

# KIT: NOI E L'AMBIENTE

Per realizzare il Flip Book è necessario procurarsi un foglio quadrettato o bianco che misuri 70cmx50cm; il file comprende tutto il materiale da stampare.

## Fonti e immagini tratte da...

Sussidiario «Diventa protagonista» - il Capitello  
Sussidiario «Cittadini del 21° secolo» - Minerva scuola  
Google immagini

**Progetto** realizzato dalla *Maestra Laretta*

Canale youtube *Lapazza pecora*

Pagina Facebook «*Didattica creativa*»

Gruppo Facebook «*Didattica a distanza help*»

Instagram *Scuola day by day*

Twitter – *Maestra Laretta*



**NOI E...**



**...L'AMBIENTE**

Piegare e incollare

**CHE COS'E' UN AMBIENTE**

Piegare e incollare

**CHE COS'E' UN ECOSISTEMA**

Piegare e incollare

**CHE COS'E' LA BIOSFERA**

**EQUILIBRIO NATURALE**

L'**ambiente naturale** comprende tutte le cose viventi e non viventi, l'interazione di tutte le specie, il clima, il tempo e le risorse naturali che influenzano la sopravvivenza umana e il ciclo vitale.

L'**ecosistema** è l'insieme degli organismi animali e vegetali che vivono in un ambiente, stabilendo rapporti tra di loro e con l'ambiente stesso (lago, stagno, savana, oceani, ecc.).

La **biosfera** è lo spazio terrestre che comprende il suolo, le acque marine e fluviali, e la parte di atmosfera più vicina al suolo.

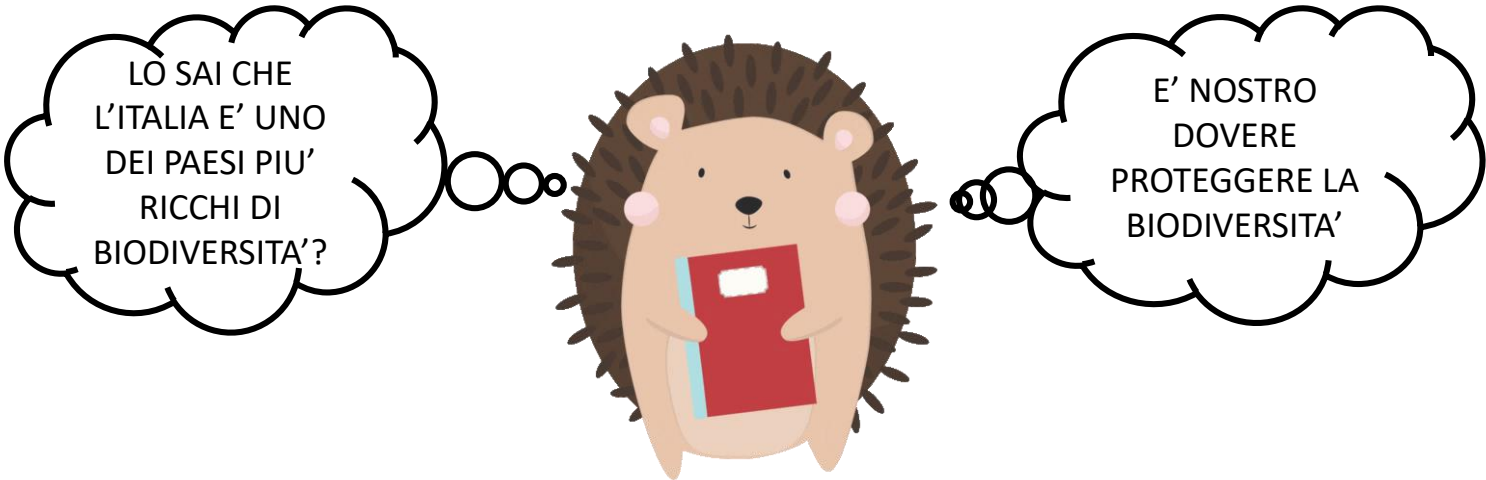
Il nostro pianeta è un unico grande organismo vivente di cui fanno parte tanti ecosistemi terrestri, fluviali, marini...che si mantengono in vita grazie ad un equilibrio straordinario tra gli elementi.





**EQUILIBRIO IN PERICOLO**

L'uomo con il suo stile di vita ha prodotto cambiamenti che minacciano l'equilibrio naturale. Ha distrutto boschi e foreste, ha inquinato, ha cacciato alcuni animali fino a farli scomparire. Fare un danno ad un solo elemento dell'ecosistema può provocare cambiamenti talmente gravi alla Terra da mettere in pericolo qualsiasi forma di vita.



