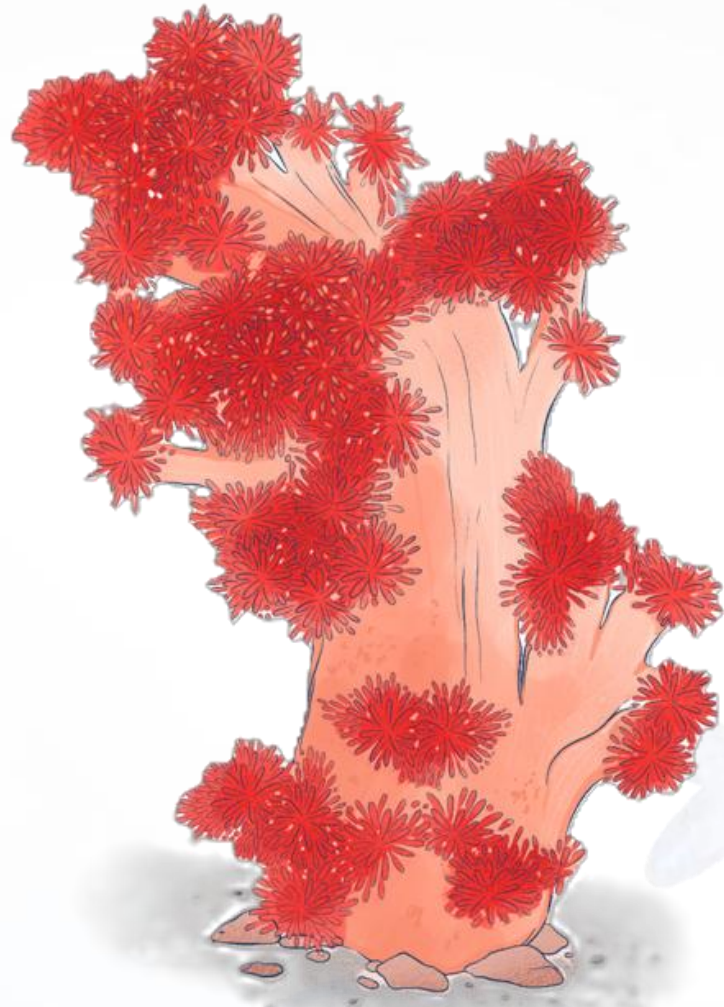
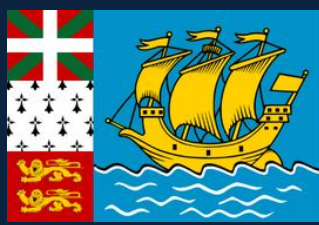


FRAMBOISE DE MER – SEA STRAWBERRY

Gersemia rubiformis (Ehrenberg, 1834)



Taille
5-30 cm



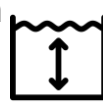
Poids
0,1-2 kg



Habitat
Benthique



Profondeur
35 - 700 m



Le saviez-vous ?

La framboise de mer possède des composés toxiques ayant pour effet de dissuader les prédateurs comme l'étoile de mer polaire.



Me reconnaître



Colonie souple à l'aspect de petit arbuste ramifié. Sa couleur varie du **rouge** framboise au **rose** orangé tandis que les polypes restent blancs. Sa **base épaisse** et caoutchouteuse constitue un caractère distinctif.

Biotope



Cette espèce colonise les fonds **rocheux** depuis les faibles profondeurs jusqu'aux zones plus profondes. Elle est particulièrement abondante dans les eaux froides riches en **courant**. Elle forme parfois d'importants peuplements sur les substrats durs.

Alimentation



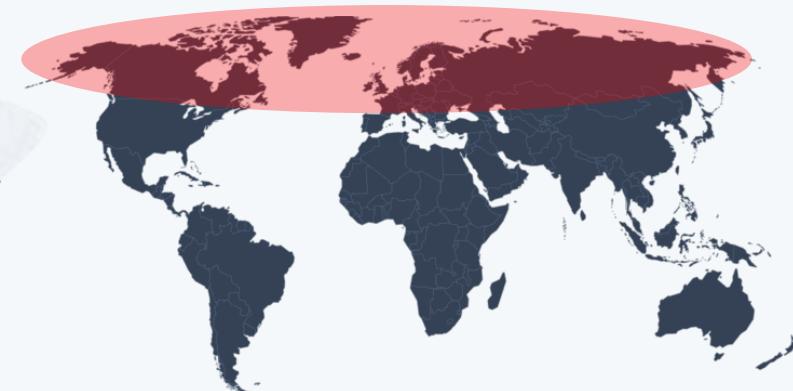
Les polypes capturent le **phytoplancton** et le microzooplancton transportés par le courant. Les tentacules filtrent les particules alimentaires avant leur ingestion. Cette espèce joue un rôle important dans le transfert de matière organique au sein des écosystèmes benthiques.

Reproduction



Les colonies mâles et femelles libèrent leurs gamètes dans l'eau où se déroule la fécondation. Les larves se fixent ensuite sur le substrat pour former une nouvelle colonie. Celle-ci se développe progressivement grâce au **bourgeonnement** de nouveaux polypes.

Répartition Atlantique Nord-Ouest, Arctique, Pacifique



Sources : Doris,
Photographie/illustration : © Les forêts invisibles 2024

