

## Observer les tortues marines

Toujours se placer hors du champ de vision de la tortue.



Ne pas la toucher.

Rester à plusieurs mètres d'une tortue en train de pondre, à l'arrière de l'animal.



Éviter tout éclairage violent, préférer la lumière de la lune ou les lampes à lumière rouge.



Ne pas utiliser le flash pour les photos.

Préférer l'aube pour l'observation des adultes et des émergences.



Tenir son chien en laisse.

Respecter l'animal.

### Statut de protection en Guyane

*Les tortues marines sont des espèces intégralement protégées par l'arrêté ministériel du 14 octobre 2005.*

*Sont interdits :*

- la destruction, l'altération ou la dégradation du milieu particulier des tortues marines.
- la destruction ou l'enlèvement des oeufs et des nids.
- la destruction, la mutilation, la capture ou l'enlèvement, la perturbation intentionnelle des tortues marines.
- la détention, le transport, la naturalisation, le colportage, la mise en vente, la vente ou l'achat, l'utilisation commerciale ou non, des spécimens de tortues marines.

*Les peines encourues pour toute atteinte sur les espèces sont 2 ans de prison et 150 000 euros d'amende.*

## Programme de conservation

Le programme d'étude et de conservation des tortues marines sur l'Est de la Guyane (plages de Cayenne et Rémire-Montjoly) comprend : le suivi des femelles par comptage et marquage, la sensibilisation du public à l'observation respectueuse et leur préservation, la réalisation de projets pédagogiques auprès des scolaires, la sensibilisation des décideurs locaux pour la prise en compte des tortues marines dans l'aménagement du littoral, la réduction des menaces anthropiques à terre (chiens errants et divaguants, pollution lumineuse...) et en mer (réduction des captures accidentelles par la pêche...).

Ce travail s'inscrit dans un programme de préservation beaucoup plus large, le Plan National d'Actions Tortues Marines (PNATM 2014 - 2023), qui fait suite au Plan de Restauration Tortues Marines (PRTM 2007 - 2012). L'objectif du PNA est l'amélioration de l'état de conservation des tortues marines en Guyane, qui se décline en 5 objectifs spécifiques : la réduction des menaces, l'amélioration des connaissances au service de la conservation, l'impulsion d'une coopération transfrontalière, l'éducation à l'environnement et la valorisation socio-économique.



L'association Kwata accueille le public et les scolaires sur les plages de l'île de Cayenne tout au long de la saison de ponte. Depuis 2015, elle accueille aussi le public sur les plages de la Réserve Naturelle de l'Amana.



### Contacts

Association Kwata  
tél : 05 94 25 43 31  
mail : asso@kwata.net  
site : www.kwata.net



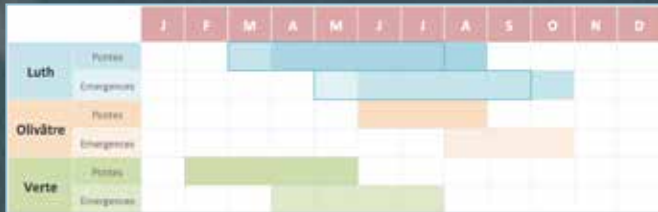
# Les tortues marines en Guyane

## Espèces emblématiques des océans



## Quand observer les tortues marines ?

Les périodes de pontes varient en fonction des espèces. Les émergences (jeunes tortues marines) sortent du nid environ 2 mois après la ponte. Les adultes et émergences peuvent être observées sur les plages aux heures les plus fraîches, entre 17h et 7h du matin.



## Où observer les tortues marines ?



Awala-Yalimapo

Iracoubo

Sinnamary

Kourou

Cayenne

Rémire-Montjoly

### Nombre moyen de pontes par espèce et par site (entre 2015 et 2018)



#### Tortues luths

Awala-Yalimapo : - de 500 pontes  
Cayenne : 2 500 pontes



#### Tortues olivâtres

Awala-Yalimapo : - de 10 pontes  
Cayenne : 3 500 pontes



#### Tortues vertes

Awala-Yalimapo : 1 500 pontes  
Cayenne : 100 pontes

## Les espèces qui pondent en Guyane

### La tortue luth (*Dermochelys coriacea*)



**Taille moyenne :** 165 cm

**Poids moyen :** 450 kg

**Ponte :** Tous les 2-3 ans entre mars et juillet sur les plages d'Awala-Yalimapo et entre avril et août sur Cayenne et Rémire. Les femelles pondent entre 2 et 4 fois par saison avec un intervalle d'environ 10 jours. Entre 90 et 120 oeufs sont pondus à chaque ponte.

**Alimentation :** La tortue luth se nourrit quasi exclusivement de méduses, plus rarement de poissons.



Contrairement aux autres tortues, la tortue luth n'a ni carapace, ni écaille, mais une dossière formée d'une épaisse couche de gras avec de petites formations osseuses. Le tout est recouvert d'une peau fine ayant l'aspect du cuir.

*Les tortues marines sont des reptiles.*

*Les femelles, après une période d'alimentation de 1 à 3 ans suivant l'espèce, se reproduisent avec un ou plusieurs mâles puis viennent sur la plage pour pondre.*

### La tortue olivâtre

(*Lepidochelys olivacea*)



**Taille moyenne :** 70 cm

**Poids moyen :** 36 kg

**Ponte :** Tous les 1 à 2 ans entre juin et août. Les femelles pondent 1 à 2 fois par saison avec un intervalle de 15 à 20 jours. Entre 100 et 120 oeufs sont pondus à chaque ponte.

**Alimentation :** Les tortues olivâtres ont un régime alimentaire omnivore. Elles se nourrissent de crustacés, poissons, mollusques, méduses, oursins, auxquels peuvent s'ajouter des algues et herbes marines.



On observe plusieurs stratégies de ponte chez les tortues marines et c'est sans conteste celle de la tortue olivâtre qui impressionne le plus. En effet, cette dernière adopte un comportement grégaire qui se traduit par la sortie simultanée de plusieurs dizaines à plusieurs milliers de femelles la même nuit, sur le même site. Ce phénomène, appelé arribada («arrivée» en espagnol), peut être observé au Costa Rica, ainsi que sur les plages d'Orissa en Inde. Sur les plages de Montjoly, des arribadas de centaines de tortues sont observées tous les ans.



### La tortue verte (*Chelonia mydas*)

**Taille moyenne :** 110 cm

**Poids moyen :** 180 kg

**Ponte :** Tous les 2-3 ans entre février et mai. En moyenne 3 pontes par saison avec un intervalle de 13 jours et environ 100 oeufs par ponte.



**Alimentation :** La tortue verte passe d'un régime alimentaire carnivore (crevettes, poissons, ...) à un régime majoritairement herbivore à l'âge adulte, constitué d'herbiers et d'algues.

En Guyane, les îlots et pointes rocheuses regroupent de nombreuses juvéniles. Les adultes poursuivent leur route vers les zones d'alimentation au Brésil.