LO SAI CHE  
L'ITALIA E' UNO  
DEI PAESI PIU'  
RICCHI DI  
BIODIVERSITA'?

E' NOSTRO  
DOVERE  
PROTEGGERE LA  
BIODIVERSITA'

## **COSA VUOL DIRE BIODIVERSITA'**

E' l'insieme delle innumerevoli specie di animali, piante, funghi e batteri che si sono evoluti in milioni di anni e che vivono sulla Terra.

## **COSA MINACCIA LA BIODIVERSITA'**

L'uomo produce cambiamenti troppo rapidi, la specie non riesce ad adattarsi e si estingue (inquinamento, sfruttamento delle risorse, aumento della popolazione).

## **COME PROTEGGERE LA BIODIVERSITA'**

Le Organizzazioni internazionali tutelano la biodiversità, ma tutti possono aiutare con i consumi responsabili, scegliendo cibi biologici e di produzione locale, supportando i gruppi ambientalisti.

L'ambiente deve essere tutelato perché qualsiasi danno gli sia provocato si ripercuote su tutti i viventi e su noi stessi.



Guarda l'immagine, apri e scrivi le conseguenze se non si rispetta l'ambiente.

Guarda l'immagine, apri e scrivi come sarà l'ambiente se viene rispettato.



**VUOL DIRE FARE  
LA RACCOLTA  
DIFFERENZIATA  
DEI RIFIUTI**

**VUOL DIRE CHE I  
RIFIUTI  
POSSONO  
ESSERE USATI  
PER PRODURRE  
ENERGIA**

ELEMENTI PER LA PAGINA  
SUCCESSIVA



# SE L'AMBIENTE VUOI SALVARE

**R**

COME  
RIDURRE

**R**

COME  
RIUTILIZZO

VUOL DIRE  
PRODURRE  
MENO RIFIUTI

**R**

COME  
RICICLO

**R**

COME  
RECUPERO

VUOL DIRE  
UTILIZZARE PIU'  
VOLTE UN  
OGGETTO PRIMA  
DI BUTTARLO

# LE 4R DEVI RICORDARE

P  
I  
E  
G  
A  
R  
E  
  
E  
  
I  
N  
C  
O  
L  
L  
A  
R  
E



P  
I  
E  
G  
A  
R  
E  
  
E  
  
I  
N  
C  
O  
L  
L  
A  
R  
E



P  
I  
E  
G  
A  
R  
E  
  
E  
  
I  
N  
C  
O  
L  
L  
A  
R  
E

## AGENDA 2030

L'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile è un programma d'azione per le persone, il pianeta e la prosperità. Comprende 17 *Goals* che fanno riferimento a tre dimensioni, economica, sociale ed ecologica, e mirano a porre fine alla **povertà**, a lottare contro l'**ineguaglianza**, ad affrontare i **cambiamenti climatici**, a costruire società pacifiche che rispettino i **diritti umani**.





# LO SVILUPPO SOSTENIBILE

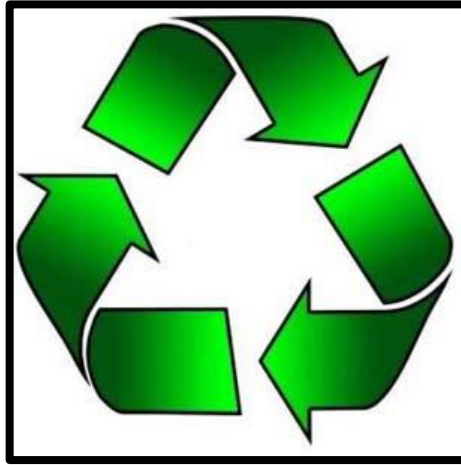
PER DIFENDERE L'AMBIENTE VARIE NAZIONI HANNO AVVIATO UN GRANDE PROGETTO, QUELLO DI REALIZZARE UNO SVILUPPO SOSTENIBILE, UNO SVILUPPO CHE PERMETTA AGLI UOMINI DI VIVERE BENE E DI PROTEGGERE L'AMBIENTE.

# IL CICLO DI VITA DEI PRODOTTI

IL CICLO DI VITA DI OGNI PRODOTTO DEVE SEGUIRE LE REGOLE DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE. OLTRE A RISPARMIARE RISORSE ED ENERGIA, OCCORRE RECUPERARE E RICICLARE I RIFIUTI TRASFORMANDOLI IN NUOVI OGGETTI

# UN GRANDE PROGETTO

QUANDO SU UN PRODOTTO  
TROVIAMO QUESTO SIMBOLO,  
SIGNIFICA CHE SI TRATTA DI UN  
PRODOTTO RICICLATO.



