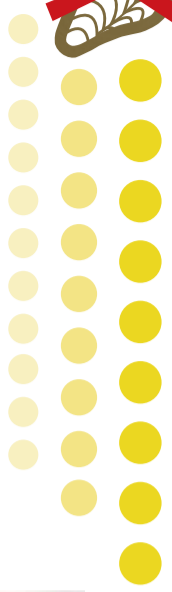




El mejillón cebra es una especie invasora que nos cuesta mucho dinero

El mejillón cebra está causando dos tipos de impacto, uno de tipo ecológico y otro de tipo socioeconómico. Pero sea cual sea, la lucha para evitar la propagación de esta especie invasora va a hacer necesario el empleo de importantes recursos técnicos, humanos y económicos.



Los impactos socioeconómicos afectan al sector agrario, industrial, energético, de abastecimiento urbano y lúdico-recreativo de muy diversas maneras:



Recubriendo las paredes y conductos de balsas de riego y balsas de regulación.

1



Afectando a instalaciones sumergidas como captaciones de agua, cañerías, infraestructuras industriales, embarcaciones y otras instalaciones relacionadas con la navegación.

2



Infestando canales de transporte de agua, tuberías y conducciones de agua; cegándolas y requiriendo un mantenimiento y limpieza exhaustivo. En algunos casos, puede llegar a inutilizar potabilizadoras o depuradoras.

3

Estos impactos afectan sobre todo a tres grupos que deben poner en marcha mecanismos y recursos para minimizar su impacto:

Las **administraciones públicas autonómicas y locales**, tienen que destinar recursos para estudios e investigación, jornadas divulgativas, publicaciones, campañas de información y sensibilización, subvenciones y limpieza de infraestructuras de abastecimiento de agua...

Las **empresas energéticas** deben inspeccionar periódicamente sus sistemas, establecer medidas correctoras como la sustitución de rejillas de los grupos eléctricos y prever importantes labores de limpieza periódicas.

Los **usos deportivos y lúdicos** deben realizar acciones preventivas mediante estaciones de lavado y desinfección.

Rejas de la presa de Ribarroja colonizadas por mejillón cebra



La lucha contra el mejillón cebra ha costado en Estados Unidos más de 5.000 millones de dólares en la última década. Se calcula que en España hasta el 2025 el coste de la expansión del mejillón cebra puede alcanzar los 40 millones de euros.



1 Toma de muestras en Ribarroja - 2 Técnicos de ENDESA estudiando el mejillón cebra - 3 Jornada técnica sobre el mejillón cebra - 4 Estación de desinfección de Payón - 5 Preparando la extracción de mejillón a cargo del Regimiento de Pontoneros e Ingenieros - 6 Carteles informativos sobre las normas de navegación



MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO