

Accueil > Exploration de l'Océan > Biodiversité marine > Les animaux marins > La tortue imbriquée, *Eretmochelys imbricata*



90 ans après : une photo de l'inauguration de la Gare Maritime Transatlantique retrouvée dans les archives de La Cité de la Mer !

⌚ Temps de lecture : 3 min



Nom commun : Tortue imbriquée

Nom latin : *Eretmochelys imbricata*

Famille : Vertébrés | Tortues



De 80 à 90 cm



Entre 100 et 120 kg



Océans Atlantique, Pacifique et Indien



Environ 50 ans



Éponge, mollusques, algues et crustacés



Ovipare*
Environ 150 œufs par ponte

La tortue imbriquée doit son nom à ses écailles imbriquées les unes sur les autres au-dessus de sa carapace.

Sa carapace est de couleur marron-doré avec des traces de rouge, orange et noir.

Son ventre est jaune pâle.

Sa tête est allongée. Son bec est pointu.

Elle a 2 paires d'**écailles préfrontales***.

Ses nageoires ont **2 griffes**.



Une tortue imbriquée dans l'océan. On distingue clairement ses deux paires d'écailles préfrontales. © Jason WASHINGTON / Ocean Image Bank

La tortue imbriquée est une **espèce migratrice*** : elle revient sur sa plage de naissance pour pondre ses œufs une fois adulte.

Elle peut parcourir jusqu'à **1 600 km** entre sa zone de nutrition et sa zone de ponte.

Reproduction

La tortue imbriquée atteint sa **maturité sexuelle entre 20 et 40 ans**.

La femelle pond 3 semaines après l'accouplement en mer.

Elle creuse un nid d'environ 60 cm sous les arbres en bordure de plage pour y déposer ses œufs.

La femelle pond tous les **2 à 3 ans**.

Elle pond en moyenne **150 œufs** par ponte, avec environ 15 jours entre chaque ponte. Elle peut pondre **2 à 5 fois par saison**.

Les bébés sortent de l'œuf environ **45 à 80 jours** plus tard, quand le sable atteint une température de **28°C** la nuit.

Les bébés mesurent environ **4 à 5 cm**.



Une tortue imbriquée nage dans l'océan. © Julie BEDFORD - NOAA

Espèce en danger ?

Depuis 2008, la tortue imbriquée figure dans la **catégorie des espèces « en danger critique »** sur [la liste rouge mondiale des espèces menacées de l'IUCN](#) (Union internationale pour la conservation de la nature).

La tortue imbriquée est classée en Annexe 1 de [la CITES \(la convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction\)](#) et A du règlement européen 338/97. **Elle a le plus haut niveau de protection.**

Un arrêté ministériel du 10 novembre 2022 **protège cette espèce sur le territoire français.**

❓ Le saviez-vous ?

L'alimentation de la tortue imbriquée rend sa chair toxique pour l'humain.

Restons vigilants !

Très prisée pour ses écailles, la tortue imbriquée a été trop chassée.

Aujourd'hui protégée, sa population tend à se stabiliser.

Mais comme beaucoup d'autres espèces de tortues, elle reste **menacée par les activités humaines :** pêche accidentelle, collisions avec les navires, pollution, réchauffement climatique.

- **Espèce migratrice** : une espèce qui se déplace à certains moments de l'année pour vivre ailleurs.
 - **Maturité sexuelle** : à partir d'un certain âge, l'animal peut se reproduire.
 - **Ovipare** : qui pond des œufs.
 - **Préfrontale** : devant le front.
-

Profil de l'auteur



Julie HENRY POUTREL [in](#)

Documentaliste à la Médiathèque de La Cité de la Mer

[Contact](#)