

# Triturus vittatus

## El tritón de bandas

Por César L. Barrio • Fotografías del autor



Nos hallamos sin duda ante el más vistoso y atractivo urodelo del Paleártico, a la vez que uno de los más desconocidos de estos animales. Pese a su increíble aspecto de dragón de leyenda en miniatura, parece ser que *Triturus vittatus* ha llamado poco la atención de los herpetólogos, pues muy poco se sabe a ciencia cierta de muchos aspectos de su historia natural.

El presente artículo se basa sobre todo en información obtenida sobre el tritón de bandas caucásico, *Triturus vittatus ophryticus* (Berthold, 1846). Es éste el que ocupa la zona de distribución más norteña de la especie, desde el norte de Anatolia norte hasta Rusia. Por el contrario, la subespecie nominal ocupa la zona más meridional, desde el SE de Anatolia a Israel. Una tercera subespecie, *Triturus vittatus cilicensis* Wolterstorff, 1908, que sería endémica del SE de Turquía, no es tomada en consideración por muchos autores.

### El descubrimiento

Es verdaderamente curiosa la historia del descubrimiento de esta especie, que resume LATASTE en un bello trabajo de 1877. Según este trabajo, en 1835 John E. Gray encontró en el Museo Británico, en un frasco que contenía fauna inglesa, unos ejemplares de tritón sin describir. En su libro *A Manual of British*



Hembra de *Triturus vittatus ophryticus*

*Vertebrate Animals*, L. Jenyns comenta que *Triton vittatus* es una nueva especie descubierta por Gray en los alrededores de Londres, que es de donde provenía la restante fauna del frasco. Otros ejemplares llegaron sin saber de dónde al Museo de Historia Natural de París, y algunos más al de Viena. En la mencionada publicación de 1877, Lataste explica la tremenda confusión que se creó respecto a la distribución de este urodelo, que se creía propio únicamente de Inglaterra, norte de Francia, Bélgica y Holanda.

### Características

*Triturus vittatus* es un tritón de aspecto general elongado y de tama-

ño moderado, generalmente inferior a 16 cm., que es lo que se ha registrado como longitud máxima, teniendo normalmente entre 13 y 14 cm.

Sus partes superiores son de un color bronce anaranjado u oliva amarillento. Se ha de destacar que en la época de celo, en que el animal desarrolla una vida acuática, la coloración adquiere tonos mucho más brillantes y contrastados que los que tiene en el resto del tiempo, es decir durante la fase terrestre, en la que apenas se distingue el diseño. Éste viene a consistir en un reticulado negro continuo de la cabeza a la punta de la cola, aunque a veces consiste en una serie de manchas oscuras formando arabescos. Una caracte-

terística banda infra-costal de color blanco marfil y bordeada de sendas líneas negras, que aparece en los dos sexos, es la que da nombre a la especie. Las partes ventrales pueden ser amarillentas, naranjas, o rojizas.

La característica más llamativa de este tritón es la espectacular cresta dorsal que luce el macho en la época de celo. Es dentada y puede alcanzar hasta 30 mm. de altura (¡hay quien dice que hasta 50!) en los ejemplares mayores. Las partes superiores e inferiores de la cola también están crestadas, aunque estas crestas nunca llegan a la altura de la dorsal. La hembra carece de cresta. También es peculiar el gran desarrollo de las patas posteriores de los machos durante la época reproductora, así como la hinchazón de la cloaca.

#### Distribución y hábitat

Esta especie ocupa una amplia distribución en Asia Menor, desde el Cáucaso de Rusia, Georgia y Armenia hasta las secas montañas del norte de Israel, pasando por



*Triturus vittatus*

Turquía, Siria, Líbano y posiblemente Jordania, Irán e Irak. También parece introducida en Chipre.

*Triturus vittatus* habita en alturas situadas entre 50 y 750 m. *Triturus vittatus ophryticus* habita bosques y llanuras de montaña con abundantes recursos hídricos. En la época de celo se encuentra tanto en riachuelos de agua corriente como en balsas aisladas, abrevaderos o estanques.

