



LA



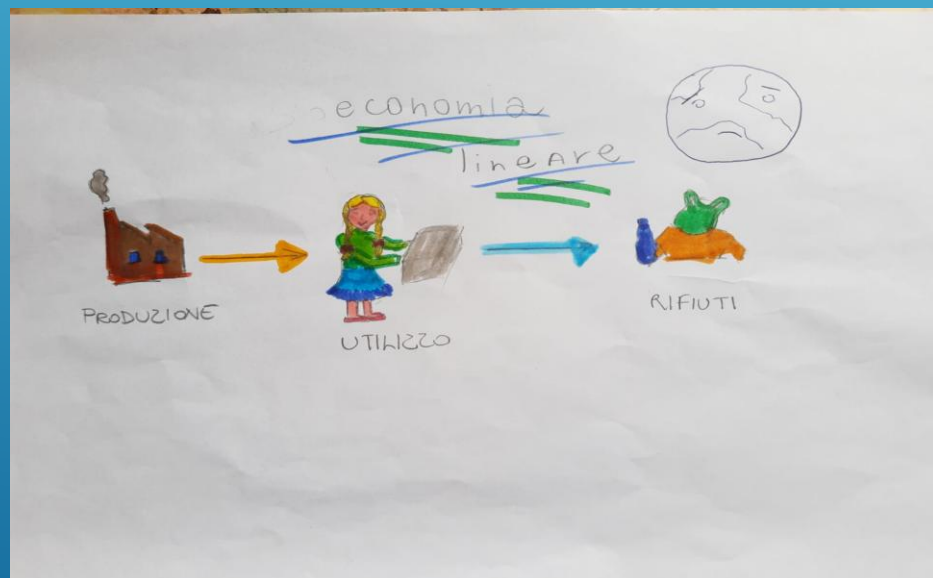
Lavoro di gruppo di :

Alessia, Alessandro, Jacopo, Omar, Francesco

La bioeconomia usa risorse biologiche e rinnovabili, chiamate BIOMASSA, della Terra e del mare, per produrre cibo, materiali, energia BIO – BASED...

La bioeconomia aiuta l'ambiente. Noi ci stiamo impegnando per passare da una ECONOMIA LINEARE a una CIRCOLARE.

ECONOMIA LINEARE



ECONOMIA CIRCOLARE



?

PAROLE DIFFICILI

?

BIO – BASED:
sono prodotti creati con scarti e materie naturali

?

?

ESEMPI DI BIOECONOMIA:

IL CARDO

Il cardo fornisce olio e BIOMASSA per fare dei prodotti e si può utilizzare ogni sua parte.

Con il cardo si possono fare:

- Materiali per imballare e stoviglie usa e getta
- Sacchetti per la spesa



IL BAMBU'

Il bambù è una delle piante che ha la crescita più rapida. Per questo si usa per costruire molte cose:

- Elementi per la costruzione di edifici
- Mobili per arredamento
- Prodotti per la pelle
- Fibre tessili
- Giocattoli biodegradabili.



L'ARANCIA

Ogni anno si producono nel mondo 3,8 milioni di tonnellate di scarti d'arancia e in Italia 700 000 .

Per riciclare e utilizzare le arance si possono fare varie cose, ad esempio:

- Tessuti
- Prodotti per l'igiene
- Bioplastica



IL NOSTRO ESPERIMENTO : biodetergente all'arancia

Abbiamo fatto un biodetergente con le bucce dell'arancia.

Occorrente :

- Bucce d'arancia
- Aceto
- Un contenitore spray
- Un barattolo



1 Abbiamo inserito le bucce d'arancia e l'aceto nel barattolo.



2 Abbiamo aspettato 10 giorni



3 Abbiamo travasato il liquido con l'aiuto di un imbuto



ECCO PRONTO IL NOSTRO BIO – DETERGENTE ALL'ARANCIA !

Per vedere un esempio di
ECONOMIA CIRCOLARE basata
sull'utilizzo delle arance
clicca qui



<https://youtu.be/Bx9missz73A>

JUICE BAR



GRAZIE
DELL'ATTENZIONE !

