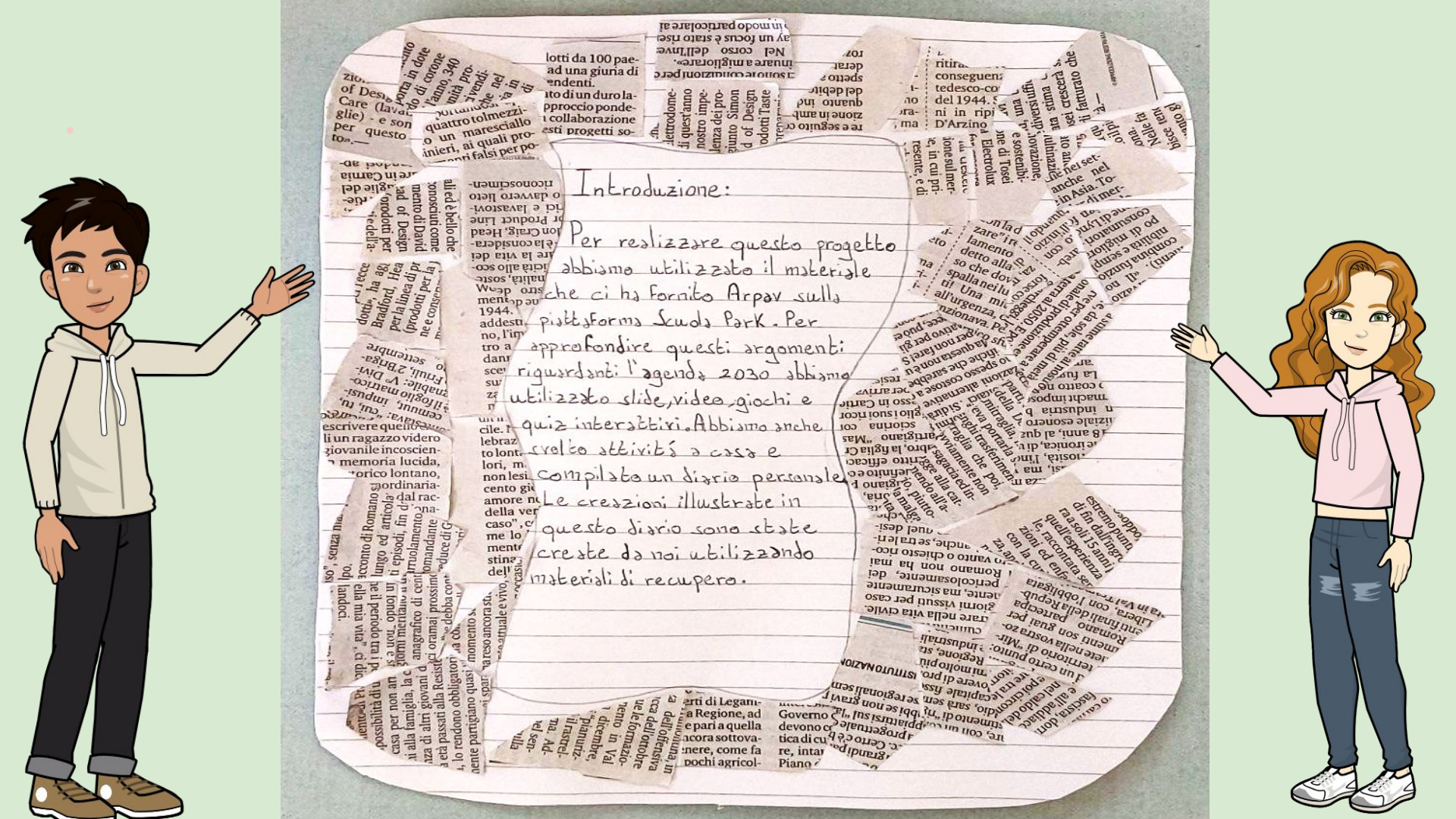
arpav
Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto

QUALe idEA

IC TRIBANO “Don Paolo Galliero”
Plesso “D. Alighieri” - Pozzonovo
Classe 1D


Introduzione:
Per realizzare questo progetto abbiamo utilizzato il materiale che ci ha fornito Arpav sulla piattaforma Scuola Park. Per approfondire questi argomenti riguardanti l'agenda 2030 abbiamo utilizzato slide, video, giochi e quiz interattivi. Abbiamo anche svolto attività a casa e compilato un diario personale. Le creazioni illustrate in questo diario sono state create da noi utilizzando materiali di recupero.

