

## Erstnachweis von *Acanthochelys pallidipectoris* (FREIBERG, 1945) für Paraguay (Testudines: Pleurodira: Chelidae)

First record of *Acanthochelys pallidipectoris* (FREIBERG, 1945)  
for Paraguay  
(Testudines: Pleurodira: Chelidae)

UWE FRITZ & INGO PAULER

### ABSTRACT

*Acanthochelys pallidipectoris* (FREIBERG, 1945) is recorded for the first time for Paraguay (environs of Filadelfia, 22°17' S, 60°03' W, Chaco). This record extends the known distribution about 300 km north.

### KEYWORDS

*Acanthochelys pallidipectoris*, *Phrynops chacoensis*, South America, Paraguay, distribution, new record

FREIBERG (1945) beschrieb die Sporn-Plattschildkröte *Acanthochelys pallidipectoris* anhand eines einzigen Exemplares aus dem argentinischen Chaco. In der Folge gelangten nur ganz vereinzelt Exemplare der Wissenschaft zur Kenntnis. Für die sorgfältige Arbeit von RHODIN & al. (1984a) standen beispielsweise nicht mehr als acht Exemplare zur Verfügung, so daß *A. pallidipectoris* bis heute als eine der am wenigsten bekannten Schildkrötenarten überhaupt gelten muß.

Alle Fundorte liegen im Chaco Argentiniens (Abb. 1). RHODIN (1982) vermutet die Art außerdem auch in Bolivien. Eindeutig auf einem Irrtum beruht das von RHODIN (1982) und in der Folge von ERNST (1983), RHODIN & al. (1984b), WALLER (1988) und IVERSON (1986, 1992) für Paraguay angeführte Vorkommen. Bei dem von diesen Autoren offenbar nicht untersuchten, aber für *A. pallidipectoris* gehaltenen Belegexemplar im Naturhistorischen Museum Basel handelt es sich um eine völlig andere Art, nämlich um den neubeschriebenen *Phrynops chacoensis* FRITZ & PAULER, 1992.

Harald MEIER sammelte 1987 in der Umgebung von Filadelfia im Chaco Paraguays ein adultes Männchen von *A. pallidipectoris*. Mit diesem Tier wird *A. pallidipectoris* erstmals tatsächlich für Paraguay nachgewiesen. Dieses Stück befindet sich in der Lebensammlung des Zweitautors und wird später unter der Inventarnummer NMW 32.658 der Herpetologischen Sammlung des Naturhistorischen Museums in Wien eingegliedert werden.

Ludwig TRUTNAU konnte dann 1992 vier weitere Tiere dieser Art in Filadelfia von Indios erwerben, was dieses Vorkommen bekräftigt.

Im Vergleich zu zahlreichen von uns untersuchten argentinischen *A. pallidipectoris* (mehrere Dutzend lebende Exemplare und 14 Präparate im Staatlichen Museum für Tierkunde, Dresden) wiesen die Stücke aus Paraguay keine auffälligen Unterschiede auf.

Der Fundort Filadelfia, von dem auch *P. chacoensis* belegt ist (FRITZ & PAULER 1992), erweitert das bislang für *A. pallidipectoris* belegte Areal um circa 300 km nach Norden (Abb. 1).

### DANKSAGUNG

Wir danken Herrn Harald MEIER (Hamburg) für das Überlassen der erwähnten *A. pallidipectoris* sowie Herrn Ludwig TRUTNAU (Altrich) für Foto-

grafien und Maßangaben seiner *A. pallidipectoris*-Exemplare.

