



RÉSEAU ALIEN CORSE
RETA ALIEN CORSICA

CTÉNOPHORE AMÉRICAIN

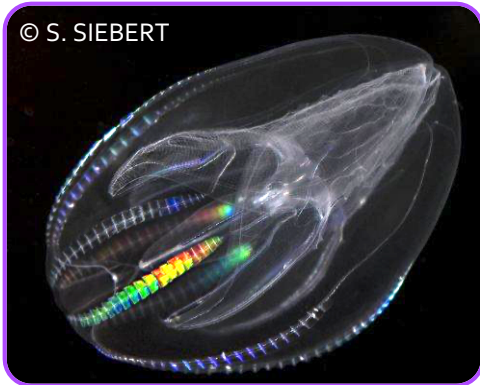
Mnemiopsis leidyi

Identification

- « Méduse » non urticante (Cténaire)
- Taille : 3 à 12 cm
- Morphologie :
 - Ovale et transparente
 - 8 longues bandes ciliées sur sa surface
 - 2 lobes sur le côté
- Capable de bioluminescence



© S. SIEBERT



Milieu de vie

- Milieux côtiers (lagunaires et marins)
- Zones peu profondes et riches en apports organiques
- Tolérante aux variations de T°C et de salinité

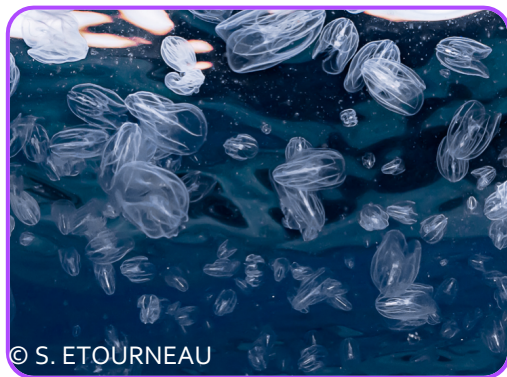
© V. LAMARE



Reproduction

- Espèce hermaphrodite ♂ + ♀
- Disperse les gamètes dans l'eau
- Donne un adulte en 20 heures
- Maturité sexuelle à 13 jours

© S. ETourneau



CTÉNOPHORE AMÉRICAIN

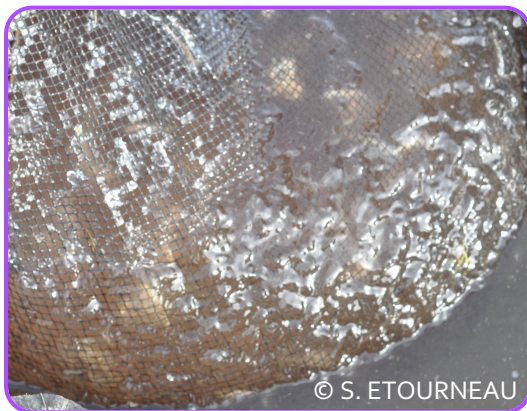
Mnemiopsis leidyi



RÉSEAU ALIEN CORSE
RETA ALIEN CORSICA

Le saviez-vous ?

- Peut survivre 3 semaines sans se nourrir
- Colmate les filets de pêche
- Raffole des alevins et du plancton, décime les populations de poissons



© S. ETourneau

Confusions possibles

Leucothea multicornis



Forme similaire

Présence « d'ailettes »
très fragiles

© K. LERISSEL



© J. MIRANDE

Mnemiopsis leidyi

