

2. REPTILES

Galápago de Florida

Trachemys scripta

1



IDENTIFICACIÓN

Tortuga acuática con un caparazón de entre 15 y 25 cm de longitud, aplanado y ligeramente más ancho en la parte posterior. Parte dorsal del caparazón verdoso con líneas amarillas **1**. La zona ventral es amarilla y presenta complejos patrones de manchas oscuras simétricas. Carece de placas inguinales. No hay movilidad entre el peto y el espaldar. La piel es verdosa, con líneas amarillas, tanto en la cabeza como en las patas. Presentan, tanto jóvenes como adultos, una mancha entre el ojo y el tímpano conocida como "oreja", de tono anaranjado o rojizo (*T. scripta elegans*) o amarillo (*T. scripta scripta*) **2**. Las uñas son extremadamente largas en los machos.

ESPECIES SIMILARES

Se puede confundir con el galápago leproso. Se diferencia de éste por la pigmentación más verdosa, mayor talla y por la ausencia de placas inguinales en el plastrón. En general, el galápago de Florida es más ancho a igualdad de longitud que el leproso o el europeo, lo que le da un aspecto más circular. Puede haber confusión con la "oreja" en galápagos leprosos jóvenes, pero esta es siempre mucho menor y se difumina en los adultos del leproso. Aunque ejemplares viejos de galápagos de Florida pueden adquirir tonos oscuros, casi negros, es fácil distinguirlos del europeo porque presentan estrías amarillas, frente a alineaciones de puntos amarillos en el autóctono.

HÁBITAT

Se adapta a todo tipo de humedales, estanques y piscinas, pequeños arroyos, lagunas naturales y artificiales, grandes ríos y embalses. Es una especie exótica invasora que establece colonias con facilidad en los lugares donde más frecuentemente es liberado: embalses, áreas recreativas, parques... Es poco exigente con el estado de conservación del agua, siendo capaz de sobrevivir simplemente disponiendo de refugio, alimento y lugares donde solearse.

BIOLOGÍA

Especie muy acuática, se alimenta y se reproduce en el agua. Toma largos baños de sol en las orillas o sobre objetos flotantes. Puede efectuar grandes desplazamientos terrestres en busca de lugares favorables. Su dieta es carnívora, aunque a veces ingiere algo de materia vegetal. Se ha observado algún caso de depredación sobre galápagos leprosos juveniles.

El galápago de Florida puede tener dos periodos de celo. El principal comienza en abril y se prolonga hasta julio. El secundario puede darse entre agosto y noviembre. La puesta (entre 11 y 18 huevos) es depositada a partir de junio por la hembra en nidos excavados en el suelo de la orilla del humedal. La incubación se prolonga entre 2 y 2,5 meses. Los pequeños galápagos eclosionan entre agosto y septiembre, pudiendo hibernar en el nido hasta la siguiente temporada si las condiciones ambientales no son adecuadas.

FENOLOGÍA

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

2. REPTILES

CONSERVACIÓN

Se trata de una especie introducida con un fuerte carácter invasor. Está incluida en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras. Constituye una amenaza para la fauna silvestre autóctona porque compite de manera muy efectiva por los recursos y el hábitat, suele tener éxito reproductor y se han constatado casos de depredación sobre especies autóctonas. Puede ser transmisor de ciertas enfermedades. Se debe controlar su comercio y liberación.

CURIOSIDADES

La expansión de esta especie por la provincia es debida a sueltas o escapes de ejemplares procedentes de cautividad como mascotas. Puede alcanzar una gran talla (hasta 31 cm) y muestra cierta agresividad al llegar a adulto. Por estos motivos muchos propietarios terminan liberándola en el medio natural. Lo que lleva a un particular a quitarse un problema de encima, supone otro mayor, porque estos animales forman poblaciones viables con mucha facilidad en libertad. Estas poblaciones son luego muy difíciles de controlar debido a razones técnicas y a las connotaciones éticas que ello comporta.

DISTRIBUCIÓN

El galápagos de Florida es una especie de origen americano. Su distribución responde a sueltas aleatorias llevadas a cabo con ejemplares procedentes del comercio de mascotas. Puede aparecer en cualquier lugar de la provincia, sobre todo en puntos de agua ubicados en zonas de esparcimiento o parques y jardines cercanos a núcleos de población. En la Gran Senda se ha constatado su presencia, al menos, en las etapas 11, 12, 18, 20, 21, 22, 30, 31, 32, 33, 34 y 35.

