



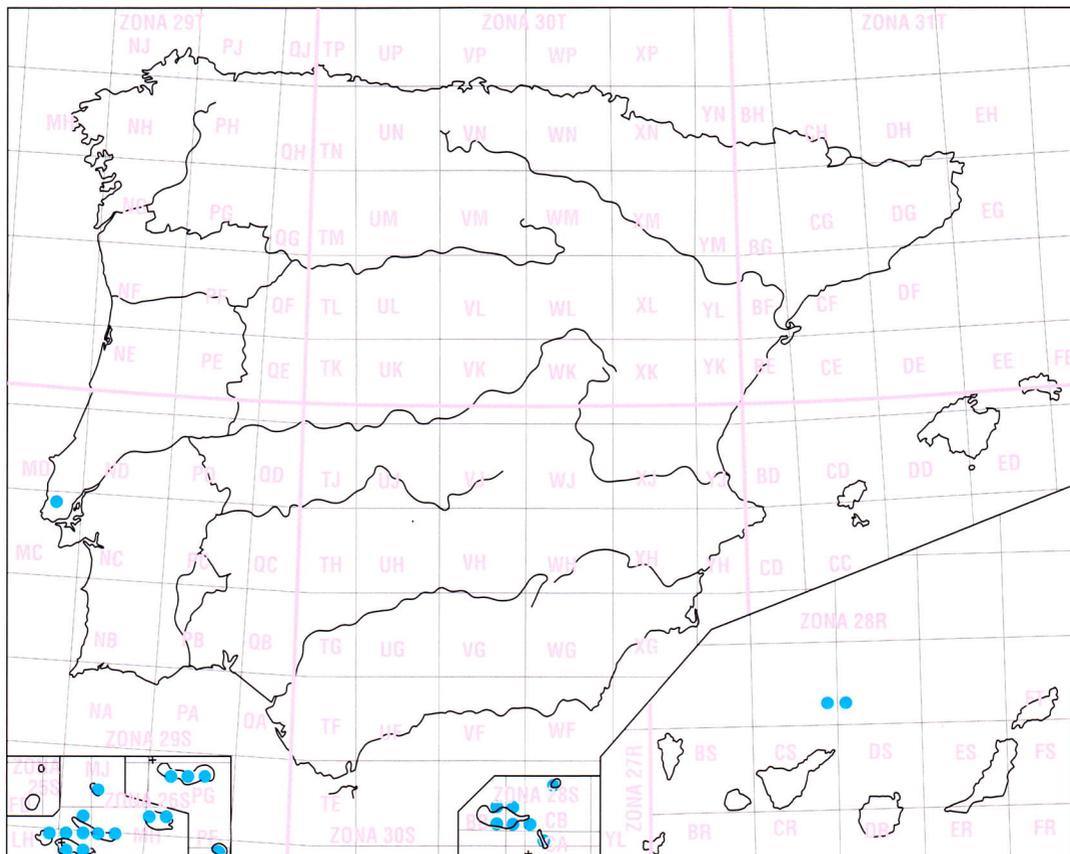
Podarcis dugesii. Isla de Porto Santo, Madeira, 10.91 (Mario García-París).

Podarcis dugesii (Milne-Edwards, 1829)
Lagartija de Madeira, Lagartixa da Madeira

Se distribuye por todo el Archipiélago de Madeira, Islas Salvajes (Selvagens) y Archipiélago de las Azores. Endemismo del Archipiélago de Madeira, donde se encuentra en todas las islas (Islas de Madeira, Porto Santo, Ilhéu Chão, Deserta Grande y Bugio) y en todos los islotes. Existe también en las Islas Salvajes (Ilhas Selvagens) aunque no sea claro si se trata de una introducción antropogénica. En estas últimas se encuentra también en todas las islas (Selvagem Grande, Selvagem Pequena e Ilhéu de Fora), pero no en rocas batidas regularmente por el mar. En su área natural, es el único reptil existente, a excepción de las Islas Salvajes donde está en simpatría con el gecko endémico *Tarentola bischoffi*.

Ha sido introducida antes de 1860 en el Archipiélago de las Azores donde se encuentra distribuida por la mayoría de las islas, concretamente San Miguel y Santa María en el grupo oriental, y Pico, Faial, San Jorge, Graciosa y Terceira en el grupo central. No se encuentra en el grupo occidental. En las Azores es también el único reptil. Muy recientemente (1992) ha sido descubierta su introducción en la Península Ibérica, en Lisboa. Se trata de una pequeña población que se estableció cerca del puerto marítimo de Lisboa, a lo largo del ferrocarril, junto a Alcântara, supuestamente introducida través de un cargamento de plátanos. Aquí logra desplazar a *Podarcis hispanica*, por lo que parece ser presión agonística de los machos más grandes de *P. dugesii*.

En su área de distribución natural, el número de horas de insolación anual es de aproximadamente 2300, la precipitación media anual oscila entre 231-2962 mm (Deserta Grande, 8 m - Pico de



Podarcis dugesii.

Areiro, 1610 m), y la temperatura media anual entre 9.2-23.0°C (Pico de Areiro, 1610 m - Deserta Grande 8 m).

Ocupa todo el rango altitudinal existente en su área natural, desde el Pico Ruivo (1861 m) hasta la zona intertidal. Es más abundante en los niveles bajos (0-500 m). En las Azores se encuentra solamente en la zona litoral.

Habita todo el tipo de suelos, en sustrato volcánico, siendo más abundante en zonas con muchas piedras y poco bosque. Tiene una alimentación muy variada, desde insectos y otros artrópodos incluyendo *Ligia italica* de la zona intertidal, hasta frutos, néctar de flores y otros vegetales.

Se trata de una especie antropófila que se encuentra en gran número en las zonas agrícolas, en especial vinícolas o en las plantaciones de plátano, pero también en núcleos de casas rurales e incluso núcleos urbanos. La especie es muy abundante en toda su área de distribución natural. Es considerada como peste agrícola en áreas de viticultura y de cultivo de otros frutales, y como tal capturada en trampas llamadas lagartixeiros por los agricultores para ser posteriormente ahogada. Es también envenenada con biocidas diversos. Es digno de mencionar la fobia de gran parte de la población de Madeira en relación a esta especie.

Están descritas tres subespecies: la mas pequeña *P. d. selvagensis* para las Islas Salvajes, y una de porte mediano *P. d. jogeri* para la isla de Porto Santo. La forma nominal, es la mas robusta y grande y se encuentra en todos los restantes lugares de la distribución. Una subespecie *P. d. mauli*, melanica, de la isla Deserta Grande no se ha mantenido.

Referencias más significativas: Bischoff *et al.* (1989), Cook (1979), Davenport & Dellinger (1995), Elvers (1977), Malkmus (1985), Richter (1979, 1986), Sadek (1981), Sá-Sousa (1995).

Thomas Dellinger