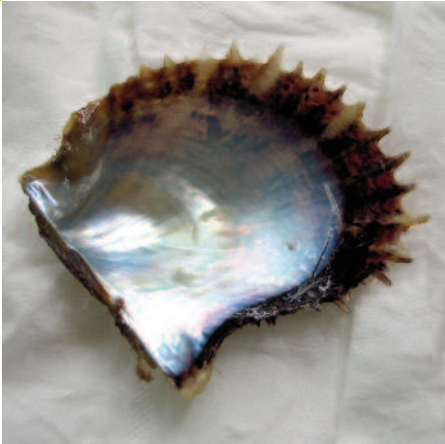


Huître perlière du Golfe - *Pinctada radiata* ou *P. imbricata*

ou nacre des Caraïbes



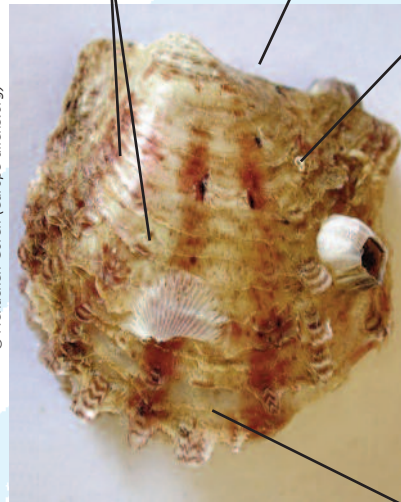
© David Borg (doris.ffessm.fr)

L'intérieur est nacré comme la perle que l'on recherche...

Rencontre	Espèce	Statut	Lieu de vie
Rare	Introduite	Non protégée	Sur les côtes

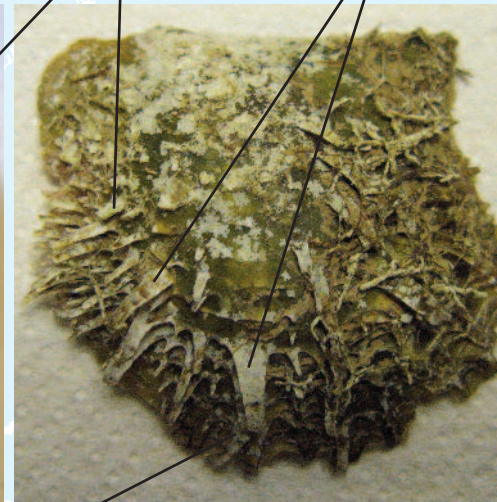
Comment la reconnaître ?

- Lamelles de calcite concentriques et superposées
- Charnière dorsale rectiligne
- Pointes sur la coquille
- Plus les individus sont âgés plus les pointes sont proéminentes



© Menachen Goren (europe-alliens.org)

Jeune huître.



© David Borg (doris.ffessm.fr)

Huître âgée provenant de Grèce.

Bord de la coquille dentelé

Coquille friable, de forme presque carrée
Longueur de la coquille = 7 cm (max 10 cm)
Face intérieure nacrée

Cette huître, photographiée en Guadeloupe, s'est fixée à un cordage. Les pointes qui bordent la coquille s'imbriquent les unes dans les autres quand elle se referme.



© David Borg (doris.ffessm.fr)

Cosmopolite

On a longtemps pensé qu'il y avait plusieurs espèces de *Pinctada*. Il semble aujourd'hui qu'il n'y en ait qu'une seule, dont les formes et les couleurs varient avec la nature physico-chimique du milieu, notamment avec la salinité. L'espèce est cosmopolite : elle vit dans toutes les mers chaudes où elle préfère les eaux claires et peu profondes. Comme la moule comestible, elle se fixe par un faisceau de filaments très robustes, le *byssus*, et peut former de larges bancs.

Elle change de sexe au cours de sa vie. A l'âge adulte, vers 2 cm, l'huître est d'abord mâle. Puis, en vieillissant (vers 3 à 5 cm), elle devient femelle.

Des perles qui font rêver !

Il y a 2000 ans, on récoltait déjà les perles des huîtres sauvages de la mer de Chine et du golfe Persique. Depuis quelques décennies, l'huître est élevée de façon intensive en Inde, Asie du sud-est, golfe Persique, Japon et Chine où elle est aussi consommée pour sa chair.

Statut menaces

L'huître asiatique a été importée en Méditerranée pour l'élevage et s'est répandue à partir des cultures. Elle est également venue par le canal de Suez. Elle devient localement envahissante et peut modifier les communautés marines, d'autant plus qu'elle résiste bien aux pollutions chimiques.

Où la trouver ?

Sur les côtes rocheuses, dans les anfractuosités ou sous les algues. Elle vit depuis la surface jusqu'à environ 100 m de profondeur.

Quand la trouver ?

Toute l'année.

Pourquoi nous intéresse-t-elle ?

Considérée comme l'une des espèces les plus invasives en Méditerranée, elle est actuellement bien implantée dans le bassin oriental, et peu fréquente dans l'occidental. Elle est encore rare dans les eaux françaises, hormis la Corse. Votre observation permettra de suivre sa progression.