

Sous le sable... des œufs de tortue

Le 22 juillet, un fait exceptionnel s'est produit sur la plage des Esclamandes à Saint-Aygulf : une tortue Caouanne a déposé ses œufs. Si Dame Nature le veut, l'émergence pourrait avoir lieu mi-septembre.

Un bruit de tissu froissé derrière elle. Et une présence. Carole l'a sentie en ce 22 juillet au matin, à l'aurore, sur ce joli bout de plage des Esclamandes.

«J'entends ce bruit. Je me retourne et je la vois», raconte-t-elle avec encore des étoiles plein les yeux. Il y a de quoi. Car rencontrer une tortue marine sur le sable ne se vit pas tous les jours.

«Je vois, là, juste à quelques centimètres de moi cet impressionnant animal.»

Une tortue Caouanne d'au moins un mètre se dirigeant vers la mer. À grands efforts.

Pas de frayeur. Juste de l'étonnement. Carole a le temps de sortir son téléphone portable pour faire quelques photos.

La magie de la rencontre persiste une fois l'animal reparti. Carole s'interroge. Raconte son histoire peu de temps après à un couple de Fréjusiens qu'elle croise tous les matins à la plage.

Et les choses s'enchaînent. Photos envoyées au réseau Tortues marines de Méditerranée française (RTMMF), contact avec Sidonie Catteau, chargée de mission Tortues marines à la fondation Marineland et référente du RTMMF. Et c'est parti.

Sidonie se déplace quelques heures après pour sonder le

sable, pelle et pioche à la main. Et trouve finalement la zone de ponte de *Caretta caretta*, le petit nom de la tortue Caouanne⁽¹⁾. Un fait incroyable. Scientifiquement, biologiquement et historiquement. «Nous avons mis une zone de protection en place. Ce qui se passe ici est exceptionnel. Il faut le savoir. Nos rivages sont des zones d'alimentation pour les trois espèces de tortues marines qui se trouvent en Méditerranée, mais ne sont pas connus comme étant des zones de ponte. D'où l'importance de sécuriser l'endroit pour qu'aucun élément extérieur ne puisse interférer ou arrêter le processus», argumente Sidonie. Car si l'homme peut déjà largement compromettre toute chance de voir quelques œufs éclore, la nature elle-même peut ne pas être clémente. En effet, beaucoup de paramètres entrent en compte pour qu'au bout de la cinquantaine de jours d'incubation, un miracle se produise. Température du sable (plus chaud, ce sera des femelles, quelques degrés de moins des mâles), pluviométrie, prédateurs, tout peut venir stopper net cette belle histoire!

LE CHEMIN EST ENCORE LONG!

Mais pour l'heure, les bonnes volontés se mobilisent. Une



© Carole Ida Vois



© Carole Ida Vois



© RTMMF

surveillance 24 heures sur 24 est organisée. RTMMF, la Fondation Marineland, le Conservatoire du Littoral, le Centre d'étude et de Sauvegarde des Tortues Marines de Méditerranée (CestMed) du Grau-du-Roi, les services de la Ville, tous collaborent en concertation, chacun dans son domaine.

Le CestMed a fourni un dispositif de suivi des températures du nid. Maintenant, il s'agit de laisser le temps au temps. Et de faire confiance à Dame Nature pour

que l'on puisse assister à l'émergence dans quelques semaines. Car les émergentes qui naissent sur une plage reviennent pondre une fois adulte sur cette même plage. Au cœur d'un été si triste, on aimerait croire à cette belle histoire.

1. Après la tortue Caouanne, on rencontre sur nos côtes occasionnellement la tortue Luth (*Dermochelys coriacea*) et plus rarement la tortue verte, (*Chelonia mydas*).

LE DISPOSITIF

Dans cette aventure, la Fondation Marineland, RTMMF, le Conservatoire du Littoral et les services de la Ville travaillent main dans la main. Déjà, la mise en place d'une protection du nid en cas de forte pluie est assurée par la Brigade de l'environnement. Par ailleurs, le nettoyage des plages avec la cribluse va être stoppé devant le site afin d'éviter les vibrations (un nettoyage manuel sera effectué). Un arrêté municipal spécifique, pris par anticipation et limité dans le temps, sera pris pour sécuriser le périmètre. Enfin, un appel régional aux bénévoles a été lancé afin de garder le site la nuit.

LES PRÉCÉDENTS

La dernière découverte d'une ponte de tortue Caouanne a été enregistrée en 2006, sur une plage de Saint-Tropez. Malheureusement, le nid, situé très près de l'eau, a été détruit suite à de fortes pluies. Auparavant, des observations avaient été faites sur la côte orientale corse en 1923, en 1928 et en 1932. En 2002, les restes d'un nid vraisemblablement détruit naturellement par la mer, ont été recueillis près de Porto-Vecchio.