

Titolo_intervento

Il nostro futuro scritto nel mare

Ocean Literacy, una risorsa su ogni terreno (anche in montagna)

Conoscere e comprendere l'influenza dell'oceano su di noi e la nostra influenza sull'oceano è fondamentale per vivere, anche nel caso del COVID-19. E lo è a maggior ragione per vivere e agire in modo sostenibile. Questa è l'essenza dell'Ocean Literacy, letteralmente alfabetizzazione al mare che potremmo tradurre in maniera più appropriata con cultura del mare.

Durante il corso, partendo dall'Ocean Literacy, verrà approfondito in particolare il tema che sta conquistando l'attenzione di studiosi, media e pubblico in tutto il mondo, per scoprirne le dimensioni e le ricadute. Perché l'inquinamento da plastica interessa tutti, dalla cima delle Alpi alle isole più sperdute?

Durante l'incontro si fornirà un quadro generale sul fenomeno (dati, esempi, dinamiche), partendo dal centro del mare e risalendo fino alla sorgente dei fiumi e ai ghiacciai. Inoltre, toccheremo anche la tematica dell'incidenza sulla fauna terrestre, argomento ancora poco esplorato e conosciuto.

Infine, alcuni esempi di citizen science e attività di educazione ambientale e sensibilizzazione nelle quali le GAE possono avere grande ruolo, individuando nuove forme di educazione ambientale e coinvolgimento del pubblico.

Primo ipotesi di lavoro (4 ORE)

OCEAN LITERACY

- La storia, i principi
- Perché la salute dell'oceano interessa tutti, anche in cima alle Alpi

IL FENOMENO INQUINAMENTO DA PLASTICA

- Le origini: quando è iniziato il problema, quando e come abbiamo iniziato a rendercene conto
- Quantità, diffusione, durata e trasporto di altri inquinanti: ecco perché si tratta del più importante inquinamento esistente

LA RICERCA

- La situazione dalla cima delle Alpi all'Oceano
- Come viene monitorata la plastica
- Citizen science
- Prospettive

LE DINAMICHE

- Da dove e come la plastica arriva al mare
- Come si muove la plastica in acqua dolce e in mare

LE CONSEGUENZE

- Come gli animali (anche terrestri) interagiscono con la plastica?
- Soluzioni: tra comportamenti ed esempi individuali, scelte globali e false soluzioni