

Perca fluviatilis (Linnaeus, 1758)

Especie Exótica Invasora

Peces



NOMBRE COMÚN: Perca de río, perca europea.

TAXONOMÍA: Phylum: *Chordata*. Clase: *Actinopterygii*. Orden: *Perciformes*. Familia: *Percidae*.

DISTRIBUCIÓN GENERAL NATIVA: Europa y Siberia (con la excepción de la Península Ibérica, Italia, Grecia, Noruega y norte de Escocia).

DESCRIPCIÓN DE LA ESPECIE

Pez de agua dulce de tamaño medio, que no suele superar los 30 cm de longitud y 1,2 kg de peso, aunque puede alcanzar los 50 cm y casi los 5 kg. El cuerpo es alto y comprimido lateralmente (los ejemplares grandes desarrollan una protuberancia detrás de la cabeza), cubierto de escamas pequeñas, y áspero al tacto. La coloración depende del hábitat en el que viven; en zonas poco profundas tienden a ser oscuras mientras que en zonas poco iluminadas y sin vegetación están ligeramente coloreados. A veces, por los carotenoides derivados de los crustáceos de su dieta, pueden ser de un color amarillo rojizo. La superficie dorsal suele ser de color verde brillante a oliva con 5-9 bandas estrechas oscuras que no alcanzan el vientre, los flancos amarillos o amarillo-verdosos y el vientre gris o blanquecino. Los ojos son verdes o amarillos, al igual que las aletas caudal y dorsales. En la línea lateral presenta entre 57-62 escamas. La boca es grande y con dientes. El maxilar es largo y su borde posterior está situado a la misma altura que el ojo. El opérculo es grande, alargado en la parte posterior, siendo su borde posterior muy afilado.

Presenta dos aletas dorsales, la primera con 13-15 radios espinosos y la segunda con 13-14 radios blandos. La primera espina de la aleta dorsal suele ser negra, al igual que la membrana entre las espinas 1 y 2. La parte posterior de la primera aleta dorsal tiene una mancha oscura. Las aletas pectorales son de color ámbar y translúcidas mientras que las pélvicas y anales son de color plata a amarillo opaco. El pedúnculo caudal es estrecho.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DISTINTIVAS DE LA ESPECIE FRENTE A OTRAS DE POSIBLE CONFUSIÓN

La perca de río tiene un aspecto parecido a dos parientes:

- Lucioperca (*Sander lucioperca*): cuerpo aerodinámico, hocico puntiagudo. Primera aleta dorsal espinosa y separada de la segunda, que tiene radios blandos.
- Acerina (*Gymnocephalus cernuus*): cabeza más grande y hocico más romo; piel con mucosidad; la primera aleta dorsal está unida por la base a la segunda. El borde posterior del opérculo branquial tiene una punta aguda.

NOTAS SOBRE LA AUTOECOLOGÍA DE LA ESPECIE Y PROBLEMÁTICA ASOCIADA A SU INTRODUCCIÓN

Vive en lagos, ríos y embalses con fondos arcillosos o limosos. Prefiere aguas turbias. Especie sedentaria y gregaria. Los juveniles se alimentan de zooplancton, macroinvertebrados, huevos y larvas de peces, mientras que los adultos son voraces depredadores de otros peces. Elevada fecundidad, muy adaptable a las condiciones del medio.

Impacto ecológico: 1) Depredación sobre especies de peces nativas, tanto de adultos como de alevines y huevos. 2) Especie transformadora de los hábitats acuáticos, debido a que consumen una gran variedad de organismos acuáticos.

Impacto económico: 1) Impacto potencial sobre el sector de la pesca deportiva de especies autóctonas.

PRINCIPALES VÍAS DE ENTRADA: Introducido para pesca deportiva.

PRINCIPALES VECTORES DE INTRODUCCIÓN: Traslocación ilegal de ejemplares.

PRINCIPALES FUENTES DE CONSULTA

- » Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (online, <http://www.magrama.gob.es/>)
- » Doadrio I. (ed.) (2001) Atlas y Libro Rojo de los Peces Continentales de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Museo Nacional de Ciencias Naturales. Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). 376 pp.
- » <http://www.cabi.org/isc/datasheet/70037>
- » <http://www.luontoportti.com/suomi/es/kalat/acerina>