## LA LUNGA VITA DEI RIFIUTI



**FAI UNA RICERCA E SCRIVI COSA SI OTTIENE DAL RICICLO DI...**

**RIFIUTI UMIDI**



-----  
-----  
-----

**PLASTICA**



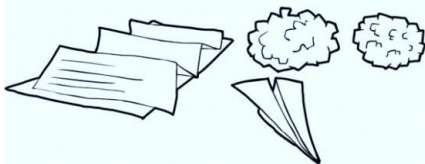
-----  
-----  
-----

**VETRO**

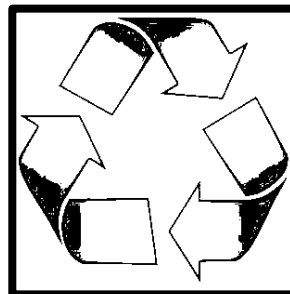


-----  
-----  
-----

**CARTA**

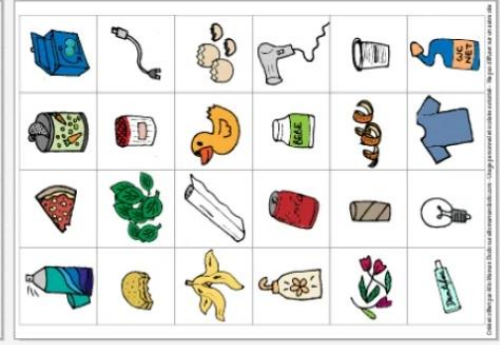
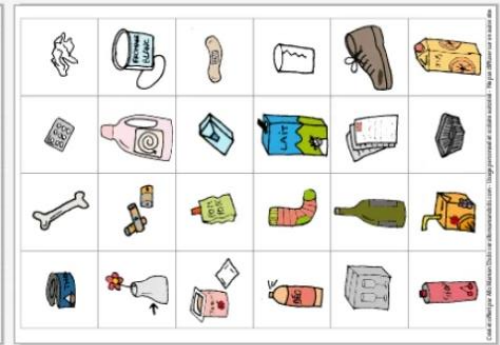
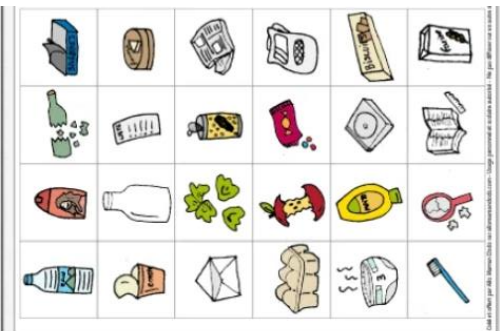


-----  
-----  
-----



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
K  
L  
M  
N



# 15 ecoRegole

- Evito lo Spreco di Acqua**
- Pianto alberi autoctoni**
- Evito il consumo di prodotti Usa e Getta**
- Consumo Prodotti locali**
- Uso carta riciclata**
- Faccio la Raccolta differenziata**
- Curo e Rispetto le aree Verdi**
- Lascio accesa la TV solo per il tempo in cui la guardo**
- Riduco il consumo di carne**
- Riduco il riscaldamento in casa**
- Acquisto un pannello solare**
- Uso saponi eco compatibili**
- Asciugo i panni all'aria aperta**
- Evito l'uso di packaging**
- Spengo la luce appena esco da una stanza**

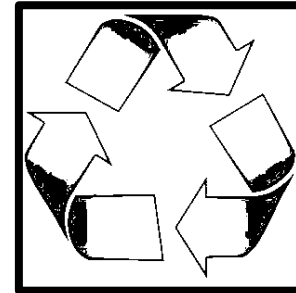
Con queste piccole azioni civili:

<b>Risparmio</b>	<b>Riduco</b>	<b>Salvo</b>

# BATTAGLIA ECOLOGICA

## REGOLAMENTO

1. Posizionare i rifiuti sulla «griglia discarica».
2. A turno, chiamare una lettera e un numero che identifica una riga e una colonna sulla griglia di destinazione. L'avversario controlla lo spazio sulla sua griglia e risponde "manca" se non c'è nulla o "raccogli" se hai trovato uno spazio che conteneva rifiuti.
3. Segna una X con una matita sulla griglia in miniatura per tenere traccia dei colpi inflitti all'avversario.
4. Quando i tuoi rifiuti vengono individuati, si raccolgono e si mettono nel contenitore giusto della differenziata. Vince chi svuota per primo la «griglia discarica» dell'avversario.



## **GRIGLIA DISCARICA AVVERSARIO**