# Gambusia

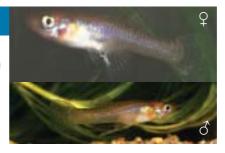
Gambusia affinis, Girard 1859) (Gambusia holbrooki, Agassiz 1859)

## Fam POECILIIDAE









## Descripción:

- Cuerpo: Fusiforme y muy pequeño.
- Boca en posición súpera.
- Aletas: Redondeadas. Una sola dorsal situada a la altura de la anal.
- Gran dimorfismo sexual (machos hasta 4 cm, y 7 las hembras).

#### Habitat:

- Lagunas, arroyos y ríos lentos o de poca corriente.
- Preferiblemente no muy profundas y con bastante vegetación.

## • Reproducción:

- Maduros a las seis semanas de vida.
- Las hembras más oscuras y con una mancha oscura en el vientre en época de celo.
- Los machos presentan el 3.º y 5.º radio de la aleta caudal transformado en un órgano adaptado para la cópula.
- Ovovivíparo (fecundación interna mediante el gonopodio).
- Hasta 3 ó 4 partos al año de 15 a 30 alevines que son gestados en aproximadamente 40 días.

## • Alimentación:

— Depredador de invertebrados, larvas de insectos de pequeño tamaño.

## • Distribución geográfica:

- Originario del sureste americano, fue introducido en España en los años 20 con el fin de controlar el paludismo.
- Presente en Manzanares, Jarama, Tajo y Guadiana.



