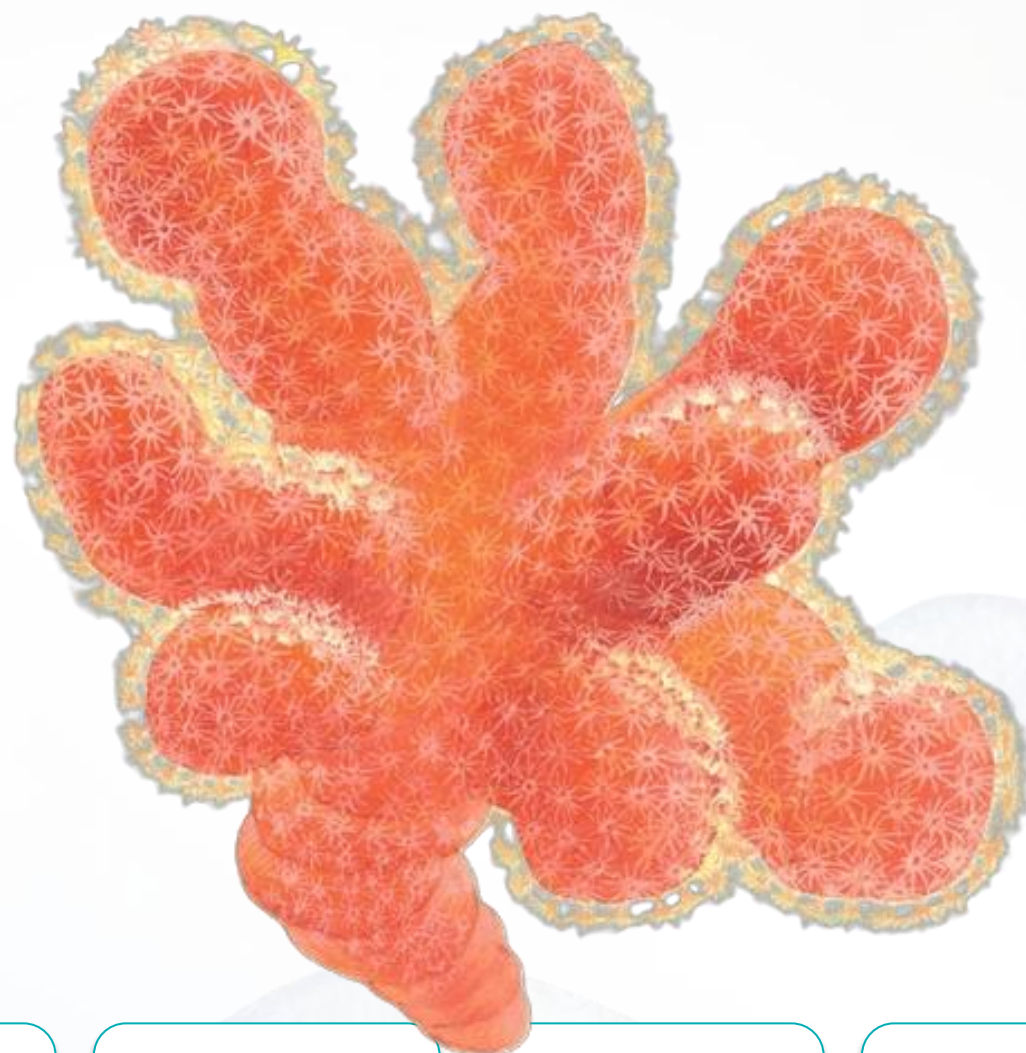


ALCYON JAUNE – DEAD MEN'S FINGERS

Alcyonium digitatum (Linnaeus, 1758)



Taille
10-30 cm



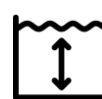
Poids
0,1-2 kg



Habitat
Benthique



Profondeur
10-100 m



Le saviez-vous ?

Quand mes polypes sont rétractés, je ressemble à une étrange main pâle accrochée au rocher, d'où mon surnom de "main de mort". Mais dès que le courant apporte du plancton, je déploie des milliers de petits tentacules pour me nourrir.

Me reconnaître



Colonie formée de lobes **charnus** ramifiés évoquant des doigts. Sa coloration varie du **blanc** crème au **jaune** ou à **l'orange**. Lorsque les polypes sont déployés, la colonie présente un aspect duveteux caractéristique.

Biotope



Cette espèce vit fixée sur des **substrats durs** tels que les roches, coquilles ou épaves. Elle affectionne les zones soumises à de forts courants qui apportent continuellement sa nourriture. On l'observe fréquemment sur les tombants et les surplombs rocheux.

Alimentation



L'alcyon jaune est un **filtreur passif** qui capture le plancton en suspension. Les polypes déploient leurs tentacules pour intercepter les particules alimentaires transportées par le courant. La nourriture est ensuite acheminée vers la bouche où débute la digestion.

Reproduction



Les colonies sont de **sexes séparés**. Les gamètes sont libérés dans l'eau où a lieu la fécondation. Les larves se fixent rapidement sur le fond puis forment une nouvelle colonie qui grandit progressivement par **bourgeonnement**.

Répartition Atlantique, Manche et mer du Nord

