



LA ANGIULA EUROPEA, UNO DE LOS PECES MÁS AMENAZADOS DEL MUNDO

LA ANGIULA EUROPEA (*Anguilla anguilla*)

Se trata de un pez muy singular. Es una especie catádroma, lo que significa que **parte de su vida se desarrolla en el agua salada del mar y otra parte en aguas continentales salobres y dulces.**



EL CICLO DE VIDA DE LA ANGIULA

MAR DE LOS SARGAZOS

La anguila realiza un ciclo de vida extraordinario, con dos grandes migraciones de más de 7.000 km cada una. Nacen en el mar de los Sargazos.

1

CORRIENTE DEL GOLFO

Gracias a las corrientes marinas y, concretamente a la del Golfo, las larvas resultantes de los huevos, conocidas como leptocéfalos, llegan hasta las costas del norte de Europa y el norte de África.

2

VUELTA AL OCÉANO

Una vez maduras, regresan al mar de los Sargazos donde, antes de morir, se reproducirán dando lugar a una nueva generación de anguilas.

4

RÍOS, ESTUARIOS Y LAGUNAS

En estas aguas vivirán más de diez años, donde se alimentarán y crecerán pasando por diferentes fases y cambios morfológicos hasta alcanzar la madurez sexual.

3



GRAVEMENTE AMENAZADA

Su población ha sufrido un intenso **declive a nivel mundial** desde los años 70. Actualmente se encuentra catalogada como especie **En Peligro Crítico de Extinción** por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza.

Su complejo ciclo de vida la hace **muy vulnerable a las alteraciones de su hábitat**, especialmente cuando existen barreras que impiden la salida al mar de los individuos que alcanzan madurez sexual.



SU VIDA EN LOS HUMEDALES DEL SUR DE ALICANTE

La población de anguilas del sur de Alicante se encuentra en una compleja **red de canales, azarbes, charcas y embalses** someros de origen humano y de alto valor ecológico. En esta zona se encontraba la **antigua albufera de Elche**, en la que desembocaban los ríos Segura y Vinalopó, siendo profundamente modificada por la mano del hombre durante el siglo XVIII. Su **principal amenaza** aquí, es la **presencia de barreras** que impiden su salida al mar Mediterráneo cuando alcanzan la madurez sexual.



CONSERVACIÓN



Principalmente, se debe asegurar que los **individuos adultos puedan salir al mar** para reproducirse. Por ello, es importante el **buen estado de conservación de los cauces**, libres de barreras físicas y con aguas sin contaminación que proporcionen alimento y refugio.

Por otro lado, una **buena gestión de la pesquería** de anguila es esencial para asegurar su supervivencia.

¿QUÉ PUEDES HACER TÚ?



Compra pescado con responsabilidad: selecciona pescado sostenible, de cercanía y que provenga de pesca legal.



Cuida de los ríos y humedales. No participes en la destrucción ni alteración de los espacios naturales.



Participa en voluntariados para el estudio o la conservación de la especie o sus hábitats.



Mejora tu información a través de fuentes fidedignas (revistas científicas, portales webs oficiales o profesionales) para tomar decisiones responsables.



No malgastes agua ni energía. La producción y distribución de recursos conlleva importantes costes ambientales.