



© Imatge cedida per Toni Llobet

Anguila (*Anguilla anguilla*)

L'anguila ha experimentat una disminució dràstica a tota la seva àrea de distribució durant el darrer segle i està considerada una espècie en *Perill Greu*, per aquests motius juntament amb el d'haver patit un declivi d'un 99% en les poblacions europees des del 1980, s'ha convertit en l'objectiu d'un ambiciós Pla de Recuperació de l'Anguila a la Comunitat Europea.

A Espanya i Catalunya l'anguila només es pot pescar amb restriccions. La població d'anguila fora dels límits biològics segurs no és compatible amb la seva pesca. Per aquest motiu, la Comissió europea va adoptar la Directiva 1100/2007 de 18 de Setembre 2007, que posa les directrius per seguir assegurant la recuperació d'aquesta espècie. Bàsicament es centra en reduir l'esforç de pesca, en la seva reposició i la millora d'hàbitats. És important que l'anguila pugui accedir a les seccions més altes del riu, ja que estan en millor estat. Això assegura que l'anguila pugui créixer, madurar i menjar correctament per a fer les reserves d'energia necessàries en forma de greix per a iniciar la seva migració cap al mar.

Fins a mitjans del segle XX a Catalunya, l'anguila es trobava a la majoria de conques dels rius i fins a una altitud d'uns 1.000 metres per sobre del nivell del mar. Avui en dia, el seu abast s'ha reduït més d'un 90 %, l'anguila només resisteix a les conques o àrees on no hi ha obstacles. Està molt afectada per la sobre-pesca, tant els juvenils (anguiles transparents), com els adults, per la contaminació orgànica i els metalls pesants, i, també de manera molt greu, per un paràsit nematode (*Anguillocolacrossus*). Les densitats d'anguila són generalment baixes, excepte al baix Ebre i el seu Delta, i a d'altres àrees baixes dels rius i corrents costaners.

ESTAT DE CONSERVACIÓ

- **Categoria mundial UICN:** Vulnerable
- **Categoria per a Espanya:** Vulnerable
- **Legislació autonòmica.** Catalogada com a "En Perill d'Extinció" al catàleg regional d'espècies amenaçades de fauna i flora silvestres de la Comunitat de Madrid, 18/92 del 26 de març. Catalogada com a "d'Interès especial" a l'Annex IV del catàleg d'espècies amenaçades d'Aragó, decret 49/1995 de 28 de març.
- **Directives europees:** Directiva 1100/2007 de 18 de setembre de 2007.
- **Llibres vermells:** Citada com a "Vulnerable" al Llibre Vermell dels Vertebrats d'Espanya (992).