

Algunos ejemplos de animales y plantas invasoras que ocasionan graves problemas en los ecosistemas acuáticos:



Almeja asiática: Altera la cadena trófica al eliminar los bivalvos autóctonos, necesarios para la alimentación de fauna nativa. Sus conchas se acumulan de forma masiva obstruyendo conducciones de agua y causando pérdidas en cultivos, instalaciones hidráulicas, etc.



Helecho de agua: Su rápido crecimiento tapiza la superficie del agua e impide que la luz llegue al fondo, reduciendo la concentración de oxígeno necesaria para la flora y fauna autóctonas. Afecta a cultivos como el arroz.



Moco de roca: Alga unicelular que produce variaciones de pH y en la concentración de oxígeno del agua, alterando el ecosistema fluvial y destruyendo el hábitat de especies autóctonas. Obstruye canales y otros sistemas de riego, causando importantes daños sobre sectores como la agricultura.



**STOP
INVASIÓN**

¿PRACTICAS DEPORTES ACUÁTICOS?

La fauna y floras invasoras generan graves problemas en el medio acuático

Ayuda a reducir su propagación



LIFE INVASAQUA



www.lifeinvasaqua.com

life_invasaqua@um.es



@LifeInvasaqua

Coordinación:



Beneficiarios asociados:



Con el apoyo de:



Los ríos, lagos, embalses y estuarios de España y Portugal albergan **más de 200 especies invasoras de fauna y flora** y el número de nuevas invasiones aumenta rápidamente.

Estas especies tienen un alto impacto ambiental, como extinción de especies nativas por competencia o transmisión de enfermedades pero también sobre actividades socioeconómicas al provocar daños en infraestructuras hidráulicas, obstruir canales y sistemas de riego, dificultar la navegación o incrementar el riesgo de inundaciones.

Se pueden fijar fácilmente a embarcaciones y equipos, que se convierten en medios de propagación, y su pequeño tamaño complica su detección.

Protege el medio acuático y sigue disfrutándolo manteniendo tu equipación libre de animales y plantas invasoras.

REVISA

REVISA la embarcación (canoas, kayak, piragua, etc.) y equipo (remos, botas, guantes, trajes, aparejos, etc.) y elimina *in situ* los restos adheridos (barro, suciedad, animales acuáticos o material vegetal).

LIMPIA

LIMPIA a fondo y con premura, con especial atención a las áreas húmedas y de difícil acceso del interior y exterior del barco y del equipo, trata de usar agua caliente o lejía diluida y deja secar -preferentemente al sol y al aire- durante varios días.

SECA

SECA los restos de agua de la embarcación con una esponja o toalla antes de volver a usarla en otro lugar, pues algunas especies invasoras pueden vivir durante semanas en condiciones de humedad.

REVISA LIMPIA SECA

Y recuerda:

- No introduzcas o traslades agua, plantas o animales de un sistema acuático a otro.
- Accede siempre al agua con tu embarcación por los lugares permitidos.
- Evita las masas de plantas flotantes y deposita cualquier material vegetal en un contenedor al terminar la actividad.

Recuerda revisar bien estos lugares



idea original: nonnativespecies.org/checkleandry

Materiales gratuitos para descargar en:
www.lifeinvasaqua.com
life_invasaqua@um.es

