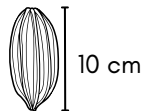
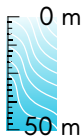
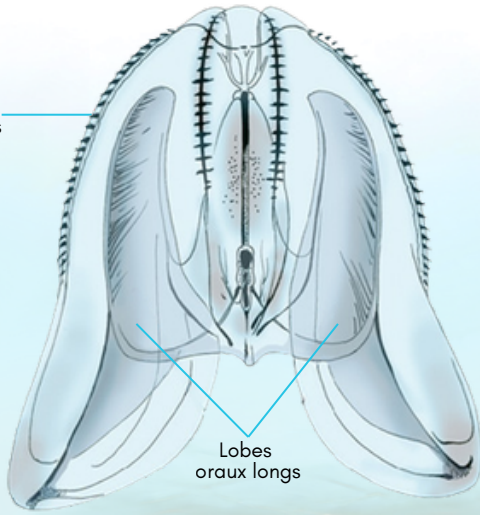


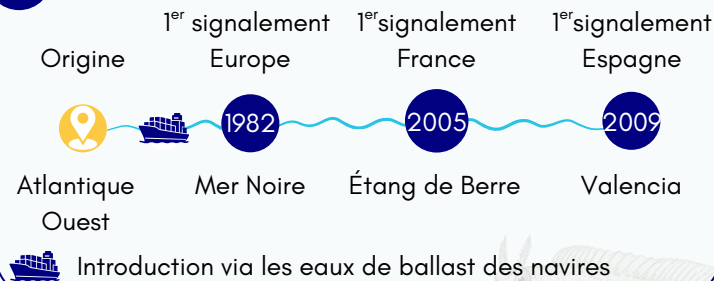
Cténophore

américain - *Mnemiopsis leidyi*

Rangée de peignes ciliés



SON HISTOIRE



IMPACTS ÉCOLOGIQUES ET ÉCONOMIQUES

Sur le plan écologique, il exerce une **prédation intense** sur le zooplancton, déséquilibrant les chaînes alimentaires, et entre en compétition avec les espèces locales de cténophores et de méduses. Son expansion cause des **pertes économiques** pour les pêcheurs, car il réduit les stocks de poissons commerciaux et nécessite des coûts de gestion élevés. Sans valeur commerciale dans son aire d'origine, cette espèce est étudiée pour une **exploitation potentielle** en Méditerranée dans les secteurs de la biotechnologie, de l'agriculture et de la recherche médicale.

LE PETIT PLUS

Capable de s'**auto-digérer** en puisant dans ses réserves

Capable de pondre **12 000 oeufs** par individus par jour

Peut ingurgiter jusqu'à **10 fois** son poids humide par jour

CRITÈRES D'IDENTIFICATION

Structure : corps en forme de **poire**, **8 rangées de cils** vibratiles (ctènes) disposés en lignes longitudinales, **2 longs tentacules** rétractiles (jusqu'à 15 cm de long)

Couleur : **transparent à laiteux**, avec parfois des reflets bleutés ou rosés

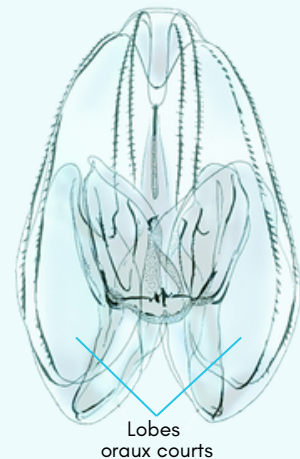


MINKA © xavi salvador costa CC BY-NC

ESPÈCE SIMILAIRE

Béroé ovale
Bolinopsis vitrea

Espèce autochtone de Méditerranée



Signale ton observation

MINKA



BioObs

