bottiglie di vetro



## COSA NON METTERE NEL CONTENITORE DEL VETRO E DELLE LATTINE

- \* lampadine
- \* neon
- \* vetro pirex
- \* specchi cristalli
- \* occhiali
- \* oggetti in ceramica e porcellane
- \* oggetti che non entrano nel contenitore (damigiane e lastre di vetro)

## COSA PORTARE NELL'ISOLA ECOLOGICA

- \* gomma
- \* divano
- \* neon
- \* CD
- \* secchielli, bacinelle
- \* giocattoli
- \* penne
- \* pile
- \* cellulare
- \* bianchetto
- \* medicinale scaduto
- \* piccoli oggetti in plastica e lattaia
- \* carta carbone, oleata, plastificata
- \* catze di nylon e stracci
- \* cocci di ceramica
- \* RIFIUTI INGOMBRANTI (elettrodomestici e mobili: scaldacqua, lavatrici, frigoriferi, computer materassi, stoviglie)



## COSA NON PORTARE NELL'ISOLA ECOLOGICA

Tutto quello che può essere messo all'interno degli altri contenitori di raccolta

# PROGETTO IN CORSO

CON L'ISTITUTO COMPRENSIVO DI SPADADAFORA  
HELIANTUS 2

TUTOR PROF. PIGNATARO...

 concorso creativo sull'autoproduzione sostenibile

 Siqillyah



info: [iolosofareconcorso@gmail.com](mailto:iolosofareconcorso@gmail.com)  
[www.siqillyah.it](http://www.siqillyah.it)

 io lo so fare  
concorso creativo sull'autoproduzione sostenibile

## inFORMAMBIENTE



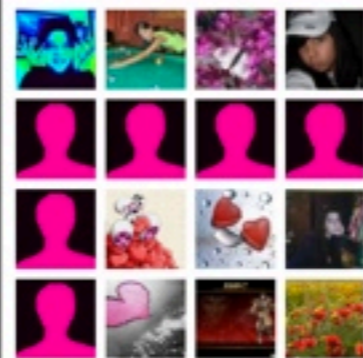
Home Invita La mia pagina Membri Foto Video Forum Eventi Gruppi Chat Note Eco\_

Gestione

Casella di testo 


+ Aggiungi testo

Membri 




+ Invita altri 

Forum 

 **Consigli per una scuola sostenibile**  
vi consiglio un libro per iniziare...  
Iniziata da antonia teatino 10 Mar.

+ Avvia discussione 

Gruppi 

 **BLOG naturalistico a cur...**  
1 membro

 **HELIANTUS**  
6 membri

 **ISTITUTO COMPRENSIVO DI...**  
6 membri

 **IO LO SO FARE**  
1 membro

Video 



**Boc'n Rollo Scarto**  
mangio e non inquinio  
Aggiunto da antonia teatino

<http://informambiente.ning.com>


+ Aggiungi video



Fotografie 

+ Aggiungi fotografie

Attività Recenti 

 antonia teatino ha aggiunto un evento venerdì  
**LABORATORIO DIDATTICO: NON BUTTO VIA MAI NIENTE** alle ore ISTITUTO COMPRENSIVO SAPDAFORA E ISTITUTO COM. PACE DEL MELA  
19 Aprile 2010 da 10 a 14  
L'incontro ha una durata media di 2 ore ed è rivolto ad un numero di 30 bambini, estendibile ad un massimo di 50 (di età diverse). Chiediamo di poter aver a disposizione un aula abbastanza grande da permettere ai bambini di sedersi in cerchio, 2 tav...

 antonia teatino ha aggiunto un video venerdì  


 Adesso **aurora sottile** e **marilena venuto** sono amici Aprile 9

 Elisa Campanella ha fatto un regalo a **SCHEPIS TERESA** Aprile 4

# O2italia

O2 è una rete informale che si rivolge a chiunque sia interessato al design sostenibile. L'ambizione di O2 è quello di fare della sostenibilità parte del processo naturale di progettazione. La rete attualmente coinvolge le persone con un background in industrial design, architettura, Styling, graphic design, arte, moda e persone provenienti da università, enti pubblici, aziende e centri di ricerca.

**O2 Italia** fa parte del network o2 global international sustainable design.

Si basa su designer impegnati a praticare e promuovere le buone pratiche di progettazione sostenibile che include gli aspetti ambientali e sociali.



*Liaison per l'Italia* **Global Network**  
2



# I NOSTRI CONTATTI...



O2 ritiene che l'informazione e lo scambio culturale è fondamentale per una migliore e più ampia comprensione della progettazione sostenibile.

Al fine di collegare le persone, in primo luogo O2 utilizza media elettronici, come ad esempio il sito web [www.o2.org](http://www.o2.org), paese contactpoints (Liaison, Gruppi e Hub - più di 70) e un o2 mailinglist a [groups.yahoo.com/group/o2mailinglist](http://groups.yahoo.com/group/o2mailinglist) (più Oltre 1100).

Il social ning e l'eco-blog sono gli strumenti che o2 Italia adopera per interagire in rete



YAHOO! GROUPS

kublai



'eco-blog di o2 italia

NING

Liaison per l'Italia   
[www.o2.org](http://www.o2.org)

Tel-fax +39 090932452  
e-mail [info@o2italia.org](mailto:info@o2italia.org)  
[press@o2italia.org](mailto:press@o2italia.org)  
[www.o2italia.org](http://www.o2italia.org)  
[blog.o2italia.org](http://blog.o2italia.org)  
<http://o2italia.ning.com/>



CF. 92021710832 via P.S. Mattarella 26 San Filippo del Mela 98044 (Me)