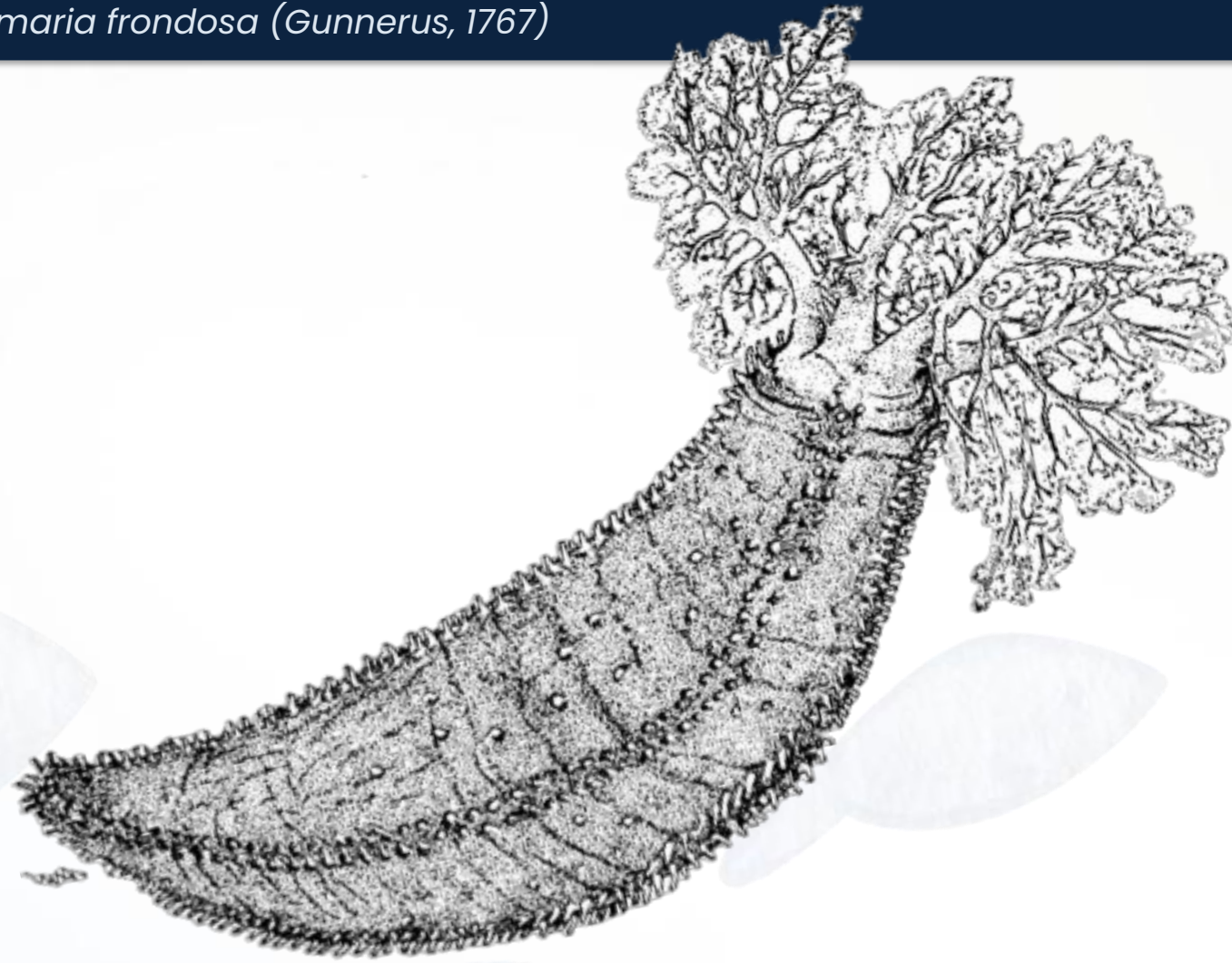
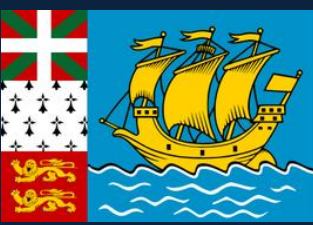


CONCOMBRE DE MER – ORANGE FOOTED SEA CUCUMBER

Cucumaria frondosa (Gunnerus, 1767)



Taille
20-40 cm



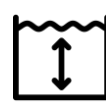
Poids
0,5 – 2 kg



Habitat
Benthique



Profondeur
10-300 m



Le saviez-vous ?

Je me nourris en tendant mes tentacules comme de petits bras plumeux dans le courant pour attraper le plancton. Et quand je suis stressé, je peux expulser une partie de mes organes internes... avant de les régénérer !

Me reconnaître



Corps **cylindrique et charnu**, généralement orange, rouge ou brun violacé. Autour de la bouche se trouvent dix grands tentacules ramifiés. Sa peau épaisse présente une texture rugueuse caractéristique.

Biotope



Cette espèce est présente depuis l'étage infralittoral jusqu'à environ 200 mètres de profondeur. Elle affectionne les fonds **rocheux** grossiers, se niche entre les pierres, dans les anfractuosités et les crevasses.

Alimentation



Le concombre de mer est un **planctophage** passif, il se sert de ses tentacules ramifiés et rétractables pour s'alimenter. Il capture ses proies en étendant ses tentacules dans l'eau.

Reproduction



Les sexes sont séparés chez le concombre de mer. La libération des gamètes se fait par un orifice situé à côté de la bouche. La saison de ponte est identifiée entre **mars et juillet**. Elle correspond à la floraison saisonnière de phytoplancton.

Répartition Atlantique Nord-Ouest, Atlantique Nord-Est, Arctique

