

Una especie en peligro

La Anguila europea está considerada En Peligro Crítico a nivel mundial.

Existen normativas a nivel europeo y nacional que obligan a los Estados a realizar planes de gestión para asegurar su conservación, pero es importante realizar un correcto seguimiento de las poblaciones y permitir que un porcentaje importante de los individuos adultos lleguen a reproducirse para asegurar la conservación de la especie.

Conservación

Las poblaciones de anguila podrían recuperarse mediante la conservación de su hábitat, la mejora de la conectividad de los cauces de los ríos, el control de la pesca ilegal y el cierre temporal de algunas pesquerías.

Estas medidas deben desarrollarse tanto a nivel local como nacional e internacional para proteger a las anguilas en todas sus etapas y asegurar que los adultos pueden volver al mar de los Sargazos a criar.

¿Qué puedes hacer tú?

- Cuida los ríos y humedales litorales. El bosque de ribera facilita la migración de las anguilas.
- Selecciona pescado sostenible, de cercanía y que provenga de pesca legal.
- Participa en voluntariado.
- No malgastes agua.

LA ANGUILA EUROPEA

Anguilla anguilla



Pesquerías Sostenibles de anguila en Red Natura 2000

Proyecto para la mejora del conocimiento y la conservación de las poblaciones de Anguila europea en el Sureste Ibérico.



Este tríptico se produce enmarcado dentro de un proyecto cofinanciado por el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca

Pesquerías sostenibles de anguila en Red Natura 2000



-  MUESTREOS
-  COLABORACIÓN CON PESCADORES
-  MARCAJE Y SEGUIMIENTO
-  DIVULGACIÓN Y VOLUNTARIADO
-  PROPUESTAS DE GESTIÓN

LA VIDA DE LA ANGUILA

FASE MARINA

FASE DE AGUA DULCE

El gran viaje

La migración de las larvas, llamadas leptocefalos, sucede gracias a las corrientes marinas como la del Golfo, que las empujan a través del océano.

El cambio climático y pequeñas variaciones de estas corrientes pueden disminuir la llegada de animales a nuestras costas.

El papel de la anguila en los ecosistemas

La anguila europea es un pez migrador con un impresionante ciclo de vida.

La anguila tiene un papel en los ecosistemas como depredador y de transferencia de materia y energía entre medios.

La reproducción

Las anguilas adultas realizan un viaje de unos 5000 km y durante todo este tiempo no se alimentan.

Durante el día pueden llegar a nadar a 1000 m de profundidad, pero durante la noche ascienden cerca de la superficie.

No todas llegarán. Algunas incluso podrán ser depredadas por animales como calderones.



Amenazas en estuarios y ríos

Una de las principales amenazas para la anguila es la existencia de barreras en los ríos, que impiden su migración (presas, turbinas,...).

Otra importante presión de las poblaciones es la sobrepesca de anguilas y de adultos.

También se ven afectadas por la contaminación de los cauces de agua o por la existencia de parásitos y enfermedades.

La anguila en el sureste peninsular

Las principales poblaciones de anguila del sureste ibérico se encuentran en los humedales del Sur de Alicante, en el Mar Menor, y en el cauce del río Segura. En éste último permanecieron extintas durante varias décadas debido a la contaminación del agua y a la construcción de numerosas presas.

Sin embargo, aunque han vuelto a detectarse anguilas en el río Segura, las poblaciones en el sureste siguen en declive, y las acciones para su conservación son urgentes.