



# ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

## ¿QUÉ SON?



Son animales, plantas, hongos o microorganismos.

No se encontraban previamente en nuestros ecosistemas, llegan a través de la acción humana de manera intencionada o accidental.

Se extienden compitiendo por los recursos con las especies autóctonas, generando graves problemas ecológicos y económicos.

## ¿CÓMO LLEGAN?

### DIRECTAMENTE

Abandono de mascotas exóticas, plantas de jardines y parques, pesca, caza, acuariofilia, agricultura, acuicultura, obra civil.



### INDIRECTAMENTE

Transporte de mercancías, aparejos de pesca y embarcaciones de recreo, movimientos de tierras en obras.



## PROBLEMAS



1. Afectan a las especies autóctonas llevando a algunas de ellas a la extinción, empobrecen los ecosistemas y los hacen más vulnerables.

2. Pueden transmitir enfermedades a las personas.

3. Causan daños sobre monumentos, canales de riego, embalses, depuradoras, cultivos, ganado, etc. Los costes de reparación, compensación y eliminación son enormes.

## ¿QUÉ PUEDO HACER?



**MASCOTAS:** Adquiere las sólo en establecimientos autorizados. No las sueltes nunca en la naturaleza. Evita mascotas exóticas.

**PESCA:** No devuelvas vivas capturas de especies invasoras. No traslades agua, plantas o animales de una masa de agua a otra. Limpia y desinfecta tu equipo de pesca o embarcación.

**JARDÍN:** Infórmate del carácter invasor de las plantas. Ante la duda, no las plantes. No tires restos de plantas exóticas a la naturaleza.