El resto del año vive en madrigueras bajo tierra.

Aunque variable en función de la latitud y la altitud, la época de reproducción se sitúa entre noviembre y mayo, y se traduce en un cambio de la vida terrestre por la acuática. A los machos les empieza a crecer la cresta dorsal, y cuando la tienen en su máximo esplendor fijan su atención en las hembras. Evidentemente

**NAYECO, s.l.**<sup>®</sup>

FABRICANTES DE  
DECORACIÓN PARA  
ACUARIOS Y  
TERRARIOS

**NAYECO, s.l.**<sup>®</sup> Indústria, 34 - Polígono Industrial CIDESA - Tels. (93) 682 26 80 - 682 26 85 - 682 06 26 - Fax 682 27 11  
08740 Sant Andreu de la Barca - BARCELONA

# CEBO VIVO

## Ratón de laboratorio



### Al por mayor



958 46 50 32  
958 43 04 59  
939 79 48 08

RECUERDA QUE REPTILIA

**NO SE VENDE EN QUIOSCOS**

SÓLO LA ENCONTRARÁS EN  
ESTABLECIMIENTOS  
ESPECIALIZADOS  
O POR SUSCRIPCIÓN

**SUSCRIBETE AHORA**

**93 451 53 26**



## M&S REPTILIEN

Your  
competent  
partner

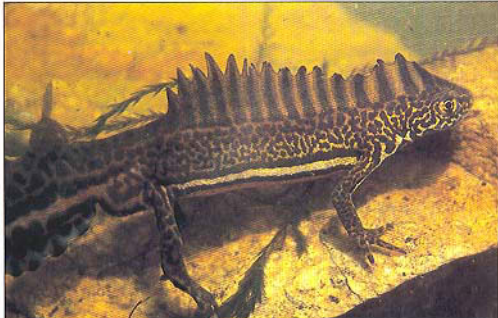


**Over 800 qm:**

Reptiles - only captive born  
Tarantulas - over 50 species  
Food/Livefood  
Supplies - all you need!  
Literature - over 200 titles  
Import - Export

Albstraße 18 / 1 + 2  
D-78056 VS-Weighelm  
Telefon ++ 49 (0) 74 25 / 3 14 47  
Telefax ++ 49 (0) 74 25 / 3 14 48

Public send \$ 6.00 for Catalogue  
Dealer Inquiries Welcome



Macho de *Triturus vittatus ophryticus*

el macho que mejor sepa lucir su atuendo será el que se lleve mayor número de hembras. El apareamiento es parecido al de *T. marmoratus*, *T. cristatus* y otros grandes tritones crestados. El macho inicia una aproximación hacia una hembra, y se sitúa ante ella de manera perpendicular o en paralelo, arqueando el lomo, con las patas posteriores suspendidas en el aire y realizando movimientos ondulatorios laterales con la cola. Los machos son muy persistentes y si la hembra se retira, la persiguen reiteradamente hasta consumar sus intenciones. Los machos son muy agresivos entre ellos, y no toleran la presencia de otros rivales en las proximidades. El acercamiento de dos machos da lugar a violentas peleas, en las que el

más débil suele perder parte de la cresta o de la cola de un bocado.

Una vez recogido el espermátforo, el pequeño saco gelatinoso que contiene el esperma, la hembra se retira, y pocos días después empieza a depositar más de 100 huevos entre la vegetación acuática. Dos semanas después los huevos eclosionan y salen de ellos diminutas larvas, que permanecen en el agua hasta realizar la metamorfosis, proceso que, según la temperatura, oscila entre un mes y medio y cuatro meses. ■

### Bibliografía

LATASTE, F., 1877. Sur l'habitat du *Triton vittatus* Gray. *Bull. Soc. Zool. France* 1877.



*Triturus vittatus*

