



Pez fraile

Foto: Ismael SANZ BAYÓN (ismanatural@hotmail.com)

Datos de equipo

Cuerpo: Olympus u TOUGH-8010 HD.

Cámara acuática compacta que puede fotografiar a una profundidad de hasta 10 m

Datos técnicos

Distancia focal: 20 mm

Enfoque y disparo: manual

Medición de luz: automático sin flash

La imagen es un primer plano de un pez fraile o blenio de río (*Salaria fluviatilis*), tomada en febrero de 2013 en el interior de una balsa naturalizada, estando el autor tumbado en la orilla con medio cuerpo metido en el agua. Las fotografías de esta especie suelen estar tomadas por lo general en acuarios o peceras, dado que en el medio natural estos animales se ocultan en huecos, suelen estar camuflados y su movimiento es muy rápido. La originalidad de esta imagen es que se trata de un pez fraile que no estaba en cautividad y tomarla ha sido posible gracias a las condiciones favorables de acceso a su hábitat.

La balsa está situada en las cercanías del Canal Imperial de Aragón en la provincia de Zaragoza. Tiene un fondo de gravas con abundancia de macroinvertebrados acuáticos e insectos, alimento principal para el pez fraile. Estos peces pueden haber entrado a la balsa desde el

canal, dado que se rellena de agua procedente de éste. La balsa contiene una buena población de pez fraile, que ha conseguido adaptarse y encontrar un sitio ideal para reproducirse con éxito.

El pez fraile es una especie endémica de la península Ibérica. Hasta no hace mucho tiempo era abundante en numerosos ríos de la cuenca del Ebro, pero en la actualidad sus poblaciones se han reducido hasta un 50 %, por lo que está incluido en el *Catálogo de Especies Amenazadas de Aragón* con la categoría de “*en peligro de extinción*”. Las amenazas para este pez son los dragados y las extracciones de áridos en los ríos, la contaminación de las aguas y la introducción de especies alóctonas, que depredan sobre esta especie y compiten por los recursos alimenticios.

Es de pequeño tamaño y no suele alcanzar más de 15 cm de longitud. Entre sus curiosidades más especiales destaca que sus mandíbulas poseen unos desarrollados dientes y cuatro grandes colmillos afilados curvados hacia adentro. También hay que resaltar que se trata de uno de los pocos peces que se conozcan capaz de albergar los gloquidios de la náyade auriculada (*Margaritifera auricularia*), especie de bivalvo también en peligro de extinción y cuya población mundial más numerosa conocida en la actualidad se encuentra en la provincia de Zaragoza.