

Pseudorasbora parva (Temminck et Schlegel, 1846)

Especie Exótica Invasora

Peces



NOMBRE COMÚN: Pseudorasbora.

TAXONOMÍA: Phylum: *Chordata*. Clase: *Actinopterygii*. Orden: *Cypriniformes*. Familia: *Cyprinidae*.

DISTRIBUCIÓN GENERAL NATIVA: Asia (Japón, Corea, Taiwán, China, cuenca del río Amur).

DESCRIPCIÓN DE LA ESPECIE

Pez de agua dulce de pequeño tamaño, entre los 4 y los 6 cm de longitud, con una talla máxima de 11cm. El cuerpo es alargado y comprimido lateralmente, con una forma semejante al gobio. La boca es transversal, súpera, y carece de barbillones. Los ojos son relativamente grandes. La línea lateral es completa, con 35-38 escamas grandes. El colorido es plateado grisáceo o gris verdoso, a veces con tintes violáceos, más oscuro en la parte posterior; el vientre es de color plateado. Los individuos jóvenes presentan una banda más oscura que recorre los flancos, desde el ojo hasta la aleta caudal, que va perdiéndose con la edad. En la parte caudal, las escamas tienen unas manchas en forma de semiluna.

Las aletas son amarillo pálido, y en la aleta dorsal aparece una franja oblicua más oscura. Las aletas dorsal y anal son cortas, mientras que la aleta caudal es larga y muy escotada. Las aletas ventrales se sitúan en posición ligeramente anterior a la aleta dorsal. Carece de aleta adiposa. Aleta anal con 5-6 radios ramificados y aleta dorsal con menos de 14 radios ramificados.

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

Junto con la descripción ofrecida, las siguientes características son identificativas de esta especie respecto a otras de aspecto parecido: una sola aleta dorsal con menos de 14 radios ramificados, boca súpera, aleta anal con 5-6 radios ramificados, sin barbillones peribucales.

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

Especie ecológicamente muy tolerante, de hábitos gregarios, oportunista, con una dieta muy amplia (invertebrados, insectos, huevos, alevines, peces, detritus, algas), rápido crecimiento y veloz colonización de nuevas zonas.

Impacto ecológico: 1) Depredación sobre huevos y alevines de peces nativos. 2) Desplazamiento por competencia con las especies nativas por el alimento y el espacio. 3) Alteración del medio al producir una transformación de las comunidades de peces nativos.

Impacto sanitario: 1) Es portador de un parásito intracelular eucariota que puede producir la inhibición de la reproducción y la muerte de otros ciprínidos.

PRINCIPALES VÍAS DE ENTRADA: Introducción intencionada como cebo y como pez pasto.

PRINCIPALES VECTORES DE INTRODUCCIÓN: Mezclada en contenedores de otros peces herbívoros importados desde China (*Ctenopharyngodon idella*, *Aristichthys nobilis*, *Hypophthalmichthys molitrix*). Una vez introducido, se expande de forma natural.

PRINCIPALES FUENTES DE CONSULTA

- » Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (online, <http://www.magrama.gob.es/>)
- » Ecohydros S.L. *Pseudorasbora parva*. [Descargado el 20 de noviembre de 2015; recurso online en http://eportal.magrama.gob.es/id_tax/ficha/buscador/5/37765].
- » Kottelat, M. (2001) *Fishes of Laos*. WHT Publications Ltd., Colombo 5, Sri Lanka. 198 p.
- » Witkowski, A. (2006) NOBANIS – Invasive Alien Species Fact Sheet – *Pseudorasbora parva*. [Descargado el 20 de noviembre de 2015; recurso online en Online Database of the North European and Baltic Network on Invasive Alien Species – NOBANIS www.nobanis.org].

