



ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

¿QUÉ SON LAS ESPECIES EXÓTICAS?

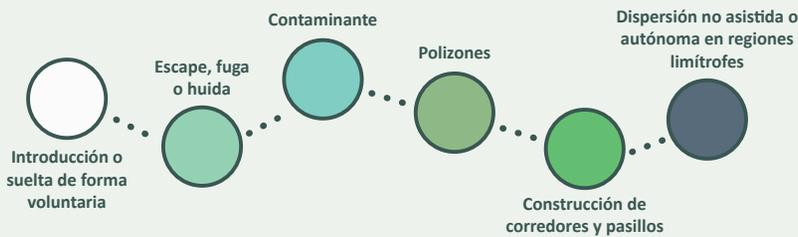
Las especies nativas o autóctonas son propias de un ecosistema y han evolucionado en él y con él. En cambio, las exóticas, también llamadas alóctonas, son introducidas fuera de su hábitat natural, de forma accidental o intencionada, y logran adaptarse en su nuevo entorno.

¿Las especies exóticas son siempre invasoras?

Una especie exótica invasora es aquella que se introduce y establece en un ecosistema y amenaza la biodiversidad nativa, ya sea por su comportamiento invasor o por riesgo de contaminación genética. No todas las especies exóticas generan desequilibrios en los ecosistemas.

¿CÓMO SE HAN INTRODUCIDO EN EL NALÓN?

Pueden llegar por dispersión natural, de forma accidental o, en la mayoría de los casos, por acciones humanas intencionadas.



Consecuencias de la presencia de invasoras en los ecosistemas fluviales

Impactos en ecosistemas:

- Desplazamiento de especies autóctonas
- Cambios en la estructura y composición: riqueza y diversidad de especies
- Cambios en la funcionalidad: ciclos de materia y energía, bienes, servicios ecosistémicos, etc

Impactos socioeconómicos:

- No solo afecta a los ecosistemas, también en la economía local: daños en cultivos, desplazamiento de especies comerciales, etc

Impactos en la salud:

- Portadores de enfermedades



¿POR QUÉ BIOINVADEN?

Mecanismos de dispersión efectivos

Adaptación al medio

Altas tasas de crecimiento y reproducción

Escasez de competidores y enemigos naturales

Producción de sustancias que inhiben el crecimiento de otras especies

SABÍAS QUE...



- El 70% de las especies de peces en los ríos asturianos, son exóticas.
- La biodiversidad de un ecosistema fluvial puede disminuir hasta un 90% si se permite que proliferen las especies invasoras.
- Cualquier especie introducida en un ecosistema distinto al suyo puede volverse invasora. Por ejemplo, el plumero de la Pampa, originario de Argentina, es muy peligroso en España, mientras que el laurel, autóctono de aquí, es invasor en Argentina.

Son consideradas como la segunda causa de pérdida de biodiversidad a nivel mundial, llevando incluso a la extinción de especies