



*Psammodromus hispanicus*. Aiguamolls de l' Ampordà, Gerona, 10.95 (Juan M. Roig).

*Psammodromus hispanicus* Fitzinger, 1826

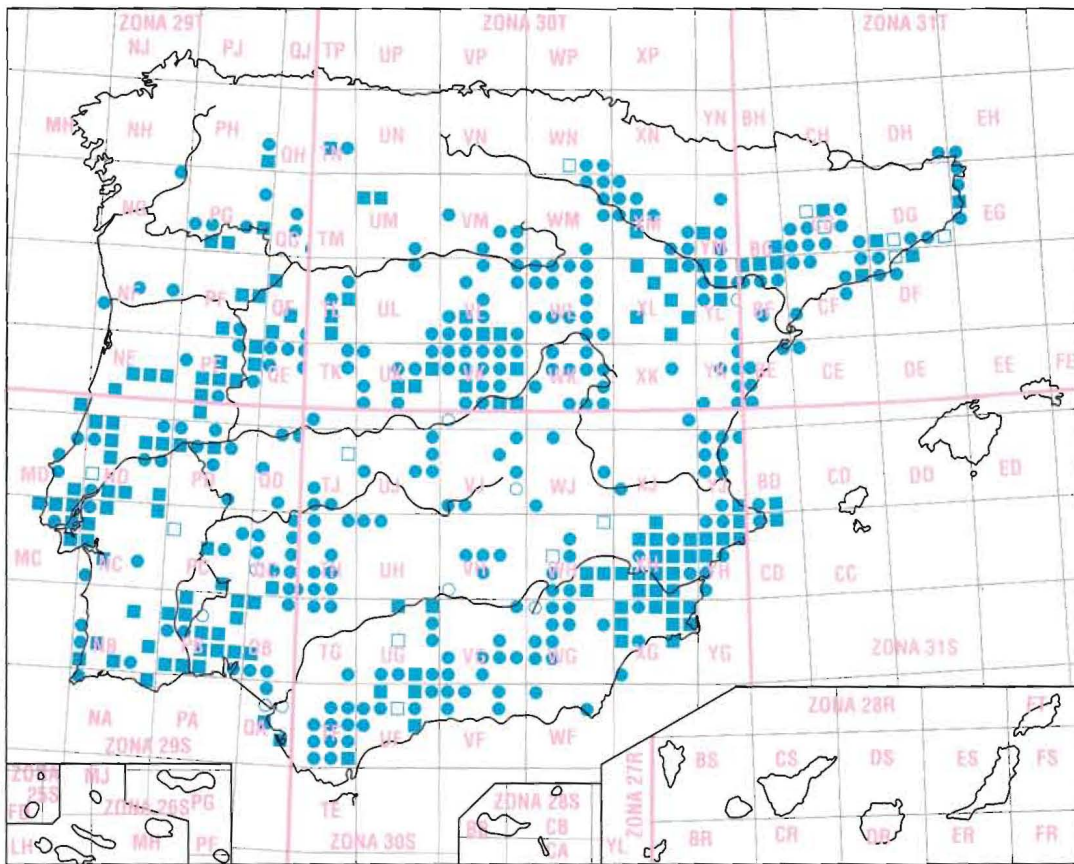
Lagartija cenicienta, Lagartixa-do-mato ibérica

Sargantaner petit (C), Espartzudi-sugandila (V), Lagartixa cinsenta (G)

Se distribuye por la Península Ibérica y el sureste de Francia, atravesando el Ródano hasta el departamento de Var. Las poblaciones ibéricas y francesas están actualmente separadas probablemente por la fragmentación reciente de un "cuello de botella" en su distribución situado en la costa norte de la provincia de Gerona. Ocupa gran parte de la península pero se halla ausente del noroeste de Portugal, casi toda Galicia, gran parte de la submeseta norte, la cornisa cantábrica, el Sistema Ibérico Septentrional y el Pirineo y Prepirineo. Tampoco aparece en las cotas elevadas de otras grandes unidades de relieve. En su límite septentrional, las poblaciones siguen las cuencas de los ríos Sil, Duero y Ebro con sus afluentes. La submeseta norte requeriría una mayor prospección para definir claramente dicho límite. Por otra parte, existen extensas regiones de Castilla-La Mancha de las que se carece de información. Se conocen poblaciones insulares en las islas del Barón y Perdiguera (Murcia).

La dispersión de las citas puede deberse además de a su difícil detección, a la existencia un componente aleatorio en su distribución ya que se halla ausente de áreas teóricamente favorables. Se ha constatado su desaparición de algunas zonas como los Aiguamolls de l'Empordà (Gerona) donde estaba presente a principios de siglo y se ha reintroducido con éxito.

Especie termófila, en Cataluña se halla por encima de los 12°C de temperatura media anual y por debajo de los 700 mm de pluviosidad anual. Su rango altitudinal abarca desde el nivel del mar hasta los 1600 m en las cordilleras meridionales (Sierra Tejeda y Sierra Nevada). Sin embargo, en las áreas



*Psammodromus hispanicus*.

montañosas del norte de su distribución no sobrepasa los 800 m. Prefiere los hábitats secos y abiertos con sustratos sueltos donde se hallan la poblaciones más densas, pero puede hallarse también en áreas más forestadas o pedregosas. Así, se ha observado tanto en páramos, estepas, tomillares y vegetación de arenales costeros, como en otros matorrales mediterráneos y en el sotobosque de pinares y encinares, más o menos aclarados. También aparece en barbechos y en algunos cultivos de secano. Está típicamente asociada a la vegetación subarborescente que deje espacios de terreno desnudo. Es capaz de enterrarse rápidamente en sustrato suelto.

A causa de su rápido ciclo vital, las poblaciones son susceptibles de sufrir fuertes fluctuaciones en el tiempo, particularmente en los biotopos con más vegetación donde las poblaciones son menos densas. Por el contrario, en zonas más abiertas, las poblaciones pueden ser más abundantes y estables. La destrucción de los márgenes de matorral, la puesta en regadío de áreas esteparias, la urbanización del litoral, etc. son factores que ya han provocado la desaparición de muchas poblaciones y el aislamiento de muchas otras. Aunque globalmente no se halla amenazada, su particular demografía puede hacerla sensible a fenómenos de insularidad que ya provocan su ausencia en áreas *a priori* favorables, especialmente en el norte de su área.

En la Península Ibérica se hallan las dos subespecies descritas, cuya validez ha sido cuestionada: *P. h. hispanicus* en Portugal, Castilla, La Rioja, Navarra, Madrid, Extremadura y Andalucía; *P. h. edwardsianus* en Murcia, Comunidad Valenciana, Aragón y Cataluña, además del sureste de Francia. La caracterización completa de las mismas así como de sus zonas de contacto aguarda todavía un estudio en profundidad.

Referencias más significativas: Arnold (1987), Barbadillo & Sánchez-Herráiz (1992), Carrascal *et al.* (1989), Carretero (1992), Carretero & Llorente (1991), Chouza-Mata & Cid-González (1982), Galán & Fernández (1993), Gosá & Bergerandi (1994), Llorente *et al.* (1995), Zaldívar *et al.* (1988).

*Miguel A. Carretero, Xavier Santos, Albert Montori y Gustavo A. Llorente*