OBIETTIVI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE

SALVIAMO IL NOSTRO PIANETA

Agenda 2030

L'Agenda 2030 è un Programma d'Azione Globale con 17 obiettivi stabiliti dall'Onu da realizzare entro il 2030. Ci siamo concentrati sugli obiettivi più importanti per salvare il nostro pianeta che sono =

6 = acqua pulita e igiene

7 = energia pulita

12 = consumo e produzioni responsabili

13 = lotta contro i cambiamenti climatici

Alessandro Bruca, Chiara Nicholas

SALVIAMO IL NOSTRO PIANETA

Abbiamo realizzato un mondo in miniatura con all'interno i quattro obiettivi più importanti che servono ad aiutare il nostro pianeta.

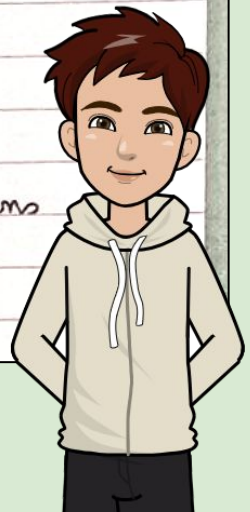
Lotta contro i cambiamenti climatici
Vita sulla terra
Energia
Consumo e produzione responsabili
Acqua pulita e igiene
Vita sott'acqua

6 ACQUA PULITA E SERVIZI IGIENICO-SANITARI

Acqua pulita e igiene

L'acqua in Veneto è molto importante per la salute e il benessere degli abitanti, per l'irrigazione dei campi, per gli animali e per le industrie.

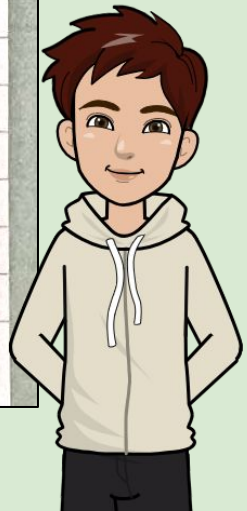
I ghiacci dei monti veneti che, a causa del riscaldamento globale si stanno sciogliendo, stanno fornendo meno acqua dolce.



6 ACQUA PULITA E SERVIZI IGIENICO-SANITARI

Dobbiamo imparare a risparmiare l'acqua grazie a piccole azioni quotidiane:

- chiudere il rubinetto quando non ci serve
- non lavare i piatti a mano, bensì con la lavastoviglie
- bere l'acqua del rubinetto
- sfruttare l'acqua piovana: può essere incanalata dalla grondaia in cisterne
- preferire la doccia alla vasca



alberi latifoglie
“fiori”
strada non trafficata
ruscello inquinato

CAMION DELL'ACQUA…CON CAMIONISTA

7 ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE

L’obiettivo numero 7 dell’Agenda 2030 ci aiuta a capire come impegnarci a risparmiarne!

