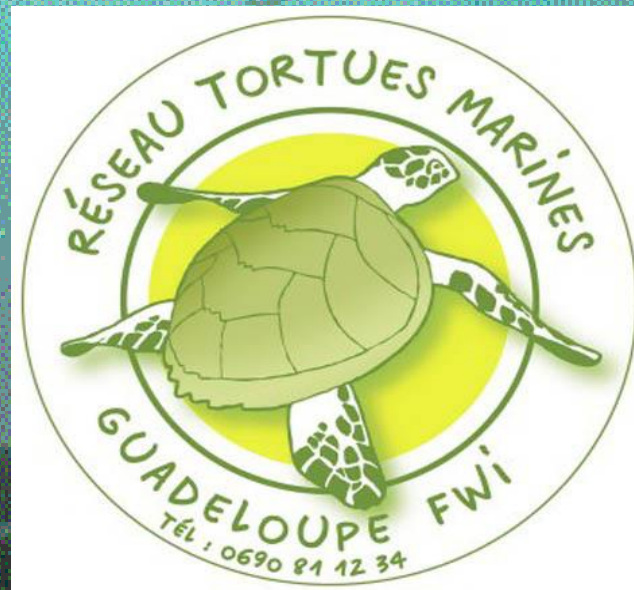
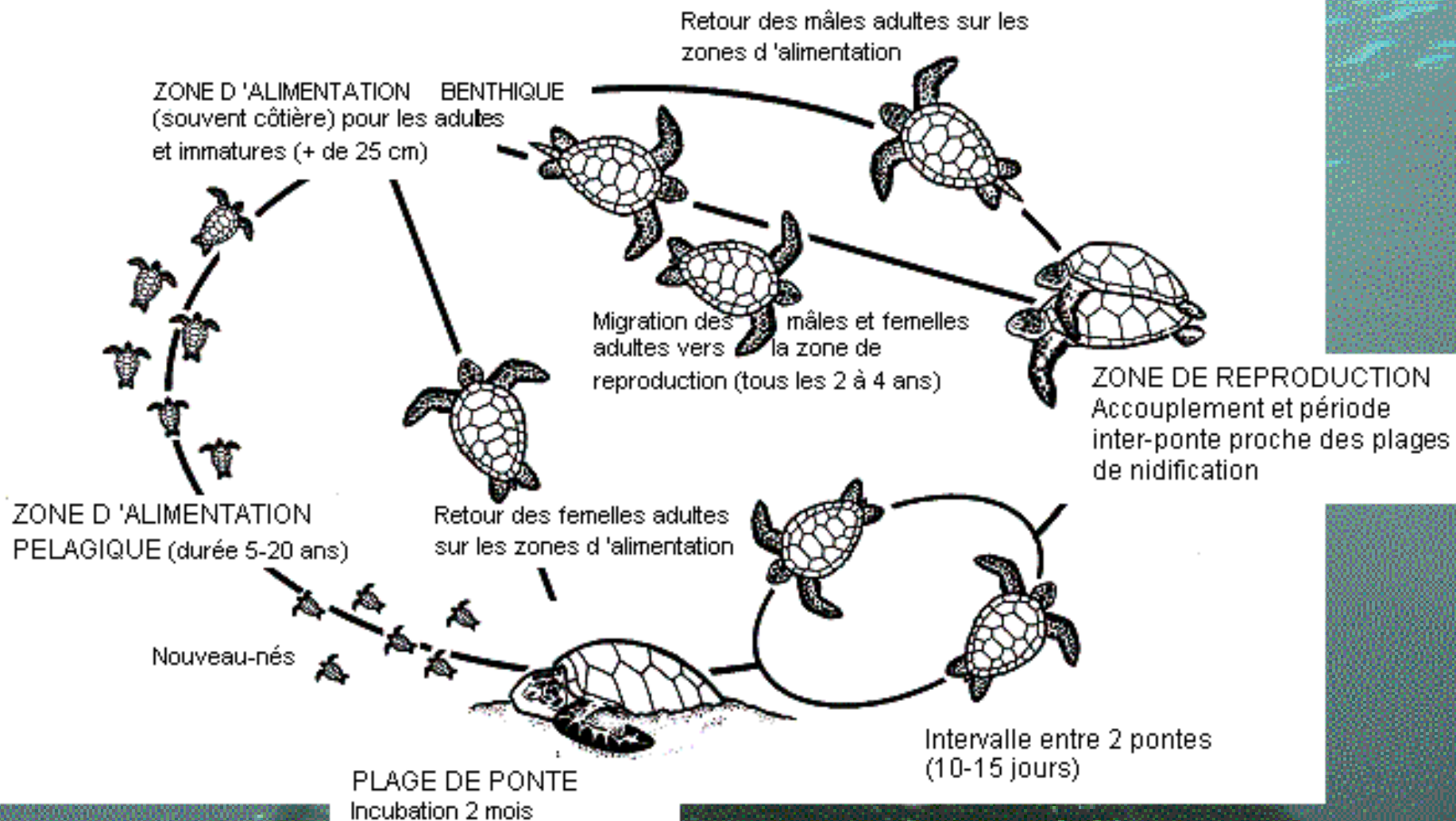


