

UNA POBLACION DE *Podarcis pityusensis* EN BARCELONA

M. A. Carretero, O. Arribas, G. A. Llorente, A. Montori, X. Fontanet, C. Llorente, X. Santos y J. Rivera.

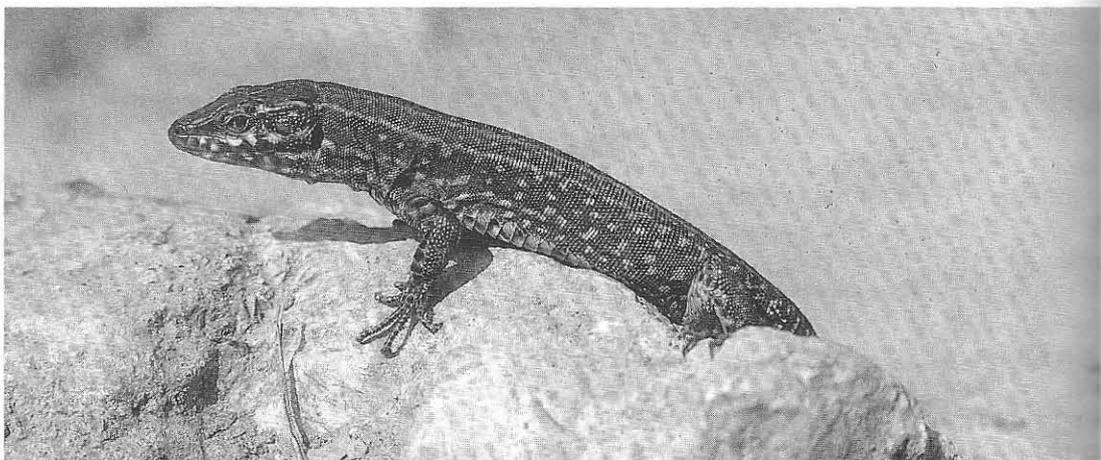
Es un hecho conocido desde hace tiempo la capacidad de colonizar de forma oportunista localidades lejanas a su área de distribución por parte de algunas especies de *Podarcis*. El ejemplo más notable lo constituye *Podarcis sicula*, autóctona de la Península Italiana, costa yugoslava e islas cercanas, pero introducida de forma accidental o intencionada en lugares tan distantes como Filadelfia y el estado de Nueva York (Behler, 1979) o el Bósforo en Turquía, Córcega y quizá Cerdeña (Henle & Klaver, 1986). Más cercanas a nosotros encontramos poblaciones introducidas de dicha especie en Menorca, Cantabria y Almería (ver por ejemplo Salvador, 1985; Barbadillo, 1987; Henle & Klaver, op. cit.).

El motivo de esta nota es dar a conocer la existencia, en el centro de la ciudad de Barcelona, de una nutrida colonia de otro representante del género, la lagartija de las Pitiusas (*Podarcis pityusensis*). Hasta ahora solamente se tenía noticia de poblaciones introducidas de este lacértido en Palma de mallorca y Ses Illetes, pertenecientes, como la barcelonesa, a la subespecie típica (Cirer com. pers.). La población

tiene un origen desconocido que se remonta al menos a 5 años pero, probablemente a más de 10.

La ubicación concreta de la población es la Plaza de las Glorias (UTM 31TDF3384) y zonas adyacentes, donde estos saurios ocupan descampados con grandes bloques de hormigón y granito, así como viejos muros. También se hallan en el suelo, y sobre todo los juveniles, en taludes. La vegetación es ruderal con abundancia de *Chenopodium*, *Mercurialis*, *Rubus*, etc. La herpetofauna simpátrida incluye *Podarcis hispanica*, *Tarentola mauritanica*, *Malpolon monspessulanus* y posiblemente *Hemidactylus turcicus*.

