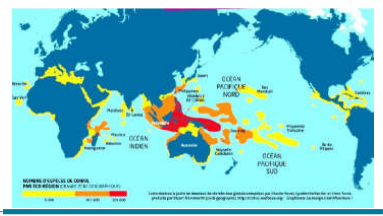


Les coraux.

Les Coraux

OÙ?



zones tropicales (climat chaud).
océans: indien, pacifique et atlantique.

C'EST QUOI?

apparition il y a 450 millions d'années
le polype ou corail: petit animal de quelques mm.
en se développant ils forment les récifs de corail.
pour se nourrir: ils vivent en harmonie avec des algues: les zooxantelles; ils attrapent des animaux microscopiques.
territoire: 600 000 km² (20 fois la superficie de la Belgique)

Types de récifs



frangeant: en contact avec une terre émergée.
étroit lagon, peu profond.



barrière: plus large, séparé de la côte par un lagon profond et long.

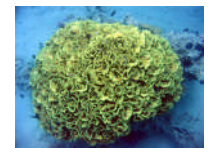


l'atoll: forme de cercle entourant un lagon profond.

FORMES



branchus (en forme de branches)



foliacés (en forme de feuilles)



tabulaires (en forme de tables)

L'EXPÉDITION TARA PACIFIC

pour comprendre les conséquences :-des changements climatiques
-de la crise écologique sur les océans.

SI DISPARITION DES RÉCIFS CORALLIENS:

disparition d'espèces d'animaux et de plantes sous-marines.
perte de nourriture et d'emploi pour 500 millions de personnes.

RESPECT DES CORAUX

1. ne pas toucher ou arracher les coraux.
2. utiliser des crèmes solaires bio ou minérales n'agressent pas l'environnement.
3. ne pas jeter les eaux usagées ni les déchets dans les océans.
4. nager à l'horizontale pour ne pas marcher sur les coraux.
5. choisir un hôtel qui respecte l'environnement.
6. ne pas rapporter d'objets en corail.
7. ne pas jeter l'ancre ou pêcher trop près d'un récif corallien.