# Les Tortues marines



# Le cycle de vie



# L'accouplement

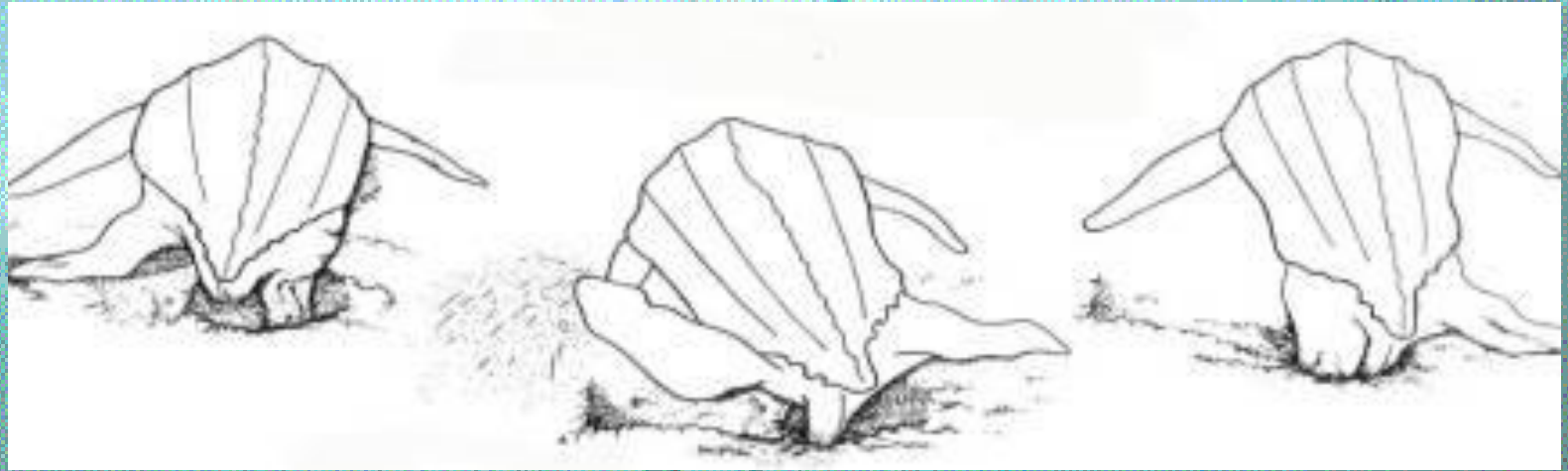
**La maturité sexuelle est atteinte entre 20 et 30 ans.**

**Les accouplements ont lieu généralement à proximité des zones de ponte**

# La ponte

Les tortues sortent généralement la nuit pour pondre sur les plages.

**Les tortues creusent un trou profond dans le sable.**





Et y dépose 100 à 150 œufs.



