



© INaturalist - Viktor Parkhomenko (CC BY-NC)



Rencontre	Espèce	Statut	Lieu de vie
Occasionnelle	Introduite	Espèce invasive	Sur les côtes

Comment le reconnaître ?

Coquille volumineuse,
globuleuse et sculpturale
en forme de spirale

Grande
ouverture

Cernes
blanches dans
le sens de
l'enroulement



© INaturalist - grey_moss (CC BY)

Couleur de l'ouverture : orange foncée à jaunâtre
Taille : 18 cm de long pour 10 cm de large



© INaturalist - Florencia Gattarola (CC BY)

Ponte de rapane veiné.

Redoutable prédateur

Le rapane est un prédateur nocturne actif et un grand carnivore : il choisit ses proies, les étouffe, sécrète un mucus toxique et perce leur coquille pour se nourrir. Il apprécie notamment les huîtres et les palourdes.

Statut et menaces

D'origine asiatique (mer du Japon, mer de Chine), le rapane veiné a été introduit en mer Méditerranée par le commerce international de coquillages, et par les eaux de ballasts dans différentes parties du monde. Il est également présent en Manche et en mer du Nord.

Le transport de palourdes l'a introduit dans l'étang de Berre en 2015.

Où le trouver ?

On peut le trouver dès les petits fonds, enfoui dans les substrats meubles, ne laissant dépasser du sédiment que le bout de son siphon, et sur le rivage quand il se trouve rejeté par les vagues.

Quand le trouver ?

Toute l'année, notamment la nuit (période de prédation).

Pourquoi nous intéresse-t-il ?

Originaire d'Asie, on cherche à suivre la progression de cette espèce sur la façade méditerranéenne.

Vos observations sont précieuses pour le suivi de l'évolution et de la répartition de cette espèce.



À ne pas confondre avec... le Pourpre (*Stramonita haemastoma*)

La coquille est plus petite (jusqu'à 8 cm) et plus allongée, son ouverture est moins large et moins haute.