

Accueil > Exploration de l'Océan > Biodiversité marine > Les animaux marins > La tortue de Kemp, *Lepidochelys kempii*



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 : 2 min



Nom commun : Tortue de Kemp

Nom latin : *Lepidochelys kempii*

Famille : Vertébrés | Tortues



De 55 à 75 cm



Jusqu'à 50 kg



Océan Atlantique



De 30 à 50 ans



Mollusques, petits crustacés,
poissons, algues



Ovipare*
Environ 102 œufs par ponte

La tortue de Kemp est la plus petite tortue marine au monde.

Sa carapace a une forme arrondie dans les tons vert et gris-olive.

Son ventre est blanc jaunâtre.

Ses nageoires avant ont 1 griffe. Ses nageoires arrière ont 2 griffes.

La tortue de Kemp est une **espèce migratrice***.

Elle est peut plonger à de grandes profondeurs.

Reproduction

La tortue de Kemp atteint sa **maturité sexuelle entre 11 et 35 ans**.

La femelle pond tous les **1 à 3 ans**.

Elle pond en moyenne **102 œufs par cycle de ponte**, entre avril et fin juillet.

Les bébés naissent entre **45 et 58 jours** après la ponte.

Ils mesurent 40 à 50 mm et pèsent à peine 20 g.

Sortis du nid, ils mettent **3 à 7 jours** pour atteindre la mer.

② Le saviez-vous ?

La tortue de Kemp est **solitaire**. Mais en période de reproduction, elle change de comportement.

Elle utilise un mode de ponte **collective nommé « arribada »** : plusieurs centaines de femelles se réunissent pour pondre ensemble sur une même plage, la plupart du temps dans le Golfe du Mexique.



Remise en liberté de nouveau-nés tortue de Kemp à Laguna Atascosa en partenariat avec Sea Turtle Rescue. © Robert BURTON

Espèce en danger ?

Depuis 2019, la tortue de Kemp figure dans la **catégorie « danger critique d'extinction » sur la liste rouge mondiale des espèces menacées de l'IUCN** (Union internationale pour la conservation de la nature).

Elle 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.

Restons vigilants !

Estimée à 47 000 individus en 1947, la population de tortues de Kemp a chuté.

Grâce aux mesures de conservation intensives, la population a commencé à se rétablir au cours des années 1990. Elle est désormais estimée à un petit millier de tortues.

La tortue de Kemp est **victime des activités humaines** : pêche accidentelle, braconnage, perte et dégradation des lieux de pontes, tourisme, collisions avec des navires, pollution, réchauffement climatique.

② Le saviez-vous ?

En janvier 2007, une tortue de Kemp a été retrouvée sans vie sur la plage de Saint-Germain-sur-Ay, Manche. Cet évènement pourrait constituer un premier indice des effets du réchauffement climatique et des changements dans la dynamique des courants marins.

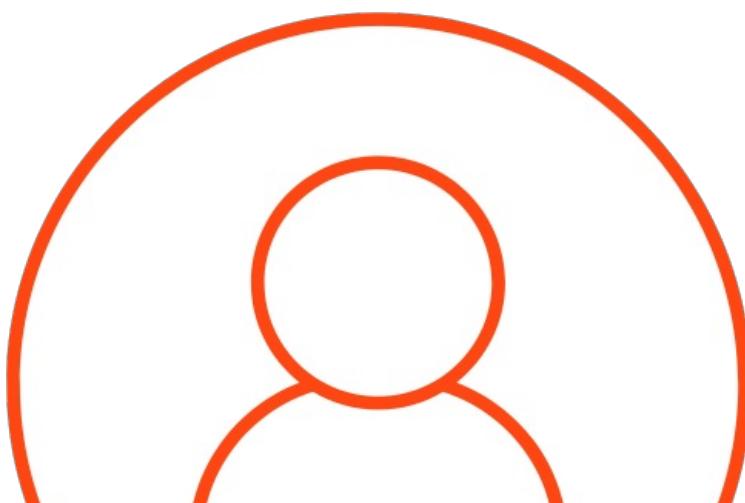


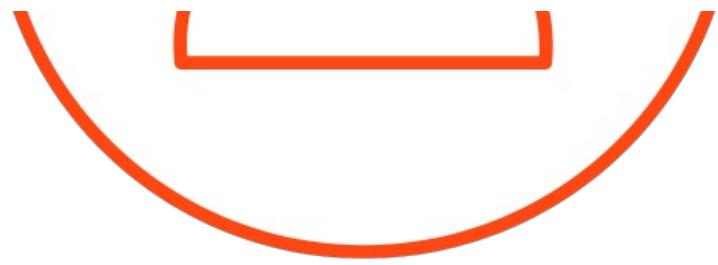
| Une tortue de Kemp, espèce menacée, se prélassait au soleil sur la plage. © USFWS

Glossaire

- **Espèce migratrice** : une espèce qui se déplace à certains moments de l'année pour vivre ailleurs.
- **Ovipare** : qui pond des œufs.

Profil de l'auteur





Julie HENRY POUTREL [in](#)

Documentaliste à la Médiathèque de La Cité de la Mer

Contact

Reproduction interdite - © La Médiathèque de la Mer, le magazine de La Cité de la Mer