

★ **WANTED** ★



© P. Mercier

Anodonte chinoise

Sinanodonta woodiana

RÉPARTITION

L'Anodonte chinoise est originaire du sud-est de l'Asie. Elle est arrivée en France en Camargue dans les années 80 et maintenant nous la retrouvons jusqu'au bassin de la Loire. En Deux-Sèvres, nous la trouvons dans le Marais poitevin, dans la Sèvre Nantaise et dans des étangs.

UNE CONSÉQUENCE NOTABLE

La disparition de certaines espèces comme l'Anodonte des rivières et l'Anodonte des étangs classées « Vulnérable » sur la liste rouge des mollusques menacés en France.

REPRODUCTION ET MENACES

- Reproduction deux à trois fois par an contre une seule fois par an pour les espèces locales.
- Grande variété de poissons hôtes servant à la croissance des larves de l'espèce (glochidies) à l'inverse des espèces autochtones.
- Reproduction plus précoce que les autres espèces et avec davantage de glochidies (plusieurs millions par femelle)

Ce qui engendre :

- Résistance des poissons aux larves
- Difficulté pour les espèces autochtones à se fixer aux poissons
- Compétition alimentaire

LES ÉLÉMENTS POUR LA RECONNAÎTRE

- Absence de la dent cardinale
- Des stries épaisses sur l'umbo
- Une taille relativement grande (jusqu'à 23cm) mais attention les jeunes sont petits
- Une forme arrondie
- Une couleur parfois violet/rose à l'intérieur

Absence de dent



Présence de dent chez une autre espèce



Stries épaisses sur l'umbo



Stries fines sur l'umbo chez une autre espèce



OÙ LA CHERCHER ?

- Dans les cours d'eau
- Dans les étangs, l'espèce est probablement présente dans bon nombre d'entre eux dans le département

VOUS L'OBSERVEZ ?!

N'hésitez pas à nous en informer à l'adresse marc.bruneau@dsne.org et/ou à signaler votre observation sur www.nature79.org

Programme financé par :