

LES LAMANTINS MENACÉS DE DISPARITION

**Conférence de La Sylve par Virginie Boyaval
le 16 novembre 2024**



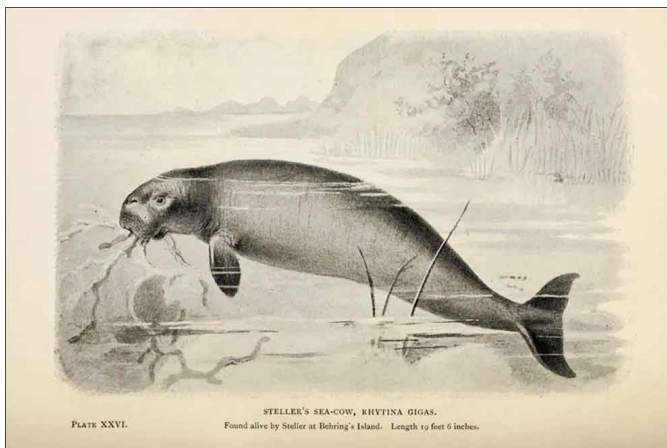
Photo : Thierry Creux

La Sylve connaît bien Virginie Boyaval, éthologue, venue plusieurs fois faire des conférences sur les animaux de nos contrées : les blaireaux, les loups, les ours ou les rats laveurs. Aujourd'hui elle nous parle d'un animal plus exotique, en voie de disparition.

A lors que l'homme n'était pas de ce monde, il y a plusieurs millions d'années, la France était recouverte d'une forêt tropicale et de mers chaudes. Les tortues, les crocodiles, les requins et les lamantins vivaient dans ces milieux sauvages.

À l'époque, les lamantins plus apparentés aux dugongs, s'appelaient les *Haliterium* ou les *Metaxytherium*... Encore aujourd'hui, nous retrouvons des fossiles de ces animaux incroyables.

Il y a cinquante millions d'années, ces animaux de la famille des siréniens vivaient sur la terre ferme pour ensuite évoluer dans l'eau. Aussi, les siréniens ont un ancêtre commun avec l'éléphant. On y retrouve des caractéristiques physiques communes avec leur grand corps, leur rostre mobile, leur peau épaisse et rugueuse et les vestiges d'orteils chez les lamantins.



Dessin représentant une sorte de lamantin aujourd'hui disparu, découvert par Steller

Aujourd'hui, on retrouve quatre espèces de siréniens : le lamantin des Caraïbes, le lamantin d'Amazonie, le lamantin d'Afrique

origine du mot Lamantin (à ne pas confondre avec Lamentin, commune de Martinique et également de Guadeloupe)

Le mot lamantin vient de l'espagnol *manati* : "vache de mer", lui-même emprunté à un mot d'une langue amérindienne des Caraïbes signifiant "vache", cet animal marin étant un mammifère. La forme dérivée lamantin est controversée : elle serait due soit à un croisement avec le verbe français "lamentiner", en raison du cri plaintif de ce mammifère, soit à l'adjonction de l'article minin "la", "*la manati*" donnant lamantin.

et le dugong, qui vit en Asie et en Océanie. Toutes ces espèces sont menacées de disparition. Les scientifiques s'accordent à dire que d'ici trente ans, ces animaux vulnérables auront disparu.

Les lamantins peuvent vivre jusqu'à soixante ans mais peu vivent au-delà de trente ans et la majorité des animaux meurent avant dix ans, ce qui est loin de leur espérance de vie estimée.

Plusieurs dangers les menacent : le braconnage dans certains pays, les collisions

avec les bateaux, les filets de pêche, la pollution, la perte de leur habitat et la famine. En 2021, mille-cent lamantins sont morts en Floride ; en 2022, huit-cents et en 2023, six-cents. La plupart sont morts de faim. Leur nourriture principale, l'herbier marin, disparaît tragiquement. En effet, un excès d'azote et de phosphore dans les cours d'eau favorise la prolifération d'algues empêchant la pousse des herbiers marins. Une combinaison d'eaux usées mal traitées, de fuites de fosses septiques, d'engrais et de ruissellement des eaux pluviales a conduit à l'eutrophisation.

Les lamantins vivent dans des eaux peu profondes et doivent remonter à la surface pour respirer, au maximum toutes les quinze minutes. Ces animaux se déplacent très lentement et sont très souvent victimes de collisions avec les bateaux. La plupart des lamantins observés ont des cicatrices.

Contrairement aux apparences, les lamantins ont très peu de graisse et ne supportent pas des températures en dessous de 21°C. C'est pourquoi, en Floride, lorsque les eaux du golfe du Mexique se refroidissent, les lamantins se réfugient dans les sources d'eau chaude naturelle ou près des centrales électriques. Les sources d'eau chaude naturelle sont de plus en plus menacées en raison de la construction des canaux et le

devenir des centrales électriques est également de plus en plus incertain.

Nombreux lamantins meurent par suite de stress thermique, à cause du froid.

Durant deux expéditions, nous avons donc suivi l'état de santé des lamantins en Floride. Avec notre *packraft* * et notre tente, nous avons longé les rivières, nous avons pu observer le comportement de ces animaux incroyables. Lors d'une de nos plongées, un lamantin mâle s'est approché de moi à plusieurs reprises, il tournait autour de moi et collait sa tête à la mienne. Clairement, il voulait communiquer avec moi. C'était unique !

Les lamantins sont des animaux très sociables, joueurs et peuvent s'approcher des humains. Mais les hommes profitent de cette gentillesse incroyable. Un jour, on a retrouvé un lamantin avec le mot « Trump » gravé sur sa peau. Certaines personnes grimpent sur leur dos pour se prendre en selfie. Beaucoup de gens n'ont pas de compassion et ne respectent pas ces animaux, les trouvant « gros, moches et mous... ». C'est bien sûr mal connaître les lamantins. Malgré leur vulnérabilité, ils sont très intelligents. Ils méritent d'être mieux connus et surtout d'être aimés et protégés.

par Virginie BOYAVAL



Deux lamantins à l'ouest de Palm Beach, en Floride – Photo : Sam Farkas, National Geographic

* *packraft* : terme anglais désignant un petit bateau gonflable conçu pour être facilement transportable dans un sac de randonnée (légèreté, faible encombrement)