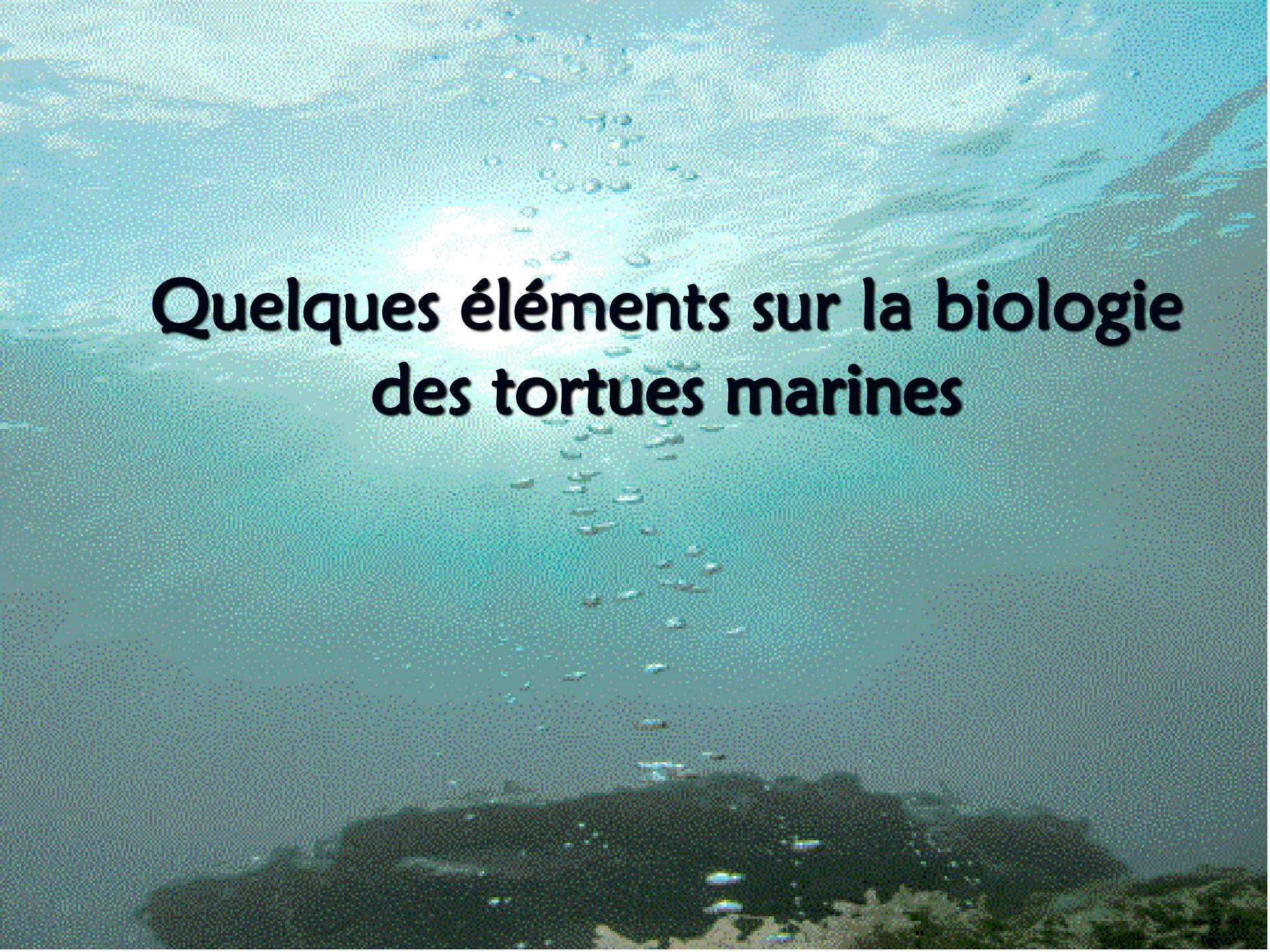
**Puis elle rebouche le trou, balaye et retourne à la mer.**



