

Progetto: studiAmo il mare

OGGETTO: Progetto scolastico riferito alle scuole primarie.

OBIETTIVO:

L'obiettivo generale del progetto è quello di far conoscere agli alunni delle scuole primarie l'ambiente marino, con rimandi specifici agli habitat locali, attraverso un processo partecipativo e ludico, rafforzando o ricostruendo un rapporto affettivo con i luoghi da cui proveniamo e che viviamo.

In particolare il progetto ha come obiettivo quello di insegnare ai ragazzi a considerare l'ambiente nella sua totalità, ponendo l'attenzione sull'habitat marino, sulle sue peculiarità e sulle sue complessità, ma anche esaminare e valorizzare l'ambiente in termini soprattutto locali, partendo dalla conoscenza per finire al rispetto e alla tutela.

Il progetto prevede la realizzazione di materiali e opere collettive, in particolare di un gioco, (modalità e termini verranno concordati con le insegnanti) un modo divertente e costruttivo per apprendere e mettere in relazione sensibilità, conoscenze e abilità in un senso collettivo.

La nostra proposta

Il patrimonio naturale del Mar Ligure in generale, e del ponente in particolare, ha notevoli potenzialità, molte delle quali ancora poco conosciute. Il mondo sommerso, nonostante sia particolarmente affascinante ed estremamente interessante, sotto tanti punti di vista è ancora quasi completamente inesplorato. Oltre il 95% degli ambienti marini resta da studiare, eppure al mare dobbiamo tutto, dalla nostra esistenza alla nostra sopravvivenza. Il progetto si propone di dare agli studenti nozioni di base su alcuni ambienti considerati di estremo interesse naturalistico, tutelati da norme internazionali e presenti lungo la costa del ponente ligure. Il grande valore biologico e naturale delle coste della Liguria, infatti, è confermato dalla presenza di numerosi SIC (Siti di Importanza Comunitaria) istituiti ormai più di 15 anni fa e che insistono lungo le nostre coste.

Per avvicinare i ragazzi al mare e al rispetto dell'ambiente, partendo da quello che hanno e che spesso non conoscono, crediamo che la prima cosa da fare sia farlo conoscere. Perché si è più disposti a proteggere e tutelare quello che meglio conosciamo.

Il progetto prevede 4 lezioni in classe di due ore ciascuna, organizzate con presentazioni in Power Point e video dedicati. Le lezioni verteranno sui seguenti argomenti:

a) Da zero a tre metri:

- descrizione dettagliata dei parametri, quali la Temperatura o la luce, che variano drasticamente negli ambienti superficiali
- classificazione degli aspetti floro-faunistici principali della zona, dalle alghe ai pesci, con foto e video dedicati.

b) L'habitat del Posidonieto:

- La Posidonia come pianta acquatica, capace di formare praterie estese ed oggi habitat protetti da norme internazionali;
- Fauna tipica dei posidonieti.

c) Inquinamento marino:

- principali forme di inquinamento;
- dettagli e immagini dell'inquinamento marino, con rimando ai principali inquinanti presenti sulle spiagge.

d) Presentazione del progetto "SECCHIELLO STOP" e attività effettuate con il gioco.



“Secchiello stop” è una campagna, ideata dall’associazione e sostenuta dal Lions Club, che mostra come sia più bello e utile “catturare” gli animali con una macchina fotografica o solo con uno sguardo grazie alla maschera e al boccaglio, invece che farli morire dentro ad un secchiello, dove l’acqua è troppo calda e l’ossigeno troppo basso per sopravvivere.

GIOCO

Durante ogni lezione verranno presentati degli ambienti e degli animali che i bambini dovranno disegnare, colorare, ritagliare e produrre per l’ultima lezione.

Nell’ultimo incontri agli alunni verrà richiesto di utilizzare tutti gli animali realizzati durante le lezioni precedenti per ricreare un habitat marino.

Il gioco verrà poi consegnato all’intera classe come ricordo del percorso fatto.

Inoltre ad ogni bambino verrà consegnata una cartolina della campagna nazionale “Secchiello stop” e ad ogni classe verrà consegnata anche una locandina che potrà essere esposta in classe.