Parole chiave

energia

OBIETTIVO N°7

Energia Pulita per Tutti

Parole chiave

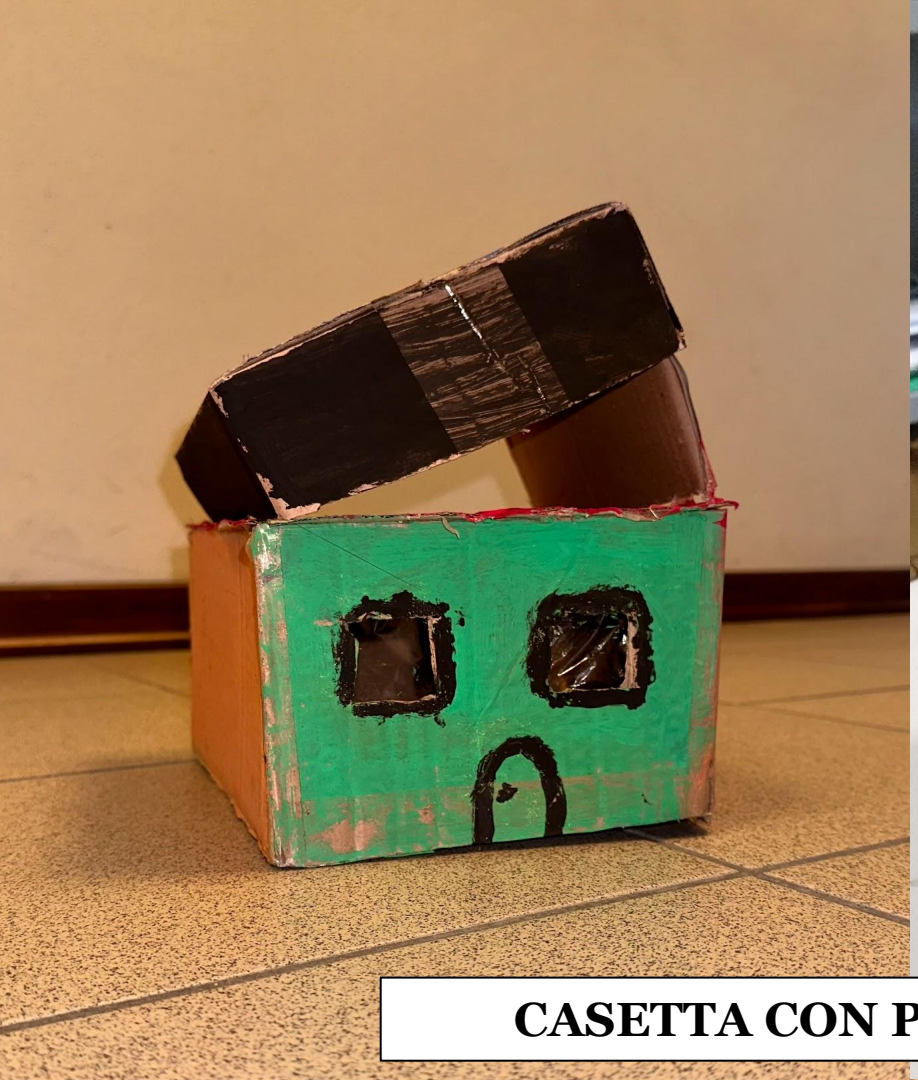
agenda 2030

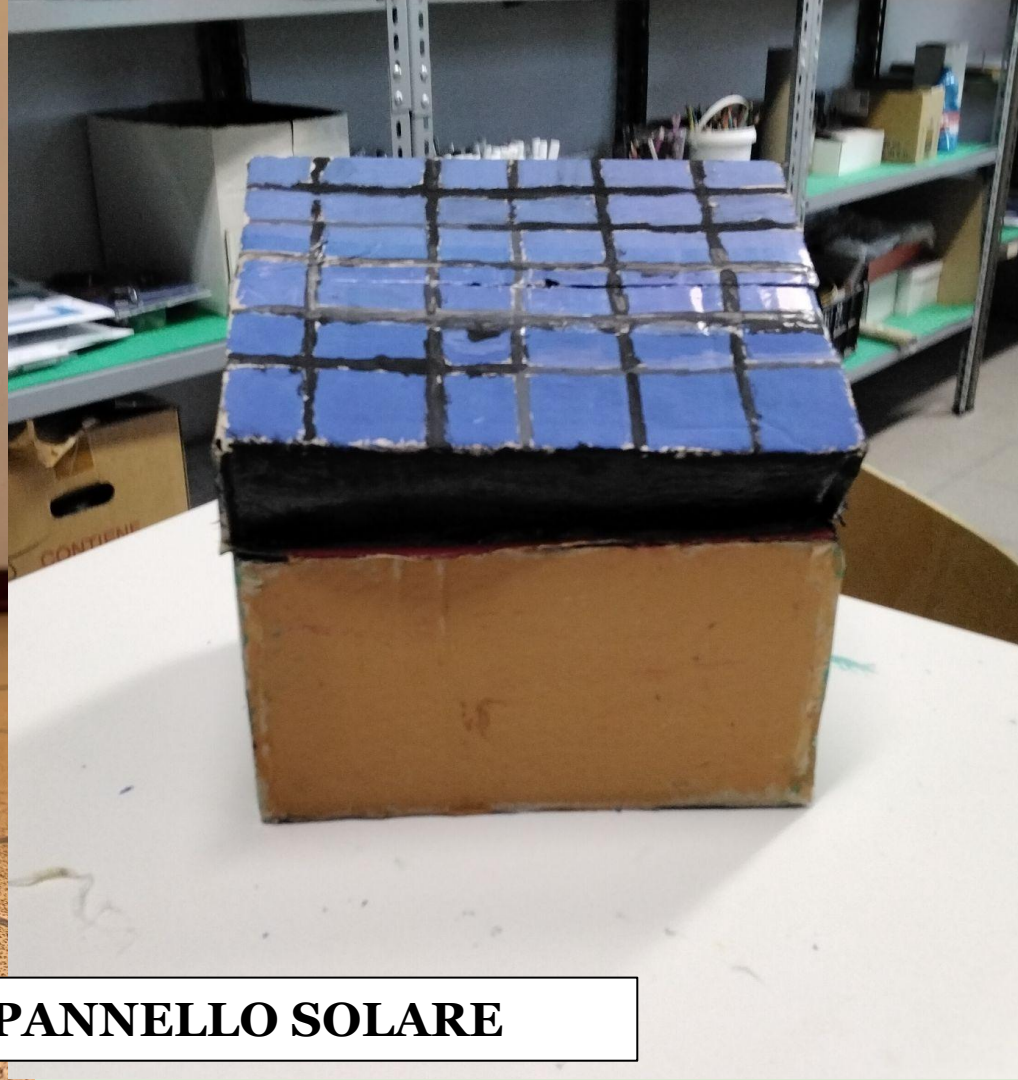
Abbiamo imparato che produrre energia spesso è inquinante
Perciò dobbiamo cercare di risparmiarne per aiutare il pianeta e noi stessi. Dobbiamo impegnarci a:

- Spegnere il forno 5-10 minuti prima. il forno resto calde
- usare lampade a led
- Non lasciare i sistemi in stand-by
- Scegliere prodotti ad alta efficienza energetica (A+++)

esperienza calcolo kwH

Come esperienza abbiamo calcolato il costo con i kwh al mese e all'anno di un elettrodomestico a casa di Ognuno di noi





CASETTA CON PANNELLO SOLARE

MODELLINO DI PALA EOLICA

CONSUMO RESPONSABILE

Dobbiamo impegnarci ad acquistare le cose nella giusta misura senza sprechi. Con i professori abbiamo parlato dello sviluppo circolare: un oggetto che non usiamo più può essere usato per altri scopi oppure riciclato, come ci insegnano le 4 R. Per realizzare questo diario abbiamo usato materiali da riciclo a cui abbiamo dato una nuova vita.

