



## LOS HÁBITATS DE LOS ANFIBIOS Y REPTILES EN LA PROVINCIA DE MÁLAGA

Los factores que explican la presencia de diferentes especies en un lugar concreto son principalmente sus características físicas y biológicas. Es decir, los tipos de hábitats existentes. Otros factores a considerar son la biogeografía de la región y la influencia de las actividades humanas. Normalmente, a mayor variedad de hábitats, mayor diversidad de especies. Es por ello que las zonas de alternancia de paisajes (ecotono) o en mosaico, son más ricas en hábitats y, por tanto, en especies.

Por sus diferentes requerimientos ecológicos, a continuación presentamos de forma separada los hábitats de anfibios y reptiles.

### HÁBITATS DE ANFIBIOS

En el caso de los anfibios, es el hábitat acuático donde se reproducen, el que mejor explica la batracofauna

Los hábitats acuáticos de los anfibios pueden ser permanentes (izda.) o temporales (dcha.).

de un lugar concreto. A pesar de que muchas de nuestras especies tienen una vida adulta completamente independiente del medio acuático, cada año invariablemente acuden a pequeños cuerpos de agua para aparearse y tener descendencia. A ello hay que unir el hecho de que los anfibios poseen una escasa capacidad de desplazamiento, por lo que se comprende que, además de un medio terrestre adecuado, debe haber cerca un medio acuático con ciertas condiciones que les permitan completar el ciclo reproductor en cierto paraje. No todos los tipos de hábitats son adecuados para todas las especies. El carácter permanente o temporal del medio acuático, su tamaño y profundidad, la presencia de vegetación acuática y perilagunar y el estancamiento o movilidad del agua son algunas de las características que más influyen. Estos son algunos de esos hábitats:

- **Medios acuáticos permanentes:** Pueden ser naturales, como charcas de cierta profundidad, o asociadas a





La lagartija collilarga frecuente zonas arboladas y de matorral. FOTO: JJJ

manantiales, ríos o arroyos sin estiaje, o artificiales, como pilares-abrevaderos, albercas, estanques o embalses. Especies con desarrollo larvario largo, como el sapo partero o la salamandra común, o con su fase reproductiva en verano, como la rana común, suelen encontrarse en este tipo de hábitats. La rana común aprovecha cualquier punto de agua permanente, mientras que las otras dos especies suelen utilizar pequeñas masas de agua situadas en zonas de montaña.

• **Medios acuáticos temporales:**

Son las charcas de diferentes tamaños y los arroyos y ríos con estiaje. Según la duración del periodo de secado, podemos encontrar unas u otras especies. El sapo corredor y el sapillo moteado son especialistas en el uso de charcas efímeras, con periodo acuático de menos de dos o tres meses. Otras especies que

ocupan estos hábitats, aunque cuando estos tienen un mayor periodo de permanencia, son: el gallipato, el tritón pigmeo, la ranita meridional, el sapo de espuelas, el sapo común y el sapillo pintojo. Este último se reproduce en encharcamientos de escasa entidad, mientras que las otras especies prefieren charcas de tamaño medio o grande. La ranita meridional y el sapo común también pueden utilizar ríos y arroyos.

## HÁBITATS DE REPTILES

Con relación a los reptiles, podemos enumerar los siguientes tipos de hábitats, según las características físicas generales de cada paisaje:

• **Roquedos y pedregales:** Hábitats frecuentes en nuestras numerosas sierras, caracterizados por la abundancia de paredes rocosas y acumulaciones de grandes piedras. Especies típicas



La Saucedá, ejemplo de bosques y matorrales. FOTO: JJJ



de estos medios son la salamanquesa común, lagartija andaluza, culebra de herradura y víbora hocicuda.

- **Bosques y matorrales:** Zonas arboladas naturales de diferente tipo, tanto formadas por coníferas como frondosas, y con presencia de zonas de matorral y prados. Son abundantes los lagartos ocelado y bético, lagartija colilarga, lagartija de Edwards, eslizón ibérico y culebra lisa meridional.

- **Herbazales:** Praderas de hierbas altas, típicas en las sierras calizas. Es frecuente el eslizón tridáctilo, que también puede observarse en los cultivos de cereal del norte de la provincia.

- **Ríos y arroyos:** Cursos fluviales, humedales y embalses. En ellos se

encuentran los galápagos europeo, de Florida y leproso, y las culebras viperina y de collar mediterránea.

- **Arenales:** Terrenos con suelos sueltos, ya sean dunas litorales, o sierras dolomíticas. La gran especialista de estos medios es la lagartija colirroja, aunque también podemos encontrar al eslizón ibérico.

- **Zonas transformadas:** Representan una gran variedad de medios, tanto cultivos de diferentes tipos, como zonas relativamente urbanizadas y grandes parques y jardines. Típico de cultivos abandonados y huertos costeros es el camaleón común. Las salamanquesas común y rosada son frecuentes en construcciones humanas, incluso dentro de núcleos urbanos.