

Corbicula fluminea (Muller, 1774) *

REINO: Animalia
 PHYLUM: Mollusca
 CLASE: Bivalvia
 ORDEN: Veneroidea
 FAMILIA: Corbiculidae



Foto Ernesto Brugnoli

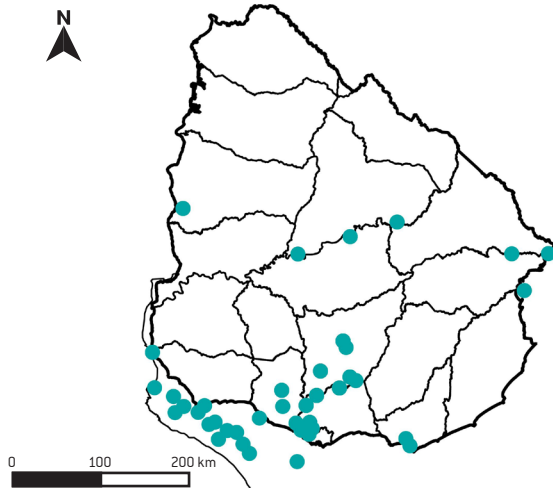
NOMBRE COMÚN / IDIOMA
 Almeja asiática Español

SINÓNIMOS

DESCRIPCIÓN

Almeja de tamaño medio (hasta 5 cm de largo), de forma ovalada, de coloración habitualmente marrón, con estrías en las valvas. Exteriormente presenta un rayado concéntrico, cubierto por periostraco de color dorado-verdoso. El interior es lustroso, de tono azulado con un borde externo violáceo.

DISTRIBUCIÓN EN URUGUAY



ORIGEN GEOGRÁFICO

Corbicula fluminea *

FORMA BIOLÓGICA

Molusco

AMBIENTE NATURAL

Fondos arenosos de agua dulce, preferentemente ambientes lóticos con agua bien oxigenada

DIETA / ALIMENTACIÓN

Planctívoro

REPRODUCCIÓN

Sexual

DISPERSIÓN

Desarrollo indirecto (con larvas planctónicas)

Ruta: Por transporte marítimo o fluvial
• Traslado de embarcaciones • Pesca deportiva

Vector: Agua • Barco - Agua de lastre • Equipamiento de pesca

INTRODUCCIÓN

Forma: Accidental

Sitio: Sin información

Fecha: Sin información

USO ECONÓMICO

Se utiliza como carnada para pesca deportiva

AMBIENTES PREFERENCIALES DE INVASIÓN

Aguas continentales, Cursos de agua.

Preferentemente ambientes lóticos de agua dulce, con agua bien oxigenada, fondos arenosos. Máxima tolerancia salina: 13

IMPACTOS ECOLÓGICOS

Cambios en la composición de la comunidad bentónica nativa

IMPACTOS ECONÓMICOS

Obstrucción de cañerías y sistemas de refrigeración de plantas potabilizadoras de agua y represas

CONTROL FÍSICO

Control térmico o eléctrico • Extracción manual

CONTROL QUÍMICO

Todo proceso de control se debe realizar con equipamiento de seguridad y en el caso de uso de productos químicos, siguiendo la orientación del fabricante y observando los cuidados para evitar impactos ambientales paralelos.

Pinturas anti-fouling

PREVENCIÓN

Sin información

* registradas como invasoras en al menos una localidad