**Environ 2 mois après les bébés tortues  
cassent leur coquille d'œuf et vont  
directement dans la mer.**



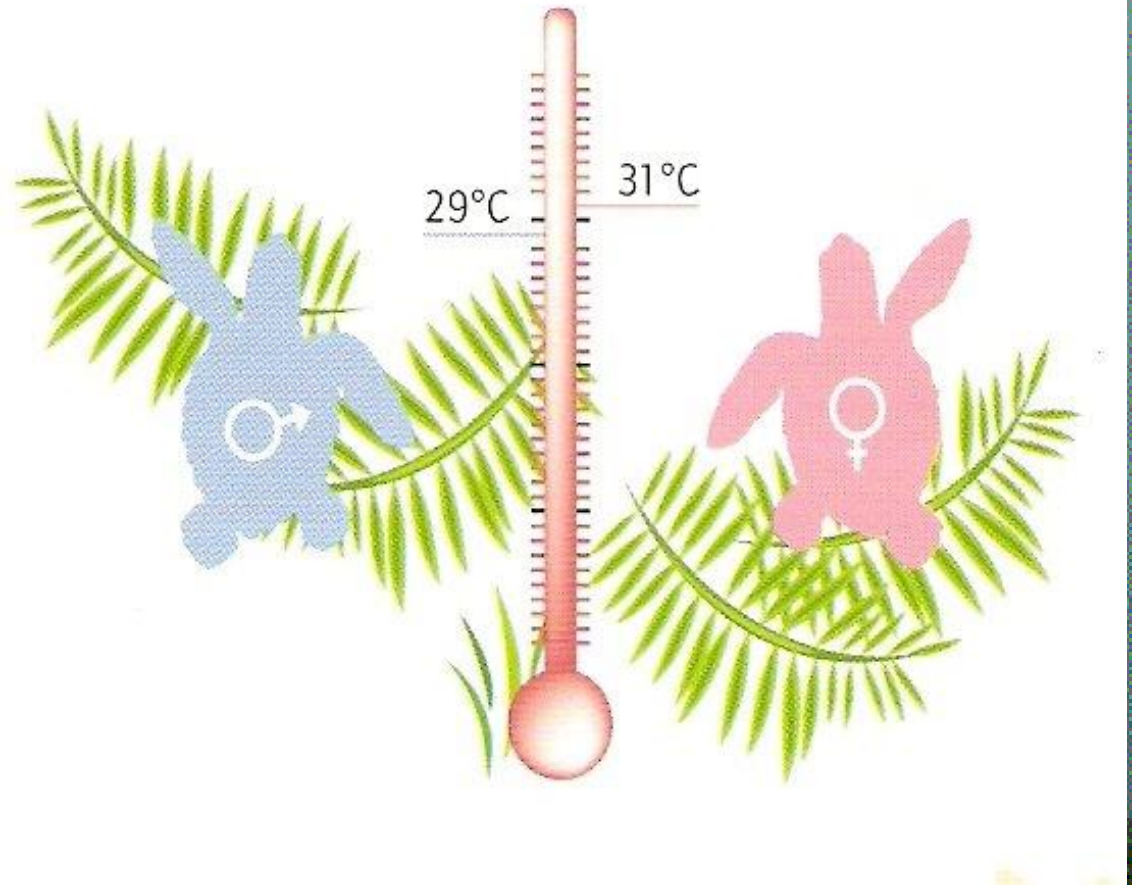


An aerial photograph showing a vast colony of sea turtles on a sandy beach. The turtles are densely packed in the center of the frame, stretching from the water's edge towards the dunes. The water is a clear, light blue, and the sky is a pale, hazy blue. The overall scene is a natural, undisturbed habitat for these marine reptiles.