**Ailanto**  
*Ailanthus altissima*

**Mimosa**  
*Acacia dealbata*



**Jacinto de agua**  
*Eichhornia crassipes*

**Visón americano**  
*Mustela (Neovison) vison*



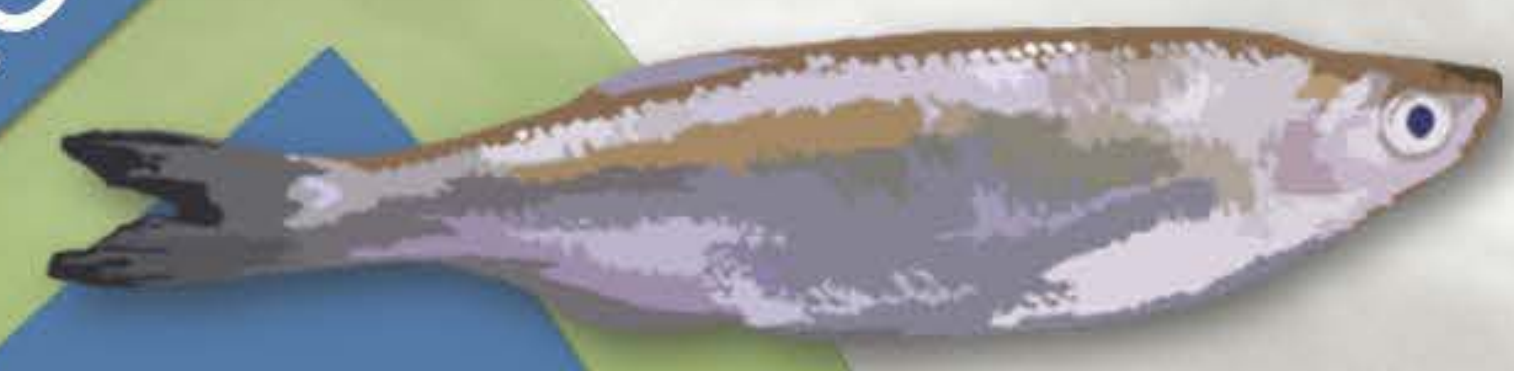
FLORA



**Bengalí rojo**  
*Amandava amandava*

AVES

**Alburno**  
*Alburnus alburnus*



PECES

**Galápago de Florida**  
*Trachemys scripta*



REPTILES

**Rana toro**  
*Lithobates catesbeiana*



ANFIBIOS

**Cangrejo americano**  
*Procambarus clarkii*



CRUSTACEOS

**Mejillón cebra**  
*Dreissena polymorpha*



INVERTEBRADOS  
NO ARTRÓPODOS

**Mosquito tigre**  
*Aedes albopictus*



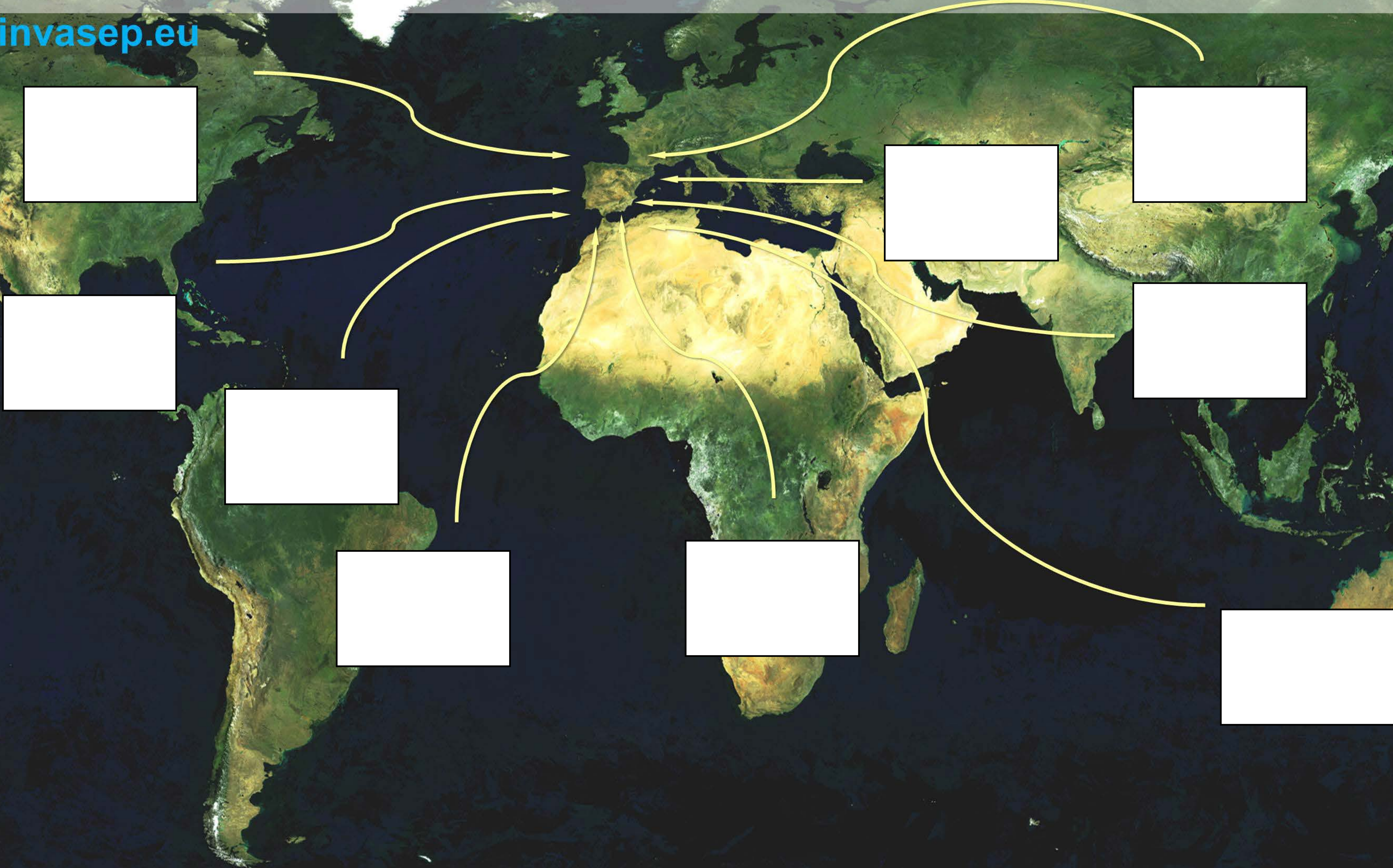
INSECTOS

MAMÍFEROS



# ORIGEN DE ALGUNAS EEI

[www.invasep.eu](http://www.invasep.eu)



# Plan de prevención y actuación para el control del mejillón cebra



## Confederación Hidrográfica del Tago

### Tenemos un problema...

El mejillón cebra es una especie exótica invasora que ocasiona graves problemas ecológicos y económicos en los ríos y embalses de la Península Ibérica. Está demostrado que la prevención es la mejor medida para mantener nuestras masas de agua libres de ella.

