

Info | Environnement | Faune marine | Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine

## Une tortue de Kemp retrouvée échouée aux Îles



La tortue a été retrouvée immobile sur une plage de Grosse-Île, aux Îles-de-la-Madeleine, par Daniel Lapierre.

PHOTO : PHOTO FOURNIE PAR DANIEL LAPIERRE



Alice Jacottin

Publié le 11 décembre à 5 h 00 HNE

Mis à jour le 11 décembre à 6 h 53 HNE

▶ Écouter l'article | 4 minutes



Une petite tortue de Kemp a été retrouvée échouée samedi sur une plage de Grosse-Île, et il s'agirait d'une première au Québec. En danger critique d'extinction, cette tortue marine serait la plus menacée de la planète.

« C'est la première fois que cette tortue-là est observée au Québec et dans le golfe du Saint-Laurent », affirme le médecin vétérinaire et président du Musée des îles de la Madeleine, Jean-Simon Richard.

Cette découverte n'est pas anodine, mais la présence de l'espèce était suspectée dans le golfe, explique le médecin vétérinaire pour le groupe de recherche Amphibia-Nature, Martin Ouellet.

« C'est un cas super intéressant pour commencer à avoir un suivi sur l'espèce! »

— Martin Ouellet, vétérinaire pour Amphibia-Nature

C'est la seconde fois depuis l'été qu'une espèce allogène au Saint-Laurent s'échoue aux îles de la Madeleine. La carcasse d'un grand dauphin a été retrouvée en juillet.



Martin Ouellet explique que la tortue de Kemp dispose d'écaillés, ce qui la différencie de la tortue luth, qu'on aperçoit plus régulièrement dans le golfe. Cependant, sans photos, il est difficile de distinguer la tortue de Kemp de la tortue verte ou de la caouanne, précise-t-il.

PHOTO : GRACIEUSETÉ : / DANIEL LAPIERRE

## Une tortue fragile

Les médecins vétérinaires Jean-Simon Richard et Martin Ouellet précisent tous les deux que cet animal marin est vulnérable. « Dans les années 1940-50, il y avait une estimation d'à peu près 50 000 femelles adultes », affirme Jean-Simon Richard. Désormais, « l'estimation est peut-être de 1000 femelles adultes de cette espèce », complète-t-il.

Le site de ponte majeur de ces tortues se trouve dans le golfe du Mexique. « Ce qui les rend très vulnérables », explique Martin Ouellet, « parce que s'il y a une mauvaise année au site de ponte, ça peut affecter le recrutement de cette espèce. »



Le vétérinaire Martin Ouellet rappelle l'importance de notifier les espèces vivantes ou échouées issues de l'environnement marin de la région. (Photo d'archives)

PHOTO : RADIO-CANADA / JESSICA LESAGE

Mais comment cette petite tortue s'est-elle retrouvée du golfe mexicain à l'entrée du Saint-Laurent? Le docteur affirme que les changements climatiques et la fréquence des tempêtes peuvent désorienter les tortues.

## Peu familière au froid

À la différence de la tortue luth, qu'on peut parfois apercevoir émerger à la surface du Saint-Laurent, la tortue de Kemp ne paraît pas habituée au froid, selon les deux scientifiques.

L'hypothèse principale de la mort de la tortue est celle de l'hypothermie, admet Jean-Simon Richard.



Jean-Simon Richard est vétérinaire et président du conseil d'administration du Musée des îles de la Madeleine. (Photo d'archives)  
PHOTO : PHOTO : GRACIEUSEMENT DE JEAN-SIMON RICHARD

« C'est aussi la plus petite tortue marine au monde », décrit-il.

Sa taille, son affection pour les eaux tropicales, la chute de température hivernale du golfe... Plusieurs pistes sont évoquées par le chercheur pour expliquer la raison d'un choc hypothermique.

Il précise que cet automne, en Nouvelle-Angleterre, « il y a eu 480 cas de tortues marines toutes espèces confondues, échouées avec un choc hypothermique ». Or, 420 d'entre elles étaient des tortues de Kemp.

Lorsqu'une tortue subit une hypothermie, elle semble paralysée et ses mouvements se figent. Assommée par le froid, elle peut alors se faire emporter par les courants marins et s'échouer sur les plages.

Presque immobile, « c'est très difficile de dire si elles sont vivantes », raconte le vétérinaire Richard.



Pour signaler une observation d'une tortue ou de toute autre espèce, il suffit de prendre une photo, l'heure et la position en note et de les transmettre au groupe de recherche Amphibia-Nature. (Photo d'archives)

PHOTO : ISTOCK

Comme l'espèce est en danger critique d'extinction, le vétérinaire a des recommandations pour toute personne qui rencontre une tortue de Kemp échouée sur le rivage.

Il conseille en premier lieu de contacter des spécialistes, mais dans une région éloignée comme aux Îles, il est aussi important d'agir. Par exemple, on peut placer la tortue « dans un environnement à 13 °C pendant 24 heures, pour voir si elle peut se réchauffer et reprendre vie », décrit-il, « en attendant que des spécialistes prennent le relais ».

« Si elle est réchauffée trop rapidement, elle va mourir », précise le scientifique, insistant sur une température modérée.

La nécropsie de la tortue retrouvée aux îles de la Madeleine sera faite prochainement, et son squelette sera ensuite exposé au Musée des Îles.

### **À lire et à écouter :**

- Ces tortues qui ont besoin d'espace
- Le poisson-lune est-il un nouveau voisin dans le Saint-Laurent?
- Qui sont les tortues marines au Canada?



Alice Jacottin