

**Clase: Actinopterygii** (Peces óseos)

**Orden: Cyprinodontiformes**

**Salinete o fartet andaluz**

*Aphanius baeticus* (Doadrio , Carmona & Fernández-Delgado , 2001).



Pareja mostrando el dimorfismo sexual

Foto: Rafael Cerpa

## DESCRIPCIÓN

Pequeña especie de menos de 5 cm de longitud con **gran dimorfismo sexual**. **Machos azulados con bandas transversales** plateadas y vientre ligeramente amarillento. Las **hembras por su lado son de color grisáceo, con grandes manchas negras** de forma irregular a lo largo.

## SITUACIÓN/IMPORTANCIA LOCAL

Es una de las especies ibéricas de vertebrados que se encuentran en **mayor peligro de extinción**.

Presenta una distribución fragmentada, causada por la pérdida de hábitats, aislamiento poblacional e introducción de especies exóticas. **La población localizada en el municipio aparenta ser estable y de puntual abundancia.**



## HÁBITAT

Es una especie capaz de sobrevivir en temperaturas y concentraciones de sal extremas. Presenta una distribución fragmentada causada por la pérdida de hábitats, aislamiento poblacional e introducción de especies exóticas.

La población localizada en el municipio en la **Microreserva Arroyo Negro** se mantiene estable y en determinadas épocas del año abundante.

Considerado entre las especies de vertebrados endémicos de la península ibérica. Su nombre **Aphanius baeticus** es debido el río Guadalquivir (Betis para los romanos), pues es en su cuenca donde se localizan las mayores poblaciones.

Por su tamaño no compite bien con otras especies de peces que lo pueden depredar, se sospecha que usan la presencia de algas filamentosas para refugiarse.

Foto: Rafael Cerpa



Macho mostrando librea nupcial

Foto: Rafael Cerpa



Hembra, de mayor tamaño

## REPRODUCCIÓN

Durante el cortejo, el macho adopta unos llamativos colores, se vuelve muy territorial cortejando a las hembras y expulsando a los otros machos.

Las nuevas generaciones pueden alcanzar la madurez sexual a los 2 o 3 meses, se ven beneficiadas por las altas temperaturas del verano. La hembra puede poner hasta 300 huevos en la temporada, que empieza con el aumento de las temperaturas de final de primavera y verano

## ESTADO DE LA ESPECIE



En peligro (UICN 3.1)



**A nivel nacional:**

En peligro crítico (UICN 3.1)

Andalucía: **En peligro de extinción según el catálogo Andaluz de especies Amenazadas.**