# **Quelques éléments sur la biologie des tortues marines**

# Chez les tortues marines, la détermination du sexe est sensible à la température à l'intérieur du nid.

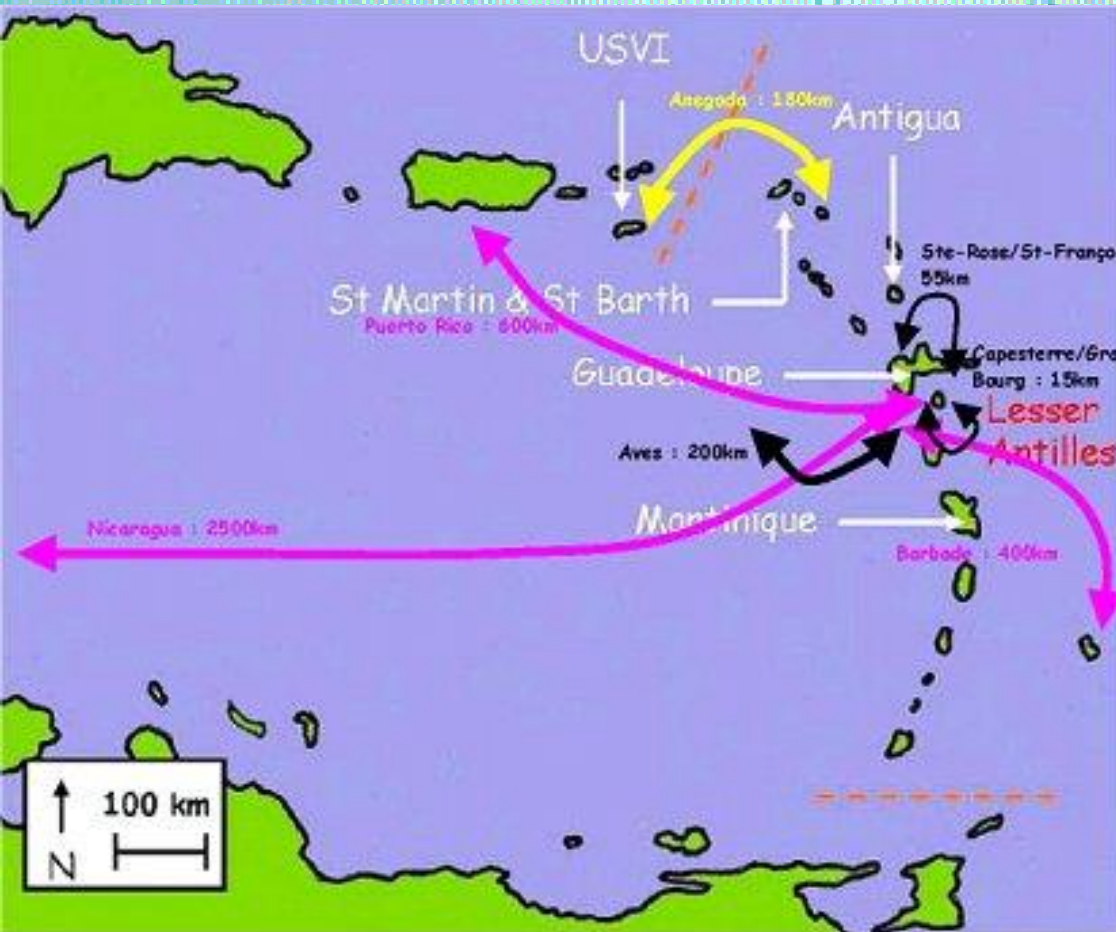
Les températures d'incubation les plus chaudes produisent plus de femelles et les températures les plus froides plus de mâles.



Les tortues marines ont des poumons : elles respirent régulièrement à la surface (toutes les 10 à 30 minutes)




Une tortue ne pond pas où elle vit.



Migration de la zone d'alimentation à la zone de ponte

Une tortue pond tous les 2 à 3 ans



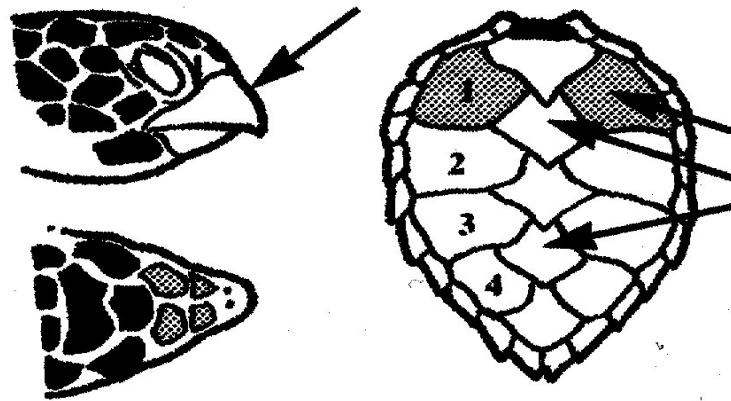
An aerial photograph of a vast nesting colony of sea turtles on a sandy beach. The turtles are densely packed in the center of the frame, with their dark shells and legs visible against the light sand. The beach curves around a dark, vegetated area in the foreground. The sky is bright and clear, with some light clouds. The overall scene is a large-scale natural event.