Destaca la elevada densidad que *P. pityusensis* alcanza en esta zona donde *P. hispanica* ocupa únicamente áreas marginales. Hemos registrado comportamientos agonísticos de la lagartija de las Pitiusas hacia la lagartija ibérica. Asimismo, hay que hacer notar el elevado número de inmaduros observados, que supone el éxito reproductor de la especie en la zona. Como depredadores probables pueden señalarse *Felis catus*, *Rattus* y *Malpolon monspessu-*



P. pityusensis. Plaza de las Glorias, Barcelona

lanus, esta última no observada en tiempos recientes.

El hecho de que una especie insular, en teoría más vulnerable a competidores y depredadores, se mantenga conviviendo con ambos en un área continental y muy humanizada no parece ser lo habitual. Por ello sería necesario un estudio más detallado de la ecología y biología de esta población así como de la especie en general, bastante desconocida de por sí.

No obstante, en la actualidad, la colonia se halla fuertemente amenazada, puesto que la plaza en cuestión, a causa de obras de infraestructura viaria, está sujeta a una remodelación y se está procediendo a su allanamiento mediante maquinaria pesada. Esto, evidentemente, no contribuye a favorecer la supervivencia de estos reptiles. Desconocemos si se mantendrán efectivos

suficientes en alguna zona marginal y si la población se extiende por otras zonas limítrofes.

Bibliografía

- BARBADILLO, L. J. (1987) *La guía de INCAFO de los anfibios y reptiles de la Península Ibérica, Islas Baleares y Canarias*. INCAFO, Madrid.
- BEHLER, J. L. (1979) *The Audubon Society field guide to North American reptiles and amphibians*. A. A. Knopf. New York.
- HENLE, K. & KLAVER, C. J. J. (1986) *Podarcis sicula* (Rafinesque-Schmaltz, 1810). *Ruineneidechse*, In.: Böhme, W.: *Echsen III (Podarcis)*.
- SALVADOR, A. (1985): *Guía de Campo de los anfibios y reptiles de la Península Ibérica, Islas Baleares y Canarias*. S. García Ed. León.

EXTRAÑA COLORACION DE UNA LARVA DE *Alytes cisternasii*

José Luis Alvarez Vasserot

El día 20 de mayo de 1991 encontré un renacuajo de dicha especie con colores más propios de larvas de salamandra que de sapo partero ibérico, pues era de color negro con manchas de color amarillento y algunas blancas. Por lo demás era un renacuajo normal de longitud total 46 mm, estadio de Gosner 34 y 0.8 gr de peso.

Fue localizado en La Pedriza de Manzanares el Real (Madrid), a una altura de unos 1300 m, en un arroyo de agua casi sin movimiento que formaba grandes charcos de agua cristalina. En coordenadas U.T.M. la localización es VL 2611.

En este pequeño arroyo abundaban las larvas de *A. cisternasii* y vi algunas de salamandra. Estuve buscando más renacuajos con estos colores

tan raros, con la intención de comprobar si todos o algunos de los hermanos de este renacuajo tenían estos colores. Al no encontrar ninguno así, supongo que sus hermanos son de color normal (los busqué de forma exhaustiva).

Ahora, 26-VI-91, ya es un sapete. Ha perdido los colores que tenía en estado larvario, tiene coloración más normal, con algunas manchas blancas.

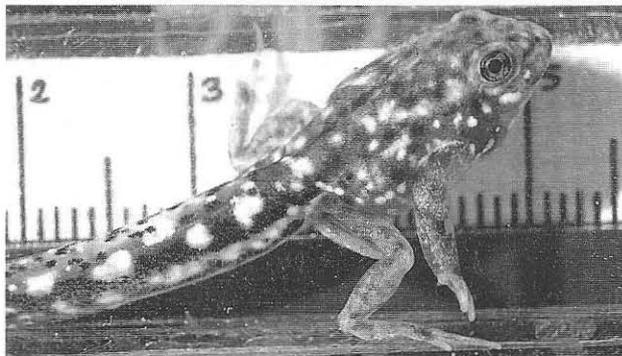


Foto J. L. Alvarez