

# IDENTIFICATION DES ESPÈCES

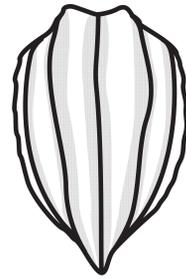
Les 7 espèces de tortues marines sont réparties en 2 familles : Dermochelyidae et Cheloniidae.

La reconnaissance de ces différentes espèces repose sur la disposition et le nombre d'écailles de la carapace et d'écailles préfrontales de la tête.

## Dermochelyidae

La colonne vertébrale et les côtes sont séparées par une épaisse couche de tissu adipeux. La dossière est recouverte d'un fin tissu dermique.

The backbone and the ribs are separated by a thick layer of blubber. The back is covered over with a waxy skin.

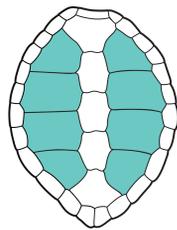


## Cheloniidae

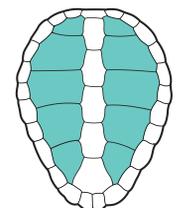
La colonne vertébrale et les côtes sont soudées à la carapace. La carapace est recouverte de plaques cornées (les écailles).

The backbone and the ribs are incorporated into the carapace. The carapace is covered over with horny plates (scutes).

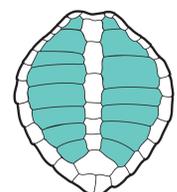
4 paires d'écailles costales  
4 pairs of lateral scutes



5 paires d'écailles costales  
5 pairs of lateral scutes



5 à 9 paires d'écailles costales  
5 to 9 pairs of lateral scutes



1 paire d'écailles préfrontales  
1 pair of prefrontal scales



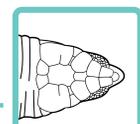
2 paires d'écailles préfrontales  
2 pairs of prefrontal scales



Tête large - Large head



Tête Triangulaire  
Triangular head



# SPECIES IDENTIFICATION KEY

The 7 sea turtle species are divided in 2 families: Dermochelyidae and Cheloniidae.

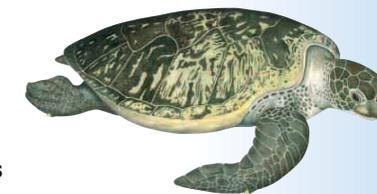
Identification of these different species is based on the layout and number of scutes on the carapace and prefrontal scales on the head.



*Dermochelys coriacea*  
Tortue luth ou tortue cuir  
Leatherback turtle



*Natator depressus*  
Tortue à dos plat  
Flatback turtle



*Chelonia mydas*  
Tortue verte  
Green turtle



*Eretmochelys imbricata*  
Tortue imbriquée ou tortue bonne écaille  
Hawksbill turtle



*Caretta caretta*  
Tortue caouanne ou tortue Grosse tête  
Loggerhead turtle



*Lepidochelys kempii*  
Tortue de Kemp  
Kemp's Ridley turtle



*Lepidochelys olivacea*  
Tortue olivâtre  
Olive Ridley turtle