

Espèces non-indigènes



Rapana Venosa

Description et identification :

Gros gastéropode pouvant atteindre 18 cm. Sa coquille est épaisse, arrondie et trapue, avec des veines caractéristiques blanches et noires. Sa grande ouverture présente une coloration jaune à orangée. Il fréquente principalement les fonds meubles et peut rester enfoui dans le sédiment.



Impact potentiel sur la conchyliculture :

Prédateur direct de bivalves. Il s'attaque notamment aux huîtres, aux moules, aux palourdes et aux coques. Il peut percer leur coquille ou introduire sa trompe entre les valves pour consommer l'animal. Il représente donc un risque direct de prédation pour les élevages.





Ver plat – Postenterogonia orbicularis

Description et identification :

Ver plat marin au corps mou, aplati et de forme globalement ovale, sans coquille ni segmentation apparente. Comme beaucoup de vers plats marins, il peut présenter des bords ondulés et une coloration variable. Son identification à l'espèce est délicate et nécessite une expertise spécialisée, voire une confirmation génétique.

Impact potentiel sur la conchyliculture :

Prédateur de bivalves, notamment de moules et d'huîtres. Il peut pénétrer à l'intérieur des coquillages pendant leur filtration et s'y développer.

Corbule asiatique – Potamocorbula amurensis

Description et identification :

Petit bivalve de 2 à 3 cm, à coquille fine, lisse et de forme ovale, généralement blanche, beige ou jaunâtre. Sa particularité est de posséder deux valves de taille inégale, l'une recouvrant partiellement l'autre. Il vit enfoui dans les fonds sableux ou vaseux des milieux estuariens.

Impact potentiel sur la conchyliculture :

Bivalve filtreur très prolifique, capable de former des populations extrêmement denses. Il entre en compétition avec les huîtres, les moules et les autres bivalves pour les ressources alimentaires et l'espace. Sa forte capacité de filtration peut également réduire la disponibilité du plancton et perturber l'équilibre écologique.





Moule asiatique – Arcuatula senhousia

Description et identification :

Petite moule de 1 à 3,5 cm, à coquille fine, lisse et brillante, de couleur vert olive à brun verdâtre. Elle présente des rayures violacées et des lignes concentriques parfois en zigzag. Elle vit généralement enfouie dans les sédiments vaseux, souvent en colonies denses, et seuls ses siphons peuvent être visibles.



Impact potentiel sur la conchyliculture :

Espèce filtreuse pouvant atteindre de très fortes densités. Elle entre en compétition avec les bivalves locaux pour la nourriture et l'espace. En formant des tapis de byssus et de sédiments, elle peut également modifier la structure des fonds et perturber les habitats naturels.