

Le Bulot

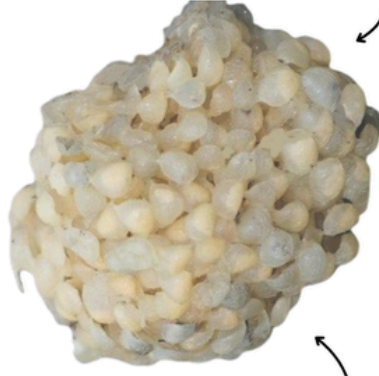
Buccinum undatum



Ceci n'est ni du polystyrène, ni du maïs, et encore moins du popcorn. Certains appellent cela des éponges de mer, car les marins s'en servaient autrefois comme telles...

Ceci est une grappe d'oeufs de bulot !

Les Bulots se regroupent pour pouvoir se reproduire. Les mâles vont féconder les femelles qui vont pouvoir pondre.



Plusieurs pontes de femelles peuvent s'agglutiner les unes aux autres, les grappes se fixent ensuite aux rochers ou au pied des algues.

Une femelle produit en moyenne **140 capsules** ! Et chacune d'entre elle peut contenir... **1000 oeufs** !

Mais les premiers nés mangeront les autres, ils sont **adelphophages** (ils mangent leurs frères et soeurs) !

Après 5 à 8 mois de développement, chaque capsule donnera naissance à une dizaine de juvéniles.

Autres informations



Alimentation

Prédateur de mollusques, il adore les bivalves comme la coque ou la mye. Il les bloque avec son pied puis insère sa lèvre pour les forcer à s'ouvrir. Il se nourrit aussi de cadavres.



Origine du nom

Du latin *Buccinum* = cor, clairon, trompette militaire *undatum* = ondulé. Il tient son nom de sa coquille en spirale ondulée.



Divers

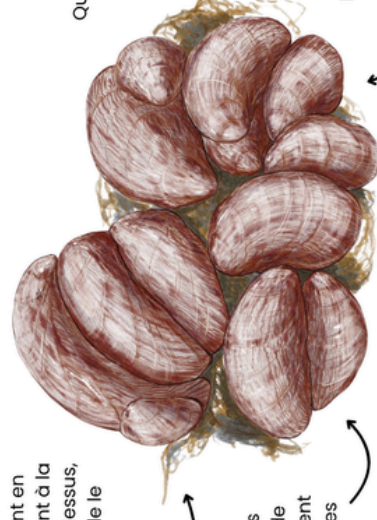
Le Bulot a une durée de vie de 10 ans ! Il a plusieurs prédateurs, comme le crabe, l'étoile de mer, des poissons... et l'humain ! On le consomme avec une bonne mayonnaise.

Le cas de la Crépide !

Crepidula fornicata

La Crépide, ou Berlingot de mer, est une espèce introduite en Europe, considérée comme une **espèce envahissante**, originaire de la façade atlantique de l'Amérique du Nord.

Les Crépides naissent mâles, puis deviennent femelles.



Les individus s'empilent en chaîne. Les femelles sont à la base, et les mâles au dessus, c'est ce qu'on appelle le recrutement.

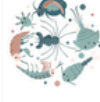
Les femelles ne sont pas toutes au même stade de développement et émettent des substances chimiques pour attirer les mâles.

Quelques individus sur le milieu de la chaîne sont en cours d'inversion sexuelle.

La fécondation est directe (présence d'un pénis). Entre 5 000 à 10 000 oeufs sont produits, protégés dans des capsules.

Crédit : Attila Rózsás
Instagram : @rozsasat

Autres informations



Alimentation

Suspensivore et microphage : elle émet un film muqueux collant (comme de la bave) et le récupère lors que des microorganismes s'y sont coincés.



Origine du nom

Du latin *Crepidula* = piédestal, petite sandale, dû à la forme de la coquille en pantoufle *fornicata* = voûtée, et non, ça ne fait pas référence à sa méthode de reproduction !



Divers

La Crépide a une durée de vie de 10 ans ! Elle n'a pas vraiment de prédateurs connus, à part l'humain ! On peut la consommer ou l'utiliser en appât de pêche.



Originaire des côtes Nord-Est des Etats-Unis, elle a été introduite accidentellement en Europe par le commerce des huîtres et la Deuxième Guerre mondiale à grandement contribué à sa prolifération sur le littoral de la Manche. Elle impacte grandement les activités conchyliques, mangeant tout sur son passage, un véritable fléau qui force des zones de pêche à être abandonnées.

Très largement consommé aujourd'hui, on s'en servait autrefois comme appât de pêche pour la morue. C'est à partir des années 50 qu'apparaissent les bulotiers. En France, ce sont plusieurs milliers de tonnes qui sont pêchées par an. Avec le dérèglement climatique et la surpêche, c'est une espèce qui est malheureusement vulnérable. Les quantités pêchées se sont vu divisées par 3 depuis ces dix dernières années, expliquant la hausse de son prix.