

NATICE DE L'ATLANTIQUE – MOON SNAIL

Euspira heros (Say, 1822)



Taille
<12 cm



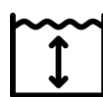
Poids
50-300 g



Habitat
Benthique



Profondeur
5-300 m



Le saviez-vous ?

Je suis un prédateur discret : je m'enfouis dans le sable et je poursuis mes proies... en les "forant" avec ma langue râpeuse jusqu'à percer leur coquille ! On ne me voit presque jamais venir.

Me reconnaître



Forme globulaire, spiralée et lisse, **blanc** sale à **gris** brun. Il peut s'enfoncer presque entièrement dans le sédiment.

Biotope



La naticide de l'Atlantique est présente dans les eaux peu profondes de la zone **intertidale**. On la retrouve sur les fonds de vase, de sable et de graviers. Elle peut s'enfouir dans la vase jusqu'à environ 15 cm. Elle en sort la nuit pour se nourrir ou pour s'accoupler en période de reproduction.

Alimentation



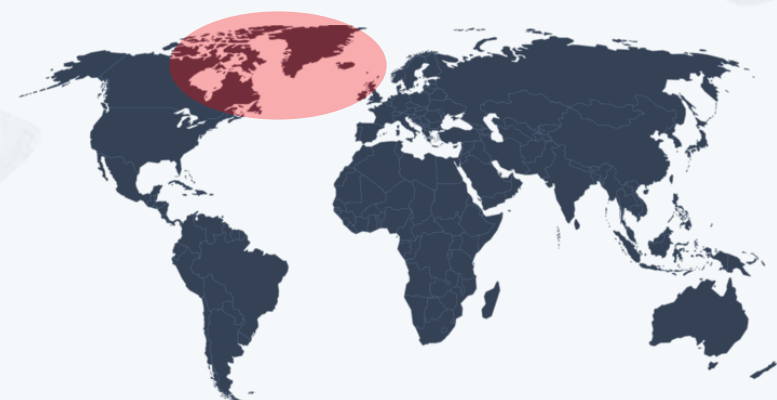
La naticide de l'Atlantique est **carnivore**, elle se nourrit principalement de mollusques bivalves. Elle perce dans la coquille de sa proie un orifice conique caractéristique par lequel elle introduit son proboscis pour se nourrir : elle injecte ses sucs digestifs dans la coquille de sa proie, puis aspire le contenu prédigéré et liquéfié. Elle est également capable de manger du poisson.

Reproduction



Les naticides sont **unisexués**. Les sexes sont séparés et la fécondation est **interne**. La reproduction a lieu de mai à septembre. Les femelles pondent des œufs rassemblés dans un ruban spiralé constitué d'une matière gélatineuse imprégnée de grains de sable qui assure la solidité. Chaque ruban contient des milliers d'œufs qui éclosent entre 4 et 7 jours sous forme de larves planctoniques. Ces dernières achèveront leur développement dans la colonne d'eau. On retrouve les rubans échoués sur les plages de sable.

Répartition

 Atlantique Nord-Ouest

Sources : Doris,
Photographie/illustration : © alex_shure

