

# La distruzione degli eco-sistemi

di **Simone Barbarino** e **Alice Gullo**

## IL MARE

### La pesca del tonno e dello squalo

"Missione pesca sostenibile" è una campagna di *Greenpeace*, che ha come obiettivo evitare che i paesi stranieri saccheggino i mari africani e l'oceano Indiano prelevando **tonni** e **squali** in via di estinzione. Dall'Oceano Indiano proviene circa  $\frac{1}{4}$  del tonno pescato a livello globale: molto del tonno che finisce nelle nostre tavole proviene da questo Oceano. Si stima che circa il **18%** della **pesca** in questa area sia **illegale**.

I pescherecci, soprattutto asiatici, prendono anche le pinne degli squali che vengono venduti sul mercato orientale fino a 740 dollari al chilo, uccidendo circa **800** squali in un'ora. Ogni anno vengono uccisi tra i **26** e i **73 milioni** di squali per preparare le **zuppe di pinne di pescecane**.



Si stima che l'**80%** degli **squali** sia a rischio di **estinzione** anche a causa di questa pratica.



*Greenpeace* attiva anche nel nostro mare

## Il *bycatch*

Oltre **300 mila animali marini** muoiono **ogni anno** per il fenomeno del *bycatch*. *Bycatch* vuol dire "cattura accessoria e accidentale" di specie marine non destinate al consumo alimentare. Nelle reti dei pescherecci restano impigliati molti mammiferi, uccelli marini e cetacei. Il *bycatch* è la prima causa di mortalità per tartarughe, cetacei, squali volpe.

Negli ultimi 18 anni l' 89 % di squali martello e l'80% degli squali volpe sono scomparsi dai mari a causa del *bycatch*.



## La pesca fantasma

Il mare oggi è minacciato dalla "pesca fantasma", cioè da oggetti abbandonati dai pescherecci (reti, nasse, tramagli ecc..) nei quali rimangono inutilmente intrappolati gli animali marini (infatti il 10% dei rifiuti marini è provocato dalla pesca fantasma).



## LE FORESTE

Una **foresta primaria** è composta da migliaia di alberi secolari.



Foresta primaria

Si definisce **intatta** quando ha una superficie di almeno 500 Kilometri quadrati, è libera da specie aliene e, soprattutto, non è alterato dall'azione dell'uomo.

Le foreste vengono distrutte, in **Indonesia**, in **Nuova Guinea** e in **Africa**, per i seguenti motivi:

- 1) ottenere legno cosiddetto "esotico" (per esempio mogano, ebano...) per l'industria del mobile
- 2) ottenere nuovi terreni per l'agricoltura
- 3) produrre cellulosa per l'industria della carta



## AZIONI POSSIBILI

- 1) Sostenere i **CRAS**, cioè i "Centri Recupero Animali Selvatici" i quali accolgono migliaia di animali feriti, per curarli e, ogni volta sia possibile, rimetterli in libertà ([www.wwf.it](http://www.wwf.it));

- 2) Sensibilizzare i pescatori (nel Mediterraneo, per esempio) a svolgere la loro attività in maniera sostenibile e rispettosa dell'ambiente;
- 3) Fare pressione sull'industria del tonno perché acquisti tonno pescato in maniera sostenibile (per esempio, dalle piccole flotte dei paesi costieri);
- 4) Rispettare la classifica proposta da *Greenpeace* ("Il rompiscatole") e comprare tonno con il marchio **FRIEND OF THE SEA** che garantisce la sostenibilità nella pratica della pesca;
- 5) Non acquistare oggetti o mobili in legno esotico, cioè legno che viene da paesi tropicali, per esempio l'ebano o il mogano;
- 6) Acquistare carta certificata **FSC** (carta prodotta con fibre di cellulosa proveniente da



- 7) foreste gestite in modo responsabile) o **ECOLABEL** (carta prodotta con fibre riciclate al 100%)

