



JUAN ANGEL DE LA TORRE

Biologo

# EL SAPO COMÚN

*Bufo bufo*

■ Se trata indudablemente del vertebrado que sufre más atropellos mortales de la Península Ibérica. Unos animales bastante comunes para las personas pero que carecen de atractivo y son generalmente mal vistos por su aspecto verrugoso y poco agraciado.

## DESCRIPCIÓN

Son animales que llegan a medir hasta 15 cms, las hembras que son mayores que los machos. Los ojos son habitualmente de color cobre. Son los sapos de mayor tamaño en Europa. Con la piel muy rugosa y de aspecto compacto, las glándulas que poseen detrás de los ojos (paratiroideas) son muy prominentes. Son de color pardo que varía desde el rojizo, al verdoso, grisáceo o color arena. La panza es blanquecina grisácea..

## ALIMENTACIÓN

Se alimentan de insectos adultos, variados, hormigas, escarabajos, saltamontes, mariposas, tijeretas, pero también de arañas, larvas, ciempiés y milpiés, y lo completan con caracoles, babosas y lombrices de tierra. Su labor en el control de insectos y otros invertebrados para que las poblaciones no se disparen es innegable.

## COSTUMBRES

Los sapos son principalmente crepusculares o nocturnos lo que no quita para encontrarnos a veces ejemplares activos a pleno día. Vive prácticamente en todos los habitats hasta por encima de 2000 msnm.

## REPRODUCCIÓN

Empieza el ciclo sobre marzo en nuestras tierras (Norte de Burgos) y les gusta reproducirse en los mismos lugares por lo que a veces hacen viajes de varios km para llegar a sus charcas. Los machos llegan antes que las hembras, pero muchos de los machos no se reproducirán, pues hay aprox. 5 machos por cada hembra. El canto y las caracte-

terísticas del macho, especialmente el tamaño grande, harán que la hembra lo elija o no. Una vez escogido por la hembra se produce un abrazo por detrás del macho a la hembra llamado amplexo, en el que el macho (ya dijimos más pequeño) abraza a la hembra por debajo de las axilas (se sube "arrecuchus" diríamos aquí). En esa postura, la hembra, hecha hileras de huevos y el macho los va regando con su esperma. Quedan en el agua del charco, poza etc y entre 5 y 15 días después sale el renacuajo.

## RELACIÓN CON EL HOMBRE

Los sapos son absolutamente inofensivos para el hombre aunque a veces adquieren ante un enemigo una postura de levantarse sobre las patas delanteras y "amenazar". La leyenda del escupitajo o el salvazo es falsa pero, hemos de tener cuidado si cogemos con las manos un sapo luego no llevarnos a los labios o a los ojos los dedos pues tienen secreciones irritantes en la piel que podrían darnos picor en ojos o labios ( mucosas).

## DEPREDACIÓN

Son predados con facilidad por su lentitud de movimientos. Son componentes de la dieta de culebras ( Natrix sp) y víboras (Vipera sp.), milanos (Milvus sp.), aguiluchos (Circus sp.), armiños y comadrejas (Mustela sp)..

## DISTRIBUCIÓN Y CONSERVACION

Se encuentran en toda España y son animales comunes aunque su número ha descendido espectacularmente en los últimos tiempos, probablemente debido al uso y abuso de pesticidas e insecticidas agrícolas. En Las Merindades son muy comunes y visibles en aquellas carreteras que van paralelas a los ríos en las noches de primavera y otoño húmedas y calidas, donde se atropellan por decenas, por ejemplo la carretera que va a Manzanedo a orillas del Ebro.

DE RUTA POR LAS MERINDADES

# ALTO DEL PINO Y PEÑA DE LOS BUITRES

Ruta y Fotografías: Carlos Varona

Ruta:

- Paseo circular por el Parque de Valderejo.
- En la carretera BU-532 entre Rurancos y La Prada sale una pista directa hacia la Sierra y que nos lleva tras 1,5 km hasta la Ermita de Calleros.
- Seguimos la pista que atraviesa un pequeño desfiladero y tras pasar una puerta un cartel nos indica que entramos en el parque.
- Llegamos a un valle donde salen dos sendas, cogemos la de la derecha y volveremos por la de la izquierda
- La senda nos sube entre gran vegetación hasta un collado con una pequeña campa
- Allí giramos a la izquierda y seguimos los hitos de piedras que por la ladera del Vallegrull nos conducen hasta su cortado con vistas de Valderejo, La Lastra, Ribera...
- En el cortado seguimos por el Cairn hacia la izquierda pasando junto a un mojon hasta su cima con su Buzón
- Para volver seguimos la meseta cimera hasta un collado donde hay un agujero en el suelo allí mas hitos nos indican la senda de bajada hasta el camino por donde hemos venido
- Bajando encontramos junto al camino un pequeño risco con un curioso buzón de la peña del agujero con forma de cohete.



■ Vallegrull y ermita.



■ Cortado sobre Valderejo

## FICHA TECNICA

INICIO: RUFRANCOS

CARTOGRAFIA: IGN PEDROSA DE TOBALINA 110-IV

PICO: VALLEGRULL 1.225m

DISTANCIA: 10 Km - DURACIÓN : 2:30 h.

DESNIVEL: 460 m.