

Podarcis p. pityusensis (BOSCA, 1883)
eingeschleppt in Cala Ratjada (NO-Mallorca)
(Squamata: Sauria: Lacertidae)

Podarcis p. pityusensis (BOSCA, 1883) introduced to Cala Ratjada (NE Mallorca)
(Squamata: Sauria: Lacertidae)

UWE FRITZ

ABSTRACT

The presence of a recently introduced population of *Podarcis p. pityusensis* (BOSCA, 1883) at Cala Ratjada, NE Mallorca, is reported.

KEYWORDS

Podarcis p. pityusensis; Balearic Islands, Mallorca; introduction; new record

Die Herpetofauna der Großen Balearen (Mallorca, Menorca) ist stark anthropogen beeinflusst. Auf den Hauptinseln ist wahrscheinlich nur das Vorkommen der Balearen-Geburtshelferkröte, *Alytes muletensis* (SANCHIZ & ADROVER, 1979), auf Mallorca als autochthon zu betrachten (ALCOVER & MAYOL SERRA 1981, 1982; MAYOL SERRA 1985). Insbesondere an Geckos und Eidechsen wurde eine beachtliche Zahl von Arten eingeschleppt (MAYOL SERRA 1985): *Hemidactylus turcicus* (LINNAEUS, 1758), *Tarentola mauritanica* (LINNAEUS, 1758), *Lacerta perspicillata* DUMÉRIL & BIBRON, 1839, *Podarcis pityusensis* (BOSCA, 1883), *P. sicula* (RAFINESQUE, 1810).

Vorkommen der Pityusen-Eidechse (*P. pityusensis*) sind von Mallorca bislang lediglich aus dem Stadtgebiet von Palma sowie von den davon nicht weit entfernten Illetas (kleine vorgelagerte Inseln) gemeldet worden (MAYOL SERRA 1985; SALVADOR 1986).

Während eines Aufenthaltes im Küstenort Cala Ratjada (NO-Mallorca) entdeckte ich im Mai 1992 eine weitere florierende, aus mindestens 50 Individuen bestehende Population dieser Eidechse un-

mittelbar am dortigen Yachthafen (Abb. 1). Darunter konnte ich mindestens 5 frischgeschlüpfte Jungtiere feststellen. Die Tiere (Abb. 2) lassen sich morphologisch der Unterart mit dem größten natürlichen Verbreitungsgebiet, *P. p. pityusensis* (BOSCA, 1883) aus Ibiza, zuordnen.

Nach Westen hin schließt der Hafen unmittelbar an den belebten Ort Cala Ratjada an. Nach Osten ist der Hafen dagegen zu freiem Gelände hin geöffnet, so daß hier eine Ausbreitungsmöglichkeit für diese offenbar relativ euryöke Form (vergl. SALVADOR 1986) bestünde. Die Tiere waren in ihrem Vorkommen dennoch ausschließlich auf den aus Natursteinen bestehenden Abhang zwischen Uferpromenade und Yachthafen begrenzt. Dies legt eine sehr junge Einschleppung durch den Yachtverkehr aus Ibiza nahe.

Von ökologischem Interesse erscheint die Beobachtung, daß der im Hafengebiet syntop mit *P. p. pityusensis* vorkommende Mauergecko (*T. mauritanica*) sich dort ausschließlich nachtaktiv verhält. Bereits unmittelbar außerhalb der von *P. p. pityusensis* besiedelten Hafenzone ist dieser Gecko dagegen sowohl tag- als auch nachtaktiv.

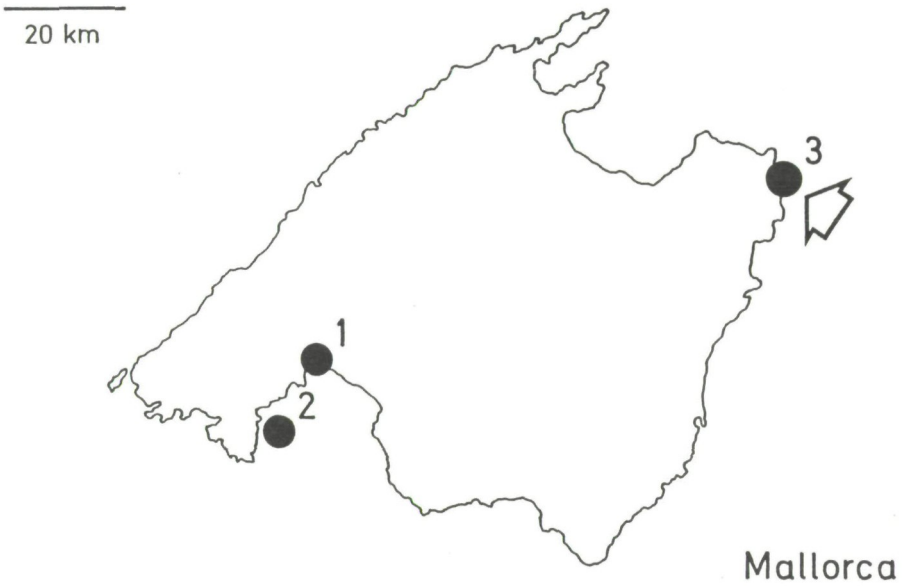


Abb 1: Verbreitung von *Podarcis pityusensis* (BOSCA, 1883) auf Mallorca: 1 - Palma, 2 - Illetas, 3 - Cala Ratjada (neue Einschleppung).

Fig. 1: Distribution of *Podarcis pityusensis* (BOSCA, 1883) on Mallorca: 1 - Palma, 2 - Illetas, 3 - Cala Ratjada (new introduction).



Abb. 2: Subadultes Männchen von *Podarcis p. pityusensis* (BOSCA, 1883), fotografiert am 15. Mai 1992 am Yachthafen von Cala Ratjada, Mallorca.

Fig. 2: Subadult male of *Podarcis p. pityusensis* (BOSCA, 1883). Photograph taken at the yacht harbour of Cala Ratjada (Mallorca) on May 15th, 1992.

LITERATUR

ALCOVER, J. A. & MAYOL SERRA, J. (1981): *Especies reliques d'amfibis i de rèptils a les Balears i Pitiüses.*- Bull. Soc. Hist. Nat. Balears, Palma de Mallorca; 25: 151-167.

ALCOVER, J. A. & MAYOL SERRA, J. (1982): *Espèces relictuelles d'amphibiens et reptiles des îles Balears et Pityuses: Une extension des resultats.*- Bull. Soc. Herp. France, Paris; 22: 69-73.

MAYOL SERRA, J. (1985) *Rèptils i Amfibis de les Balears; Palma de Mallorca (Edition Moll), 234 pp.*

SALVADOR, A. (1986): *Podarcis pityusensis* (BOSCA, 1883) - Pityusen-Eidechse. In: BÖHME, W. (ed.): *Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas, Echsen III (Podarcis)*, Wiesbaden (Aula), pp. 231-253.

EINGANGSDATUM: 12. Juni 1992

AUTOR: Uwe FRITZ, Wilhelma, Zoologisch-Botanischer Garten, Postfach 50 12 27, D(W)-7000 Stuttgart 50 - Bundesrepublik Deutschland.