

## Lagartija italiana

*Podarcis sicula*

(Rafinesque, 1810)

| *Cat. Sargantana italiana*



### Descripción del adulto

Lagartija de mediano tamaño que suele alcanzar de 65 a 70 mm de longitud cabeza-cuerpo. Presenta cabeza alta y hocico pun-

tiagudo. Dorso generalmente verde intenso con grandes manchas negras irregulares que suelen alinearse longitudinalmente. Costados reticulados de verde y negro o bien con tintes más parduscos. Por encima de las patas anteriores pueden aparecer pequeños ocelos de color azul. Escamas dorsales lisas, salvo las situadas entre las dos patas posteriores, que son aquilladas. En algunos individuos, el diseño de manchas negras desaparece casi por completo en la mitad posterior del dorso, que es uniformemente verdosa. La región ventral y la garganta poseen tonalidades blancuzcas o crema y carecen, habitualmente, de manchas oscuras.

### Dimorfismo sexual

Los machos suelen ser mayores y poseer tonos verdosos más intensos y cabeza más robusta que las hembras.



*Lagartija italiana, macho (Menorca).*

#### Descripción del juvenil

Los recién nacidos pesan alrededor de medio gramo, tienen una longitud cabeza-cuerpo media de unos 25 mm y una longitud caudal comprendida habitualmente entre 40 y 48 mm. Diseño y coloración similares a los de los individuos adultos, si bien el dorso y los costados tienen tonos más apagados y la cola es verdosa, claramente contrastada con el dorso.

#### Distribución

Amplia distribución en la cuenca mediterránea, desde el extremo occidental de la Turquía asiática hasta Cerdeña. Por el norte, llega hasta la región de Chiaso, en Suiza. Ha sido frecuentemente introducida en numerosas regiones, entre las que se incluyen Gran Bretaña, Chipre, Israel, Libia, Túnez e incluso Estados Unidos. En España está presente en toda la isla de Menorca y en pequeñas poblaciones introducidas en la ciudad de Almería, costa vasca y costa de Cantabria (Santander, Oriñón y playa de Ris en Noja).

#### Variaciones geográficas

Tradicionalmente, se ha considerado que la población menorquina de la lagartija italiana pertenece a una subespecie procedente de Cerdeña, aunque ningún estudio moderno lo haya corroborado.

#### Especies similares

En Menorca es la única lagartija presente en buena parte de la isla principal. Se distingue, además, por el llamativo reticulado dorsal de grandes manchas negras irregulares sobre fondo verde, en comparación con los diseños siempre más desvaídos de la lagartija balear o con el fino punteado negro sobre fondo grisáceo o verde oliva muy pálido propio de la lagartija de Marruecos, también presente en Menorca. Esta última especie posee, además, una ventana transparente en cada uno de los párpados móviles. En Cantabria se distingue de la lagartija roquera por la menor robustez de ésta, que, además, presenta un diseño claramente contrastado entre costados negruzcos y dorso grisáceo o verde pálido. Por fin, en Almería se separaría de la lagartija ibérica por el menor tamaño



*Hembra grávida de lagartija italiana (Menorca).*

corporal de ésta, su claro aplastamiento de la cabeza y la dominancia, en la misma, de los tonos pardos dorsales sin grandes manchas negras irregulares y con tintes verdosos, si los hubiera, únicamente circunscritos a las bandas dorsolaterales. Además, en todas las zonas donde habita, la lagartija italiana es la única especie con escamas dorsales claramente aquilladas entre las patas posteriores.



*Lagartija italiana, macho (Menorca).*

### Hábitat

En Menorca ocupa una amplia variedad de hábitats, desde el lindero del bosque mediterráneo de pino o encina hasta las zonas costeras rocosas. Su máxima abundancia parece localizarse en áreas litorales del sur de la isla. Se trata de una especie con un carácter marcadamente antropófilo ya que muchas veces se halla ligada a las paredes secas que roturan la totalidad de la isla.

En Cantabria y Almería se encuentra también ligada a construcciones humanas y zonas ajardinadas, así como a los sistemas duales costeros en el área de Noja.

### LAGARTIJA COLONIZADORA

La lagartija italiana es uno de los reptiles colonizadores con más éxito de la cuenca mediterránea. Así, ha ocupado multitud de islas gracias al transporte pasivo a bordo de barcos y a su notable adaptabilidad a la más amplia variedad de condiciones ambientales. Se dice, con fundamento, que es un eficaz competidor, capaz de desplazar a especies autóctonas en las áreas recién colonizadas.

### Biología

Puede permanecer activa durante todo el año. En libertad, adquiere temperaturas corporales entre los 28 y los 39 °C.

Las cópulas tienen lugar entre abril y junio en las poblaciones menorquinas, pero no se

posee información sobre el tamaño de las puestas, la frecuencia de las mismas, el desarrollo de los huevos u otros detalles. La densidad de población es, en Menorca, notablemente más baja que la de la lagartija balear y en ningún caso llega a los 300 individuos por hectárea.

La dieta es básicamente insectívora, con predominio de escarabajos, arañas y cochinillas de humedad. La inclusión de elementos vegetales es esporádica.

En Menorca, sus enemigos principales son los gatos asilvestrados. También son capturadas esporádicamente por la marta, la culebra de cogebra y el cernícalo vulgar.

### Estado de sus poblaciones

Se desconoce el actual estado de conservación de las poblaciones introducidas en la Península. En Menorca, las amenazas principales son la destrucción de los hábitats naturales como consecuencia de la explotación turística y la extraordinaria proliferación de gatos asilvestrados y domésticos, que ejercen una presión de depredación muy intensa.

### Referencias

Esteban *et al.* (1994), Henle (1984), Henle y Klaver (1986), Meijide (1981, 1985), Mellado y Olmedo (1992), Olmedo (1997), Olmedo y Mellado (1990), Pérez-Mellado (1998p), Salazar (1998).

