

Micropterus salmoides (Lacépède, 1802)

Especie Exótica Invasora

Peces



NOMBRE COMÚN: Perca americana.

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

DISTRIBUCIÓN GENERAL NATIVA: Este y Sur de los Estados Unidos y del Norte de México.

DESCRIPCIÓN DE LA ESPECIE

Pez de tamaño medio, que no suele superar los 40 cm de longitud. El cuerpo es compacto y robusto, y está comprimido lateralmente. La coloración es variable en función de las aguas en las que habita (en aguas claras se oscurece), de gris verdosa a oliva, con irisaciones ocreas en el dorso mientras que la parte inferior es blanquecina. Presenta una conspicua franja oscura que recorre los costados. La cabeza es grande con la boca terminal oblicua muy amplia y provista de numerosos dientes, tanto en la mandíbula como en el vómer, y en la lengua. Manifiesta un acusado prognatismo, con la mandíbula inferior prominente. El borde posterior del maxilar supera claramente el borde superior del ojo. Los ojos son relativamente grandes. El opérculo acaba en una fuerte espina. Presenta 60-68 escamas en la línea lateral, que es completa.

Tiene dos aletas dorsales conectadas en la base; la primera presenta 9-10 radios rígidos mientras que la segunda tiene 11-13 radios blandos, más grandes y de contorno redondeado. La aleta anal es relativamente grande y redondeada, y presenta 3 radios rígidos seguidos de 10-12 radios blandos. La aleta caudal está ligeramente escotada, y sólo tiene radios blandos.

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

La perca americana puede ser confundida con otras 4 especies del mismo género, de las cuales 3 de ellas son de interés para la conservación siendo muy improbable que se encuentren fuera de su área de origen (*M. coosae*, *M. treculii*, y *M. notius*).

- *M. dolomieu*: la perca americana se distingue fácilmente por su mandíbula superior que se extiende más allá del ojo cuando la boca está cerrada. Además, *M. dolomieu* presenta bandas verticales a lo largo de la longitud del cuerpo en contraste con el patrón de bandas horizontal de la perca americana.

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

De hábitos sedentarios, prefiere las aguas relativamente cálidas y claras, con abundante vegetación y poca corriente. Se alimenta de invertebrados, anfibios y peces, siendo más ictiófaga a medida que alcanza tamaños mayores; no desdeña micromamíferos y reptiles. En los jóvenes, la dieta incluye componentes de origen vegetal e insectos.

Impacto ecológico: 1) El carácter piscívoro de esta especie y su gran voracidad ha supuesto una reducción de las poblaciones autóctonas de ciprínidos pudiendo llegar a ocasionar extinciones locales.

PRINCIPALES VÍAS DE ENTRADA: Introducción voluntaria como especie objeto de pesca deportiva.

PRINCIPALES VECTORES DE INTRODUCCIÓN: Traslocaciones ilegales a otras cuencas.

PRINCIPALES FUENTES DE CONSULTA

- » Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (online, <http://www.magrama.gob.es/>)
- » CHD
- » 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://eportal.magrama.gob.es/id_tax/ficha/buscador/5/9492
- » <http://www.cabi.org/isc/datasheet/74846>

