



IO E... L'OBIETTIVO N° 14

14 VITA
SOTT'ACQUA



La Terra è il pianeta dell'acqua e della vita.
Senza la prima, infatti, non potrebbe esserci la seconda:
nell'acqua sono comparsi i primi esseri viventi, il sangue
degli animali e la linfa delle piante sono composti in gran parte d'acqua.
L'acqua inoltre permette agli esseri viventi acquatici di respirare.
Quasi tutta l'acqua sul nostro pianeta è nei mari e negli oceani che,
con la loro temperatura e le loro correnti, influenzano
il clima della Terra e la rendono un **luogo vivibile per l'uomo**.

Gli oceani assorbono circa un terzo dell'anidride carbonica
prodotta dalle attività dell'uomo, quindi grazie agli oceani
l'impatto del riscaldamento globale è minore.

I mari e gli oceani sono **ricchi di vita**, poiché sono popolati
da più di 2 milioni di specie di viventi. L'inquinamento
sta mettendo a rischio la loro vita.

Più di 3 miliardi di persone dipendono dalla **pesca** per vivere,
ma spesso le loro attività non sono sostenibili, perché pescano
animali in via di estinzione o perché esauriscono troppo
velocemente i pesci a disposizione.

Un'attenta gestione dei mari e degli oceani
è alla base di un futuro sostenibile per il pianeta.

Per raggiungere l'Obiettivo 14, gli Stati si sono impegnati a:

- prevenire e ridurre l'inquinamento marino, che deriva dalle attività umane;
- proteggere gli ecosistemi dei mari e delle coste e cercare, dove possibile, di ripristinarli anche preservando intere aree costiere e marine;
- regolare la pesca, ponendo termine alla pesca eccessiva e realizzata con metodi non rispettosi dell'ambiente e favorendo la pesca sostenibile;
- aumentare la conoscenza scientifica degli oceani e degli ecosistemi marini.

I miei passi... per il cambiamento

*Che cosa puoi fare tu per
realizzare questo obiettivo?*

*Che cosa potresti fare tu
per gli oceani?*

OBIETTIVI
GLOBALI

MACCHINA
DEL TEMPO

TECNOLOGIA

CODING

COMPITO
DI REALTÀ

Completa ciascuna frase indicando quello che puoi fare tu.

- I mari e gli oceani sono pieni di plastica e rifiuti che minacciano interi ecosistemi. Per ridurre questi rifiuti, io posso



- La pesca illegale ed eccessiva minaccia gli ecosistemi marini e costieri. Per combattere queste pratiche, io posso



Scegli uno dei problemi che affliggono i mari e gli oceani e prova a immaginare una soluzione su grande scala (può essere una legge oppure una nuova tecnologia o... immagina tu!).

- Uno dei problemi che vorrei risolvere è _____
- Secondo me si potrebbe... _____

Fate una ricerca sulle isole di plastica e sugli effetti delle microplastiche.

COMPITO
DI REALTÀ

- Esponete il vostro lavoro alla classe con un cartellone, un file presentazione o un breve video. Poi presentate il vostro lavoro durante una giornata speciale organizzata dalla scuola.

QUESTO LAVORO MI È PIACIUTO

SÌ

COSÌ
COSÌ

NO