Rifiuti

13 LOTTA CONTRO IL CAMBIAMENTO CLIMATICO

LOTTA CONTRO IL CAMBIAMENTO CLIMATICO

OBIETTIVO N° 13

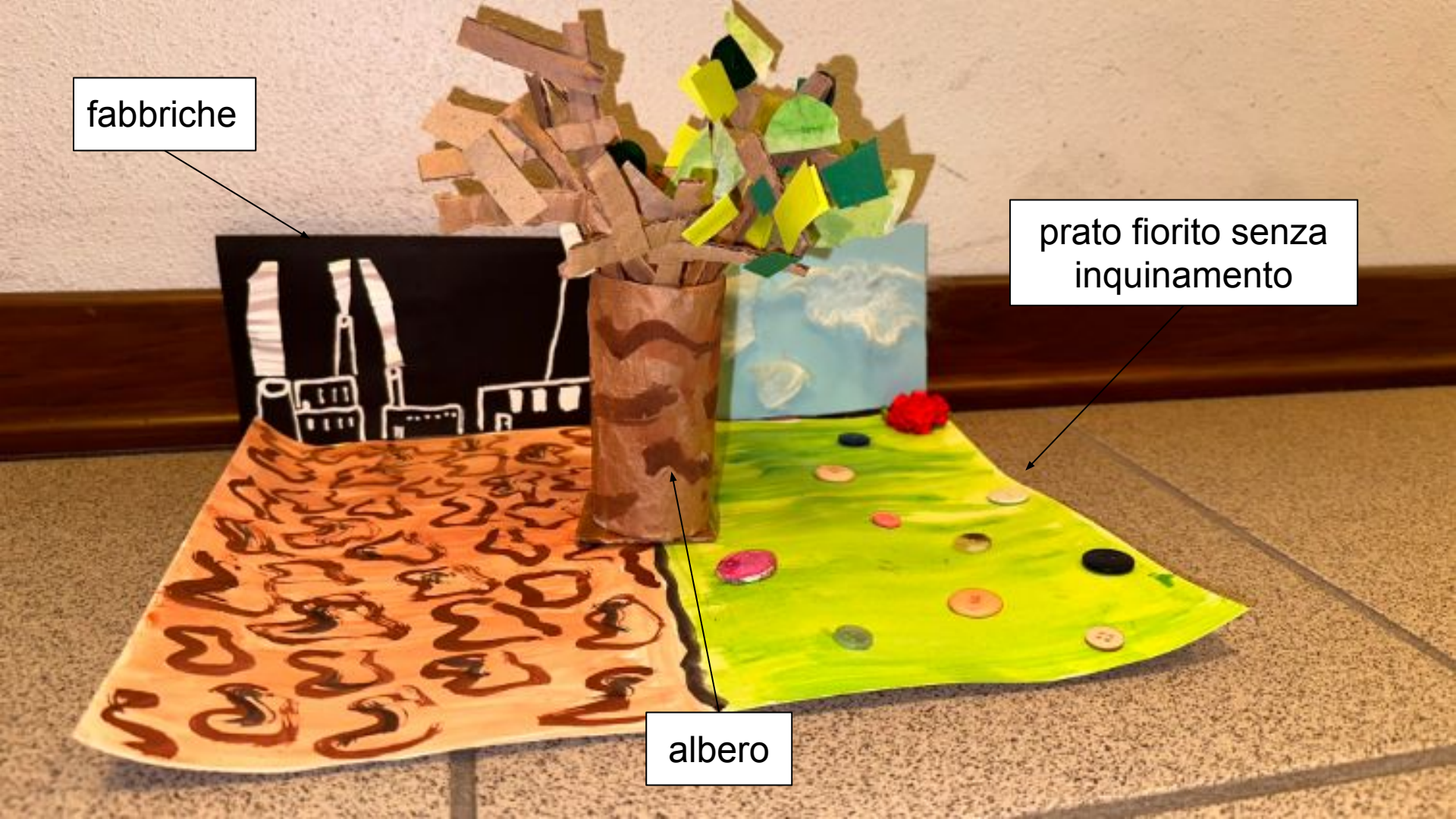
Il clima sta cambiando per colpa dei gas serra presenti nell'atmosfera. Questi gas intrappolano i raggi solari i quali si trasformano in calore, aumentando così la temperatura

Una conseguenza del cambiamento climatico che interessa la nostra regione è:
- Aumento di eventi atmosferici esterni
- L'inalzamento del mare che mette a rischio le nostre coste

13 LOTTA CONTRO IL CAMBIAMENTO CLIMATICO

I gas serra sono generati da:
- industria
- abitazioni ed edifici (riscaldamento)
- allevamenti
- trasporti (comprare alimenti Km 0
- agricoltura

DOBBIAMO IMPARARE AD ESEMPIO
- usare più la bici invece che la macchina
- produrre energia pulita


fabbriche
prato fiorito senza inquinamento
albero

È stato un viaggio entusiasmante!!