



Propiedad/Aut Jorge R. Sánchez González

SISTCODSUP: SQU001ALB088

SISTCODINF: No aplica

Nombre Squalius alburnoides

Nombre común:

Calandino

Sinónimo:

No aplica

Propiedades:

ALIMENTACION: Invertívoro.

HÁBITAT: Continental.

PROCEDENCIA: Autóctono(Endémico:Península Ibérica; Translocado:Júcar, probablemente Guadalhorce).

REPRODUCCION ICTIOFAUNA: Fitofílico.

ESTADO DE CONSERVACIÓN: Libro rojo(Especie no amenazada).

Descripción:

Pez de pequeño tamaño que por lo general no alcanza los 13 cm de longitud total. Cuerpo alargado con un pedúnculo caudal muy estrecho y cabeza relativamente pequeña. Boca desprovista de barbillones, en posición súpera y con 5/5 dientes faríngeos. Aletas pequeñas. Aleta dorsal con 7 radios ramificados. Aleta anal con 8-9 radios ramificados y con un perfil distal ligeramente cóncavo o algo recto. Línea lateral muy marcada y curvada hacia el dorso con 38-44 grandes escamas. Cuerpo de coloración variable que suele ser: dorso azul-verdoso, flancos más claros y vientre plateado. Es frecuente que aparezca una franja longitudinal de color oscuro a la largo de los flancos

Ecología:

Especie gregaria, relativamente poco exigente en las condiciones del medio. Habita en embalses, en tramos altos, medios y bajos de los ríos. Es bastante resistente a las condiciones de sequía estival de los ríos, soportando elevadas temperaturas y bajas concentraciones de oxígeno. La alimentación se basa fundamentalmente en artrópodos. La época de reproducción se da entre abril y mayo, entre la vegetación acuática y piedras a poca profundidad. Se reproducen mediante hibridogénesis, proceso en el cual las hembras producen óvulos en los que elimina el genoma paterno de manera que estos óvulos son idénticos genéticamente a las madres que los producen. Posteriormente, dichos óvulos se pueden unir con espermatozoides de *S. pyrenaicus* o *S. carolitertii*, formando cigotos híbridos

Ruta

Clase Actinopterygii > Familia Cyprinidae > Género Squalius > Especie Squalius pyrenaicus

Ruta del árbol:

- * Peces con mandíbula. Con un par de aberturas branquiales protegidas por opérculos. Presenta aletas pares. Boca sin este conjunto de características
- * Sin este conjunto de caracteres
- * Cuerpo no serpentiforme. Aletas dorsal, caudal y anal no fundidas en una sola
- * Sin este conjunto de caracteres
- * Sin este conjunto de caracteres
- * Sin aleta adiposa
- * Boca con 0, 2 ó 4 barbillones
- * Sin esta característica
- * Sin este conjunto de caracteres
- * Sin este conjunto de caracteres
- * O una sola aleta o dos aletas dorsales no separadas
- * Boca con 0, 1 ó 2 pares de barbillones. Una sola aleta dorsal
- * Sin barbillones peribucales
- * Aleta anal con 7 ó más radios ramificados
- * Labio inferior desprovisto de lámina córnea; boca arqueada en posición súpera, terminal o ínfera
- * Menos de 40 branquiespinas
- * Sin quilla desprovista de escamas delante del ano (si la quilla está presente, está completamente provista de escamas y la línea lateral posee 36-45 escamas)
- * Cuerpo plateado o marrón amarillento, a veces con una franja en la línea lateral o con un patrón irregular de puntos o

manchas, no presenta manchas oscuras, cuadradas o alargadas verticalmente o puntos oscuros conspicuos en la base da la aleta caudal

* Aleta dorsal insertada sobre la base de la aleta pelviana; boca de terminal a inferior

* Rostral cap (zona por encima del labio superior) separada de labio superior por un surco (a veces cubre una parte del labio superior); boca de tipo terminal a inferior (terminal en la mayoría de las especies)

* Aleta dorsal con 3 radios simples (2 posteriores por lo general visibles y uno anterior bastante corto y frecuentemente escondido en la piel); dientes faríngeos en dos filas

* Línea lateral con 37-45 + 2-3 escamas

* Un punto oscuro en la base de las escamas de los flancos; longitud de la mandíbula inferior que la profundidad del opérculo

* Huesos infraorbitales anchos, cuya anchura es cerca de 4 a 5 veces la anchura del canal sensorial de los mismos

* Hocico mayor que el diámetro del ojo; ancho del pedúnculo caudal en general 2.0-2.6 veces su longitud

Índices y métricas:

No aplica

LOCALIZACIÓN DEL TAXÓN

Demarcación Hidrográfica

- Tajo
- Guadalquivir
- Miño-Sil
- Duero
- Júcar
- Guadiana
- Guadalete y Barbate
- Cuenca Mediterránea Andaluza
- Tinto, Odiel y Piedras

Tipo de masa de agua

CATEGORÍA RÍOS

- 115 - Ejes Mediterráneo-Continentalés poco mineralizados
- 118 - Ríos costeros Mediterráneos
- 117 - Grandes ejes en ambiente Mediterráneo
- 112 - Ríos de montaña Mediterránea calcárea
- 103 - Ríos de las penillanuras silíceas de la Meseta Norte
- 106 - Ríos silíceos del piedemonte de Sierra Morena
- 114 - Ejes Mediterráneos de baja altitud
- 124 - Gargantas de Gredos-Béjar
- 101 - Ríos de llanuras silíceas del Tajo y Guadiana
- 105 - Ríos Manchegos
- 125 - Ríos de montaña húmeda silícea
- 107 - Ríos mineralizados Mediterráneos de baja altitud
- 116 - Ejes Mediterráneo-Continentalés mineralizados
- 102 - Ríos de la depresión del Guadalquivir
- 108 - Ríos de la baja montaña Mediterránea silícea
- 109 - Ríos mineralizados de baja montaña Mediterránea
- 120 - Ríos de serranías Béticas húmedas

CATEGORÍA LAGOS

- 219 - Lago litoral en complejos dunares
- 211 - Lago interior en cuenca de sedimentación, cárstico, aportación mixta.