



# HUMEDALES DEL MAR MENOR, UN REFUGIO PARA LA FAUNA

## LA ANGUILA 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.**



### PAPEL EN LA CADENA TRÓFICA

La anguila es una especie clave en los ecosistemas por su papel como **depredador**, tanto de **invertebrados** como de vertebrados de pequeño tamaño, así como de **presa de especies piscívoras**, como aves o algunos mamíferos marinos. Este papel se ve amplificado por su **gran migración**, ya que realiza una función en el intercambio de energía y materia entre los ecosistemas fluviales y oceánicos.

## GRAVEMENTE AMENAZADA

**LA LISTA ROJA**  
La Lista Roja de la UICN es la lista más completa a nivel mundial que refleja cuál es el estado de conservación de las especies animales y vegetales.



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

Su complejo ciclo de vida la hace **muy vulnerable a las alteraciones en su hábitat** y otras amenazas, y su población a día de hoy es muy reducida. Esta especie, de media, sólo se reproduce **una vez cada 20 años.**



## EL CICLO DE VIDA DE LA ANGUILA

### MAR DE LOS SARGAZOS

La anguila realiza un ciclo de vida extraordinario, con dos grandes migraciones de más de 7.000 km cada una. Se reproducen en el mar de los Sargazos (Atlántico noroeste).

### CORRIENTE DEL GOLFO

Después, las larvas nadan hasta los ríos y lagunas europeas y del norte de África arrastradas por la corriente del golfo.



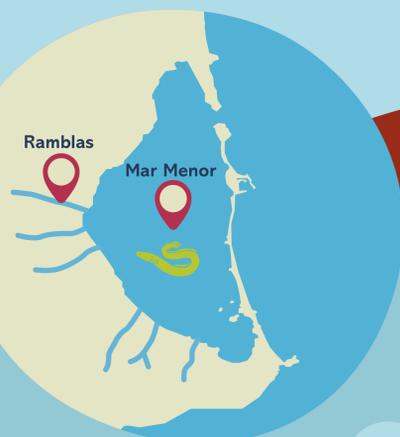
### VUELTA AL OCÉANO

Una vez madura, regresa al mar de los Sargazos para reproducirse y comenzar de nuevo su ciclo vital.

### RÍOS, ESTUARIOS Y LAGUNAS

En estas aguas vivirá incluso más de diez años, pasando por diferentes fases hasta alcanzar la madurez sexual.

## SU VIDA EN EL MAR MENOR



La anguila **utiliza cauces de todo tipo** para alimentarse, crecer y madurar, pero la modificación y fragmentación de los grandes ríos europeos ha cambiado el hábitat disponible de esta especie.

Lagunas costeras como el **Mar Menor** y otros espacios como los **humedales** del entorno del campo de Elche y **ramblas** con caudales permanentes, **están cobrando una especial relevancia** para el reclutamiento de la especie. En estos espacios, la anguila puede desarrollar sus fases juveniles de manera óptima.

En el entorno del Mar Menor, **la anguila supone un recurso fundamental** para un centenar de pescadores artesanales, que disponen de una cuota al año limitada para extraer ejemplares adultos. Para su captura, se utilizan **artes tradicionales**, como las **morunas** con paranza clara.

