



THE
WATER
CODE



La formula per una gestione sostenibile
delle risorse idriche del mondo.



INQUINANTI

SDG 15



INQUINANTI

Quali sostanze inquinanti escono dalle nostre case?

Un **SOSTANZA** è inquinante quando fa male agli esseri umani, alle piante, agli animali e a tutti gli esseri viventi. Le sostanze inquinanti sono moltissime e se le conosciamo, possiamo evitare di buttarle nel posto sbagliato. Ad esempio alcune sostanze inquinanti sono l'olio buttato dalle navi in mare, i gas delle automobili, degli aerei, delle fabbriche, i pesticidi usati in agricoltura, i numerosi rifiuti di plastica che finiscono in fiumi, laghi e mari.

Tutto questo fa del male all'ambiente, fino a portare malattie e uccidere piante e animali.

Quando muoiono tutti gli animali di una stessa specie si dice che si sono **ESTINTI**. Pensa per esempio ai dinosauri, che oggi non esistono più.



GLOSSARIO

- > **SOSTANZA**
una cosa che può essere: liquida come l'acqua, gassosa come l'aria o solida come la pietra
- > **ESTINZIONE DI UNA SPECIE**
una specie che si estingue smette di esistere e non potrà più tornare sulla Terra
- > **PESTICIDI**
sono i prodotti inquinanti usati in agricoltura per far crescere le piante





APPROFONDIMENTO

BIODIVERSITÀ

La biodiversità è un termine fatto di due parole: “bio” che vuol dire vita e dalla parola “diversità”. Quindi la biodiversità sono tutte le specie di piante e di animali che esistono sulla terra, ognuna diversa dall’altra.

Ogni specie di pianta o animale serve per far vivere l’intera terra, quindi è molto importante proteggerle tutte.

Ad esempio esiste il Rinoceronte di Giava, il quale prende il nome dalle isole di Giava in Indonesia. Pensa che sono rimasti solamente 60 rinoceronti di questa specie. L’essere umano li ha cacciati per anni, per vendere il loro prezioso corno. Purtroppo per la sua specie ora è troppo tardi e nel giro di alcuni anni si estinguerà.



COSA PUOI FARE TU

- Quando quando compri qualcosa leggi l’etichetta e cerca prodotti che facciano meno male possibile all’ambiente.

- Non usare il water come un cestino! Oggetti come cotton fioc o salviettine struccanti inquinano.

- Informati e impegnati per la protezione dell’ambiente sul tuo territorio e nel mondo!





RIFLETTIAMOCI INSIEME

- Cosa puoi fare nel quartiere in cui abiti per aiutare a proteggere l'ambiente?
- Secondo te perché usiamo pesticidi per far crescere le piante che poi mangiamo?
- Cosa fai a casa per aiutare l'ambiente?

