

# Lagartija colilarga

## *Psammodromus algirus*



### IDENTIFICACIÓN

Lagartija mediana-grande, de hasta 23 cm de longitud total. En esta, destaca la cola **1**, que constituye casi los dos tercios de la misma. La cabeza está poco diferenciada respecto al cuerpo, aunque es alta y robusto. Las extremidades están bien desarrolladas. Las escamas son relativamente grandes, muy aquilladas y yuxtapuestas. El patrón dorsal es pardomarrónáceo, con líneas longitudinales negras y blancas **2**, y los flancos anaranjados a la altura de las extremidades posteriores y la cola. Casi siempre aparecen ocelos azulados (uno a tres normalmente) en la zona axilar **3**. El vientre es blanco nacarado o amarillento, con escamas igualmente solapadas pero sin quilla. Durante la época de celo, se intensifica la coloración, y los machos pueden presentar la garganta anaranjada o amarillenta, sobre todo los ejemplares de más edad. Las hembras pueden adquirir un tono amarillento en dicha zona.

Los ejemplares juveniles son similares a los adultos.

# 13. R E P T I L E S

## ESPECIES SIMILARES

Puede confundirse sobre todo con las lagartijas de Edwards y colirroja. Es de mayor tamaño que la lagartija de Edwards, y tiene la cola proporcionalmente más larga, así como un patrón de líneas longitudinales continuas. Respecto de la lagartija colirroja, de similar talla, se diferencia por el patrón estrictamente rayado y por poseer grandes escamas cefálicas sobre toda la zona superior de la cabeza.

## HÁBITAT

Es una lagartija de ecología muy amplia, con preferencia por áreas de vegetación autóctona abierta, principalmente zonas de matorral, pastizales con roquedo y arbustos, bordes de áreas forestales, tanto de coníferas como de planifolios. También aparece en áreas agrícolas no excesivamente intensificadas, en los márgenes de los cultivos, cauces o vías de comunicación, así como en áreas suburbanas.

## BIOLOGÍA

Especie diurna, aunque se ha constatado cierta actividad crepuscular y nocturna durante los días más calurosos del verano. Las lagartijas colilargas suelen estar activas entre febrero y octubre, aunque durante los meses fríos pueden observarse individuos jóvenes activos. Se mueve sobre todo por el suelo, aunque en ocasiones trepa a muros y sobre todo a matorrales, para solearse o alimentarse. Se alimenta de gran variedad de pequeños invertebrados, sobre todo insectos y arácnidos.

El celo tiene lugar entre abril y junio, con un máximo en mayo. Durante este periodo, es frecuente ver a machos soleándose junto a la hembra, custodiándola para asegurarse la paternidad de los huevos que deposite, principalmente entre junio y julio. Las hembras realizan dos, a veces tres, puestas de 2 a 11 huevos, normalmente enterrados en el suelo. Los huevos eclosionan entre agosto y octubre, y las lagartijas más tardías pueden hibernar prácticamente con la talla con la que nacieron, presentando un tamaño aún muy pequeño la primavera siguiente. Alcanzan la madurez sexual tras el primer o segundo año de vida.

## FENOLOGÍA

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

**CONSERVACIÓN**

Está incluida en el Listado Andaluz de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial. Sus principales amenazas radican en la alteración de su hábitat, cambios de usos de forestal a agrícola, así como la intensificación de los cultivos.

**CURIOSIDADES**

La lengua bífida que poseen los lagartos y los ofidios no sirve para picar o morder. Su función está relacionada con la detección de señales químicas, similares a las olfativas. El animal saca con frecuencia la lengua y explora con ella el medio, recogiendo partículas que luego introduce en la boca y lleva al órgano vomeronasal o de Jacobson. Este órgano analiza esas señales químicas y el cerebro del animal las traduce en estímulos. El órgano vomeronasal está localizado en el paladar, cerca de la nariz. Los mamíferos disponen también de este órgano, aunque su función está ya más atrofiada y su lengua modificada hacia otras funciones.

**DISTRIBUCIÓN**

Se trata, junto con la salamanguera común, del reptil más abundante y mejor distribuido de la provincia de Málaga. Está presente en todas las etapas de la Gran Senda.

