



3.1.9. HOMALOPTERIDAE

3.1.9. 1. *Noemacheilus barbatulus* (Linnaeus, 1758)

Nombre vulgar: Lobo de río.

Descripción: El lobo de río, muy parecido a las especies del género *Cobitis*, presenta un cuerpo pequeño que no suele sobrepasar los 100 a 130 mm de longitud total. Como en las dos especies anteriores es alargado y cilíndrico, salvo en la región caudal donde se presenta más comprimido. La cabeza es alargada y su boca ínfera posee tres pares de barbillas. A diferencia de las dos especies de la familia *Cobitidae*, carece de espina suborbitaria y no presenta manchas definidas sino que se distribuyen irregularmente por el cuerpo. Las aletas son pequeñas. Presentan dimorfismo sexual, ya que los machos tienen las aletas pectorales más largas y con tubérculos nupciales en época de reproducción.

Biología: Prefieren aguas corrientes, someras y claras, así como fondos de piedra, grava o arena. Su reproducción tiene lugar entre abril y junio y pueden llegar a poner un número considerable de huevos (de 700 a 5000 huevos de 1 mm de diámetro) que depositan en el fondo o entre la vegetación sumergida. Se alimentan, preferentemente de larvas y ninfas de quironómidos, de efemerópteros, ostrácodos y detritos (SOSTOA *et al.*, 1990).

Distribución: La especie está presente en la mayor parte de Europa. En España, su distribución queda comprendida entre los ríos Bidasoa y Nervión en la vertiente cantábrica, y en la cuenca del Ebro (DOADRIO, 1986).

Conservación: La especie figura como No Amenazada (NA) en la Lista Roja de los Vertebrados de España (ICONA, 1986). En Europa está catalogada como Rara y Vulnerable (R-V) (LELEK, 1987).

MAPA1

Noemacheilus barbatulus (Linnaeus, 1758)

El Ministerio de Medio Ambiente agradece sus comentarios. Copyright © 2006 Ministerio de Medio Ambiente