# Les tortues marines présentes en Atlantique

# La tortue imbriquée

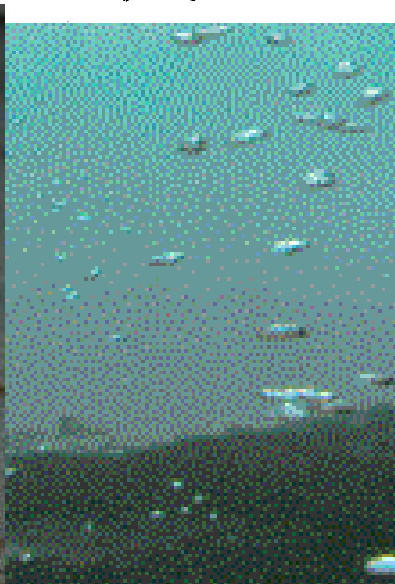


- **Poids** : 60 à 70kg
- **Alimentation** : éponges
- **Taille** : environ 1m
- **Saison de ponte** : Juin à septembre



**TORTUE IMBRIQUÉE**  
**(*Eretmochelys imbricata*)**  
**Karet.**

**Bec pointu et crochu,**  
**plaques de la carapace imbriquées.**  
**4 paires de plaques costales.**

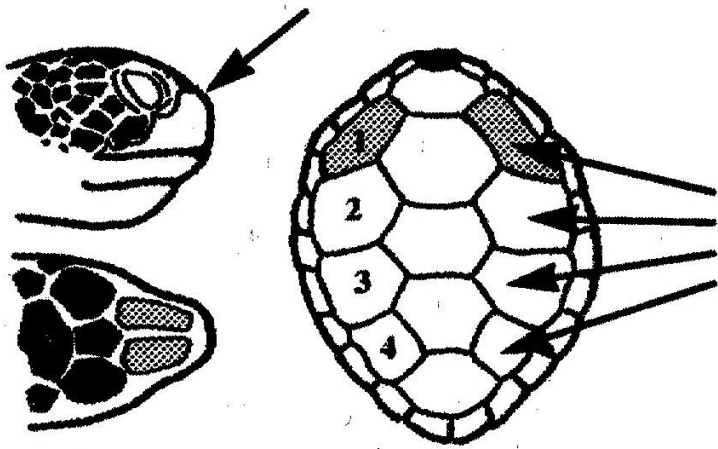


# La tortue verte



- Taille : varie de 1 à 1,5m
- Poids : 100 à 150 kg (max 400kg)
- Alimentation : herbes marines
- Saison de ponte : Mai à Octobre





## TORTUE

(*Chelonia mydas*)

*Tôti blan, tôti soley.*

Bec arrondi,

plaques de la carapace juxtaposées.

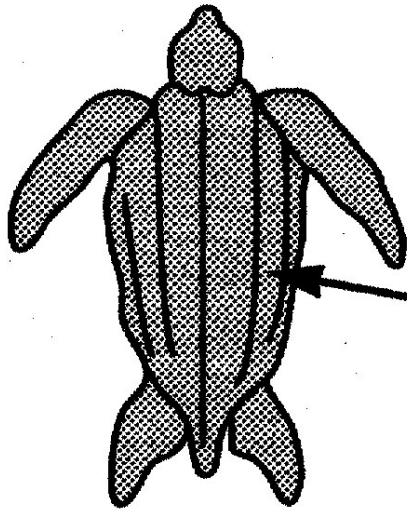
4 paires de plaques costales.



# La tortue Luth



- **Taille** : varie de 1,70 à 2m
- **Poids** : de 300 à 400 kg en moyenne (maximum proche de 1 tonne)
- **Alimentation** : méduses
- **Saison de ponte** : Mars à juillet



**TORTUE LUTH**  
(*Dermochelys coriacea*)  
Absence totale d'écaille,  
présence de carènes longitudinales.  
La carapace peut atteindre 1m80





et également présente dans les eaux  
Guadeloupéenne mais de pondant  
pas sur les plages :

- Tortue Caouanne
- Tortue Olivâtre



# Crédits photographiques



J. Chevalier, E. Delcroix, M. Godfrey, T. Guthmuller, N. Pellison, Suzane Durand et L. Malglaive.