

NON SPRECARE ACQUA! In che modo? l'oro blu



L'obiettivo 6 dell'agenda 2030 mette in evidenza che la carenza e la scarsa qualità dell'acqua, assieme ai sistemi sanitari inadeguati, hanno ripercussioni negative sulla sicurezza alimentare, sulla scelta dei mezzi di sostentamento e sulle opportunità di istruzioni per le famiglie povere di tutto il mondo. La siccità colpisce alcuni dei paesi più poveri del mondo, aggravando fame e malnutrizione. Entro il 2050 è probabile che almeno una persona su quattro sia colpita da carenza duratura o ricorrente di acqua potabile. Cosa si può fare per invertire questa tendenza?

Acqua potabile: l'Acqua potabile è una risorsa naturale primaria destinata al consumo E permette la sopravvivenza degli esseri viventi. Si definisce potabile un'acqua limpida, inodore, insapore, incolore, innocua e priva di microrganismi patogeni nocivi per l'uomo. La potabilizzazione dell'acqua è importante per garantire che il suo consumo non vada a discapito della nostra salute.

La fame: secondo la definizione internazionale, è la condizione in cui si trova una persona che non dispone di cibo sufficiente o che si nutre di alimenti non abbastanza ricchi di sostanze nutrienti ad esempio, carboidrati, grassi, proteine, vitamine, minerali e acqua, indispensabili e per produrre un vita attiva e in buona salute.

L'Italia si colloca al primo posto in Europa per prelievi di acqua potabile. L'acqua però non va sprecata, è un **bene sempre più prezioso** poiché destinato a diminuire. Ognuno di noi **nel suo piccolo deve iniziare ad agire per il proprio bene**. Le acque vengono principalmente inquinate da:

- prodotti difficili da smaltire sacchetti e plastica di ogni tipo.



- sostanze che spesso vengono fatte defluire nello scarico dei lavandini, come alcuni detersivi, le vernici, i medicinali, i solventi



- rifiuti organici e l'acqua sporca domestica. I paesi sviluppati possiedono appositi impianti di depurazione che tuttavia non sempre riescono a eliminare tutti i batteri e le sostanze chimiche (composti zolfo, idrocarburi pericolosi per la vita sulla Terra, dell'azoto e dello clorati) composti



COSA POSSIAMO FARE NELLA NOSTRA VITA DI TUTTI I GIORNI?

1. Utilizza la bicicletta o i mezzi pubblici;



2. Scegli prodotti senza imballaggi;



3. Pulisci casa in modo ecologico;



4. Evita di acquistare bottiglie in plastica;



5. Non sprecare acqua;



6. Utilizza impianti ad alta efficienza energetica (classe A, illuminazione a basso impatto) ed energia prodotta da fonti rinnovabili;



7. Impara a suddividere i rifiuti con un'attenta raccolta differenziata;

8. scegli cibo biologico e a km zero (non consumare carne più di due volte a settimana, il processo produttivo della carne è molto più inquinante di quello vegetale).



LUCREZIA

LEONARDO



BUONE PRATICHE!

1)Puoi risparmiare 1200 litri l'anno facendoti la doccia anziché il bagno

2)Un rubinetto che goccia spreca più di una doccia

3) Quando ti lavi i denti, ti radi o fai lo shampoo apri il rubinetto solo ogni tanto

4)Raccogli acqua piovana che per le piante è MOLTO più sana.

5) Se puoi allestisci un orto



RICORDA



il nostro orto





L'orto a scuola

Agricoltura sostenibile e tutela delle biodiversità



Classe 3° C SCUOLA SECONDARIA PRIMO GRADO