

# La anguila europea, uno de los peces más amenazados del mundo

## La anguila europea (*Anguilla anguilla*)

Se trata de un pez muy singular. Es una especie catádrroma, 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.



## 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 la sobrepesca, ya que solo se reproducen una vez en la vida, así como a las alteraciones de su hábitat, la presencia de obstáculos que dificultan su migración o la contaminación de las aguas.

## 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.



## El ciclo de vida de la anguila

### 1. 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).

### 2. CORRIENTE DEL GOLFO

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

### 3. RÍOS, ESTUARIOS Y LAGUNAS

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

### 4. VUELTA AL OCÉANO

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



## El ciclo de vida de l'anguila

### 1. MAR DELS SARGASSOS

L'anguila realitza un cicle de vida extraordinari, amb dues grans migracions de més de 7.000 km cadascuna. Naixen en la mar dels Sargassos.

### 2. CORRENT DEL GOLF

Gràcies als corrents marins i, concretament al corrent del Golf, les larves resultants dels ous, conegudes com a leptocèfalos, arriben fins a les costes del nord d'Europa i el nord d'Àfrica.

### 3. RIUS, ESTUARIS I LLACUNES

En aquestes aigües viuran més de deu anys, on s'alimentaran i creixeran passant per diferents fases i canvis morfològics fins a aconseguir la maduresa sexual.

### 4. VOLTA A L'OCEÀ

Un cop madura, torna al mar dels Sargassos per reproduir-se i començar de nou el seu cicle vital.

# L'anguila europea, un dels peixos més amenaçats del món

## L'anguila europea (*Anguilla anguilla*)

És un peix molt singular. És una espècie catàdrroma, cosa que significa que part de la seua vida es desenvolupa a l'aigua salada de la mar i una altra part a aigües continentals salobres o dolces.

## Greument amenaçada

La seua població ha patit un intens declivi a escala mundial des dels anys 70. Actualment es troba catalogada com a espècie En Perill Crític d'Extinció per la Unió Internacional per a la Conservació de la Natura (UICN). El seu complex cicle de vida la fa molt vulnerable a les alteracions del seu hàbitat, especialment quan existeixen barreres que impedeixen l'eixida a la mar dels individus que aconseguixen maduresa sexual.

## La seua vida en els aiguamolls del sud d'Alacant

La població d'anguila del sud d'Alacant es troba en una complexa xarxa de canals, assarbs, tolles i pantans poc profunds d'origen humà i d'alt valor ecològic. En aquesta zona es trobava l'antiga albufera d'Elx, en la que desembocaven els rius Segura i Vinalopó, sent profundament modificada per la mà de l'ésser humà al llarg del segle XVIII. La seua principal amenaça aquí, és la presència de barreres que impedeixen la seua eixida a la mar Mediterrània quan arriben a la seua maduresa sexual.

