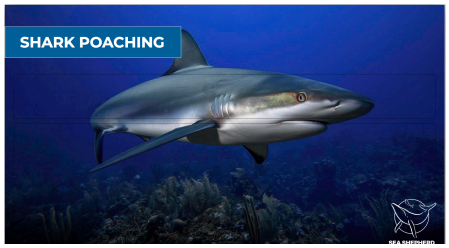
ATTIVITA PER LA LEZIONE: BRACCONAGGIO DEGLI SQUALI

RISORSE PER IL DOCENTE DI SCUOLA PRIMARIA (ETÀ 8-11)

Riassunto della Lezione

La pesca intensiva sta svuotando gli oceani colpendo il 90% delle specie commestibili. La pesca illegale sta avendo un enorme impatto nella questione. Questa lezione si concentra sulla pesca illegale e il bracconaggio degli squali.



Attività

Le seguenti attività sono pensate per approfondire ed espandere le conoscenze chiave della lezione Bracconaggio degli Squali. Possono essere usate come parte della lezione o assegnate come ricerca o progetto.

Italiano

ABILITÀ - pensiero creativo, comunicazione, pensiero critico, empatia, ragionamento, capacità di difendere una posizione, riflessione e capacità esplicative.

Attività 1

Scrivi un breve racconto su uno squalo che mentre sta felicemente mangiando il suo pasto di tonno, vede avvicinarsi un peschereccio con le reti calate. Descrivi che tipo di squalo sei e come ti sei procurato il pranzo.

Attività 2:

Per ognuna delle seguenti parole:

- Cerca la definizione sul dizionario
- Scrivi il significato usando parole tue
- Cerca altre parole con lo stesso significato
- Scrivi una frase includendola

Predatore

Specie

Difesa

© SEA SHEPHERD 2021

Geografia

ABILITÀ - ricerca, analisi, interpretazione, comunicazione, pensiero critico, ragionamento, riflessione, spiegazione

Attività 1

Su un atlante individua questi stati:

- Timor Leste
- Liberia
- Isole Galapagos
- Gabon

Identifica a quale continente appartengono e in quale mare/oceano si trovano.

Fai una ricerca su due fatti propri di ogni luogo ed esponili alla classe.

© SEA SHEPHERD 2021

Storia

ABILITÀ - Ricerca, analisi, interpretazione, comunicazione, pensiero critico, ragionamento, riflessione e interpretazione

Attività 1

Fai una ricerca sulle motivazioni per cui è molto famosa la zuppa di pinne di squalo. Identifica in quale cultura e in quale epoca è diventata famosa. Chi consuma e perché viene consumata la zuppa?

Prepara una piccola presentazione per la classe

© SEA SHEPHERD 2021

Matematica

ABILITÀ - problem solving, calcolo, misura, comunicazione e pensiero critico

Attività 1

- 50 tonnellate di olio di fegato di squalo=66.000 squali
- Ci vogliono 6 settimane per catturare 66.000 squali, cioè 11.000 squali a settimana
- Se in un mese ci sono 4 settimane, quanti squali vengono catturati?
- Quanti squali vengono catturati in un anno?
- Calcola: quante tonnellate di olio di fegato di squalo vengono prodotte in un anno? = 50 x (66.000 / 6) x 52

© SEA SHEPHERD 2021

Scienze

ABILITÀ - pensiero creativo, problem solving, comunicazione, pensiero critico, ragionamento e interpretazione

Attività 1

Fai una ricerca su come respirano gli squali. Riuscirebbero a respirare se rimanessero intrappolati in una rete?

Attività 2

Fai una ricerca sulle varie specie di squali, dal megalodonte ad oggi. Scegline una e descrivila. Mostra come sono cambiate le caratteristiche degli squali nel tempo. Quali sono le caratteristiche principali della specie che hai scelto?

Attività 3

Fai una ricerca sulla catena alimentare della fauna marina in un ecosistema corallino. Identifica e includi carnivori, erbivori, predatori ed ecosistema.

© SEA SHEPHERD 2021

Scienze Sociali

ABILITÀ – Pensiero creativo, comunicazione, pensiero critico, empatia, ragionamento, capacità di difendere una posizione, riflessione, interpretazione e cittadinanza globale

Attività 1

CITES (Convenzione sul commercio internazionale delle specie minacciate di estinzione) è un'organizzazione che determina quali specie in pericolo devono essere protette anche vietando il loro commercio.

Scrivi una lettera a CITES spiegando perché pensi che tutte le specie di squali in pericolo dovrebbero essere messe sulla lista delle specie protette. Scrivi perché per te è importante che gli squali siano protetti e che impatto avrebbe la loro tutela.

Art

ABILITÀ - pensiero creativo, comunicazione, empatia, capacità di difendere una posizione, riflessione e interpretazione

Attività 1

Esistono oltre 400 specie di squali. Scegli una delle più strane e meno conosciute e fanne un disegno oppure creane un modellino usando materiali di riciclo

IL TUO FEEDBACK

Per noi la tua opinione è molto importante e vorremmo conoscere cosa ne pensi di questa lezione e delle attività. Commenti, consigli o richieste di ulteriori informazioni possono essere inviati a education@seashepherdglobal.org

© SEA SHEPHERD 2021