

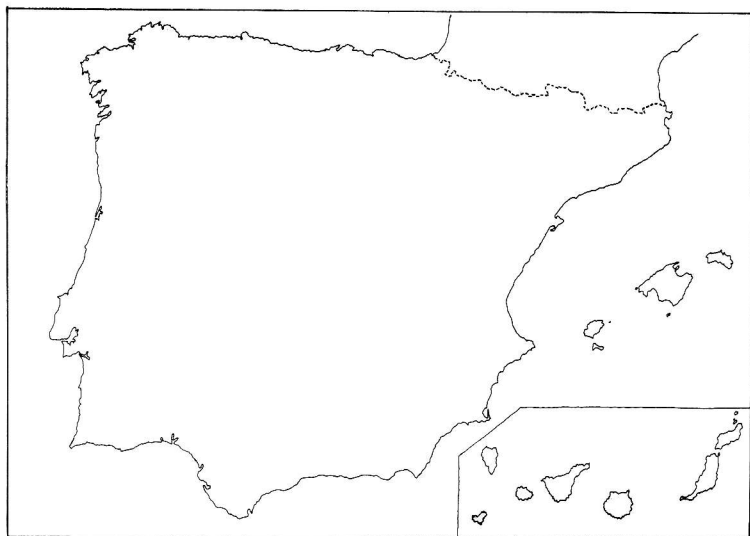
**Lacerta simonyi** STEINDACHNER, 1889. Lagarto gigante de Hierro.

*DESCRIPCION.* Especie de gran tamaño, con el cuerpo relativamente corto y grueso. Cavidad nasal situada entre cuatro escamas. Cuatro supraoculares y de 6 a 8 superciliares; entre ellas hay de 8 a 11 gránulos. La rostral bordea la cavidad nasal. Una sola postnasal y cinco supralabiales anteriores a la subocular. Dos o tres grandes temporales. Temporal cubierto por grandes escamas (30 a 36) de forma irregular, entre las que se distinguen la masetérica y la timpánica. De 28 a 34 escamas gulares. Pliegue gular ausente. Collar fuertemente aserrado, formado por 10 a 13 escamas. Dorso cubierto por escamas ovaladas y muy aquilladas, rodeadas de gránulos diminutos, en número de 85 a 100 en el centro del cuerpo. Ventrales de forma cuadrada, en 18 ó 20 series longitudinales y 34 a 36 transversales. De 29 a 33 poros femorales de cada lado y 31 a 34 lamelas bajo el cuarto dedo. Los adultos de ambos sexos son pardonegruzcos con dos series laterales de manchas grandes y redondeadas, de color amarillo pálido. La superior consta de 6 a 7 manchas que disminuyen en tamaño hacia atrás, y la inferior por sólo 3 ó 4 que se introducen en las ventrales externas. Vientre de color pardo, amarillento hacia el centro, con algunas escamas manchadas de rojo. La hembra subadulta tiene el dorso grisáceo con cuatro series de manchas negruzcas. En los costados tienen dos series de manchas de color verde amarillento.

*LONGITUD TOTAL.* De 500 a 1.000 mm.

*BIOLOGIA.* Lamentablemente, hace más de veinte años que no se ha visto ningún ejemplar vivo, por lo que este magnífico lagarto puede considerarse extinguido. Conocido ya desde

la antigüedad (Plinio lo menciona en sus obras), asombró a los conquistadores españoles que desembarcaron en el archipiélago. Seguramente en el siglo XVI debía abundar por toda la isla, pero a partir de esta época comenzó su destrucción y aniquilamiento. Ya en 1867, VON FRITSCH lo encontró únicamente en una pequeña zona situada en el noroeste de la isla. Hasta 1889 no es descrito para la ciencia, según unos ejemplares capturados en el roque del Salmor, en donde se conservaba milagrosamente una pequeña población. A pesar de la inaccesibilidad de estos peñascos, situados en medio del mar, los colectores acabaron con ellos hacia 1935. Actualmente constituye un misterio dilucidar cómo podía mantenerse estable una población de 25 ó 30 lagartos en este reducidísimo lugar. Es posible que los lagartos fuesen comensales de las colonias de aves marinas, muy abundantes en el roque pequeño por aquellas épocas.



*DISTRIBUCION.* Especie endémica de la isla de Hierro y de los vecinos roques del Salmor.