### ¿Cómo se reconoce?

Su aspecto de mejillón pequeño (2-3 cm), la forma triangular de su concha y las bandas zigzagantes de color claro sobre fondo oscuro, lo hacen fácilmente reconocible.



### ¿Cómo se propaga?

- Embarcaciones a motor
- Piraguas, kayaks...
- Circuitos de refrigeración del motor
- Aparejos de pesca
- Complementos de baño (botas, salvavidas, remos, neopreno, ...)
- Casco de las embarcaciones
- Restos de vegetación
- Remolques

- Buscar
- Limpiar
- Secar

### ¿Qué puedo hacer?

Antes de entrar al agua...

Inspecciona tu embarcación y tus equipos asegurándote de que no quedan restos de barro y vegetación.

Limpia y desinfecta tu embarcación, tus equipos y asegúrate de que el circuito de refrigeración de tu motor está vacío.

Asegúrate de que tu embarcación y tus equipos quedan limpios y secos antes de usarlos en otro lugar.

Recuerda que si estás en una masa clasificada en riesgo o afectada por mejillón cebra también debes limpiar y desinfectar al salir del agua.





*Mustela (Neovison) vison*  
Visón americano



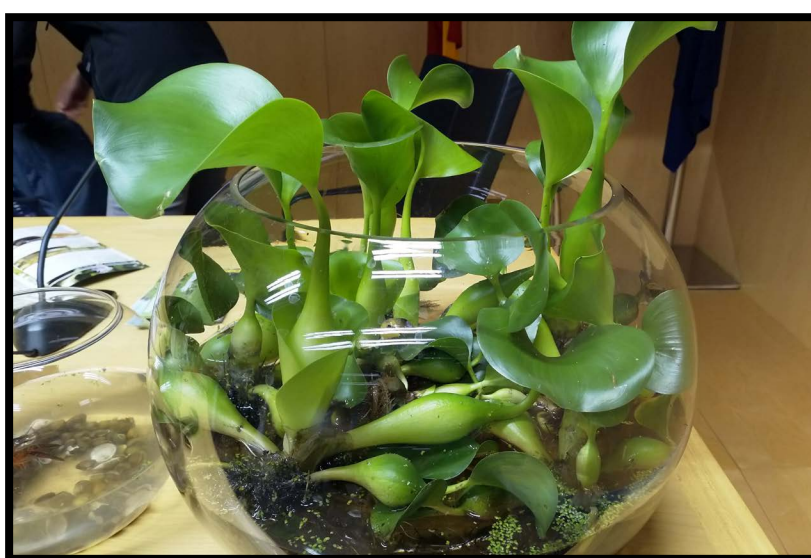
*Dreissena polymorpha*  
Mejillón cebra



*Trachemys scripta*  
Galápago de Florida



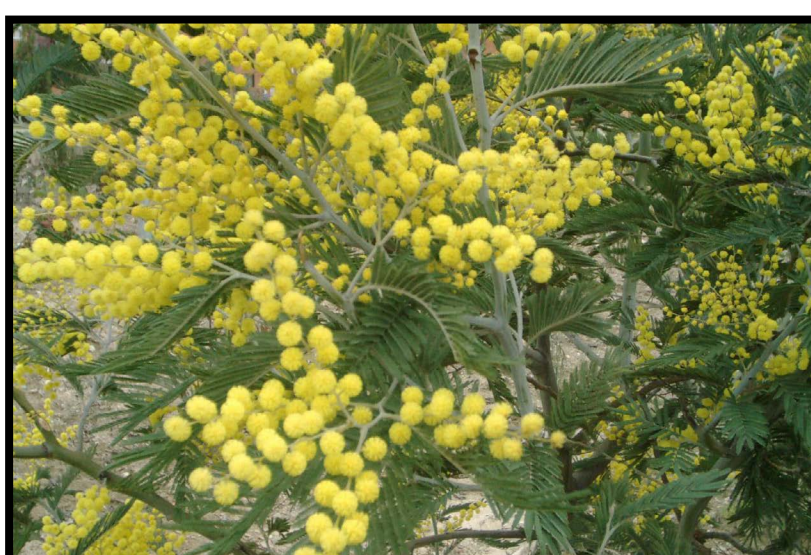
*Azolla spp.*  
Helecho de agua



*Eichhornia crassipes*  
Jacinto de agua



*Carpobrotus acinaciformis*  
Uña de gato



*Acacia dealbata*  
Mimosa



*Ailanthus altissima*  
Ailanto



*Corbicula fluminea*  
Almeja de río asiática