

Galápago leproso

Mauremys leprosa



Foto: LGC

1

IDENTIFICACIÓN

Tortuga acuática con el caparazón ovalado, de aproximadamente 18 cm de longitud, más ancho en la parte posterior y comprimido dorsalmente. El color del espaldar es de un fondo marrón, oliva o negruzco, sobre el que aparecen pigmentos amarillos, anaranjados o pardo rojizos que se difuminan con la edad, adquiriendo el espaldar de los adultos un tono uniforme

1 El peto es amarillento, verdoso o de tonos crema, con una mancha central negra que va desapareciendo con la edad, especialmente en las hembras. Presenta unas pequeñas placas inguinales en el peto y éste se encuentra completamente soldado, carente de movilidad. La piel de la cabeza y las patas es de un tono verdoso. Los ejemplares jóvenes presentan en el cuello rayas anaranjadas o amarillas y una pequeña mancha circular, naranja o amarilla entre el ojo y el tímpano. En los adultos son menos conspicuas. Las extremidades delanteras tienen cinco dedos y las traseras cuatro, unidos todos por membranas interdigitales y provistos de fuertes uñas.

3. REPTILES

ESPECIES SIMILARES

Se puede confundir con el galápago europeo, aunque presenta el morro más agudo que este último. La pigmentación punteada (y no estriada) amarilla de las partes carnosas y la ausencia de placas inguinales en el galápago europeo resultan claves para diferenciarlos. También puede confundirse con el galápago de Florida. De este último se distingue por la ausencia de la "oreja" o mancha naranja o amarilla tras el ojo en los adultos de galápago leproso. Además, el galápago de Florida es de mayor talla y anchura y presenta una pigmentación del peto más llamativa.

HÁBITAT

Los galápagos leprosos prefieren las masas de agua estancadas o con escasa corriente. Están presentes en todo tipo de charcas, naturales o artificiales, embalses, azudes, lagunas naturales, así como en acequias, canales de riego, albercas, marismas, arroyos y grandes ríos. Tolera aguas saladas, como las lagunas de Archidona. Es poco exigente en cuanto a su estado de conservación, pudiendo habitar en humedales muy contaminados. Suele ocupar las zonas con orillas bien soleadas. No es necesario que la masa de agua sea permanente, si esta se seca en verano, se entierra o se desplaza a otro punto con agua.

BIOLOGÍA

Es una especie acuática, que emplea muchas horas tomando largos baños de sol junto al agua, en la que se zambulle a la menor señal de peligro. Para ello necesita claros, rocas y troncos en las orillas. La dieta es principalmente carnívora: crustáceos, larvas y adultos de anfibios, insectos, peces o carroña, aunque a veces, sobre todo los adultos, la complementan con algo de materia vegetal.

Los galápagos leprosos entran en celo durante la primavera temprana, aunque pueden tener nuevo periodo reproductivo a finales del verano y principios del otoño. Las puestas se producen a partir de junio y suelen constar de 3 a 10 huevos. La hembra elige un lugar soleado, despejado de vegetación y cerca del agua, donde excava un nido en el que deposita los huevos y los entierra. La incubación se prolonga durante 2 ó 3 meses, emergiendo los galápagos recién nacidos entre agosto y septiembre, o hibernando en el nido hasta la siguiente temporada si las condiciones ambientales no son favorables.

FENOLOGÍA

ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

CONSERVACIÓN

Está incluido en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial. Aunque es una especie muy resistente al deterioro de la calidad de su hábitat, sufre también algunas amenazas: la eliminación de puntos de agua y la introducción de especies competidoras, como el galápagos de Florida, o depredadores exóticos (lucio, black bass, siluro).

CURIOSIDADES

Los galápagos leprosos no están enfermos ni sufren la lepra. Aunque sobre algunos ejemplares pueden proliferar masivamente algas que le dan un aspecto poco agraciado y enfermizo, el calificativo de leproso fue asignado por el naturalista alemán August Friedrich Schweigger en 1812. Este autor aludía así a los fragmentos más externos de cada placa del caparazón, que parecen estar desprendiéndose en algunos ejemplares. Esto ocurre sobre todo en animales que viven en medios sucios o fangosos.

DISTRIBUCIÓN

Es una especie abundante y muy frecuente en Málaga. Está presente en humedales de toda la provincia, destacando su ausencia o menor abundancia en las zonas más montañosas, como las sierras de Tejeda y de las Nieves. Es una especie muy termófila, por lo que prefiere zonas de baja altitud. Está presente prácticamente en todas las etapas de la Gran Senda, salvo en los tramos 6, 7 y 8.