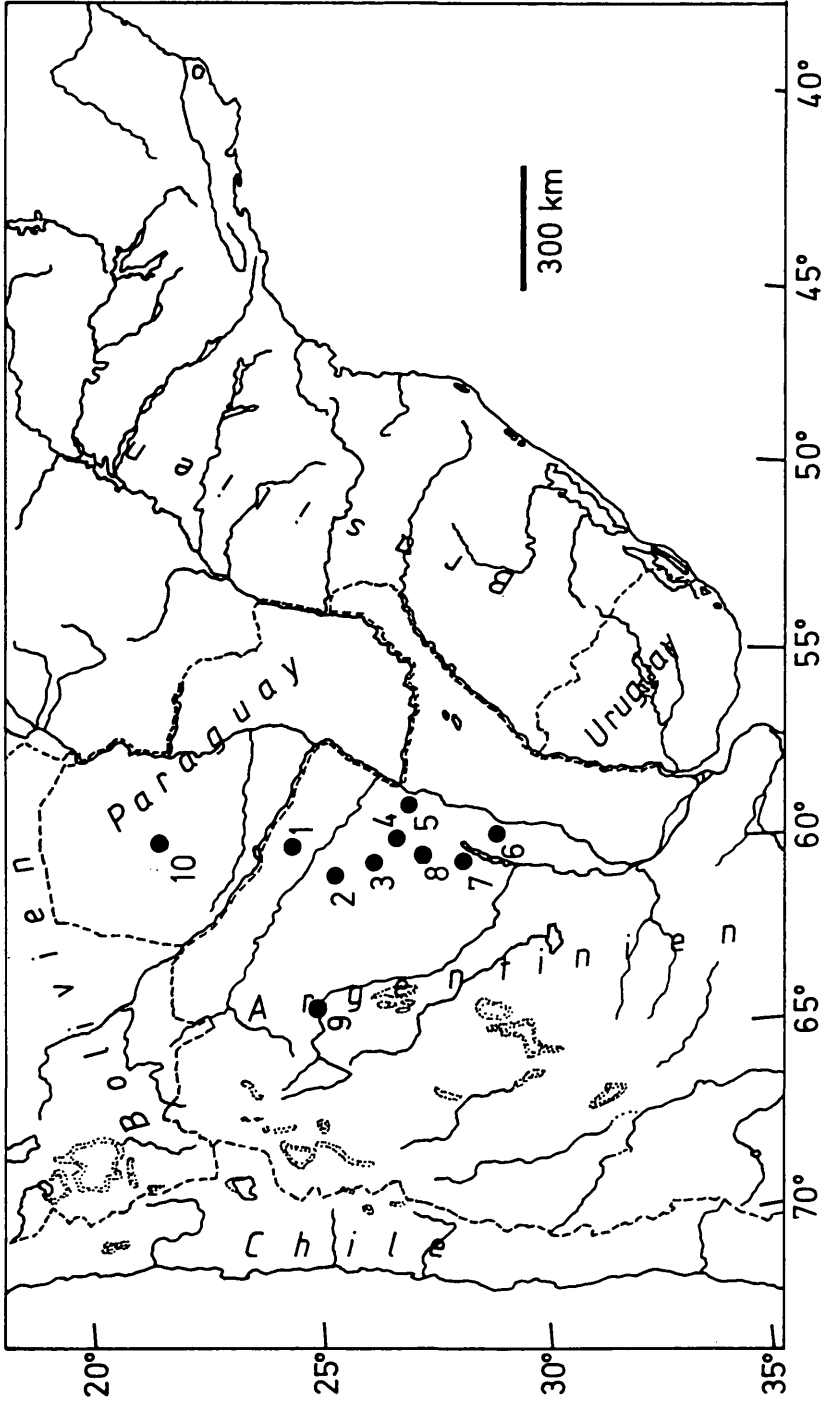


Abb. 1: Fundorte von *Acanthocheilus pallidipectoris* (FREIBERG, 1945).

Fig. 1: Locality records of *Acanthocheilus pallidipectoris* (FREIBERG, 1945).

Argentinien (Argentina): 1 - Pozo del Tigre (24°52' S, 60°20' W, RHODIN 1982), 2 - Castelli (25°59' S, 60°38' W, BUSKIRK 1988), 3 - Presidencia Roque Sáenz Peña (26°45' S, 60°30' W), Terra typica von *A. pallidipectoris*, 4 - Presidencia de la Plaza (27°10' S, 60°20' W, Fundort zahlreicher Exemplare, die Ende der 1980-er Jahre nach Deutschland eingeführt wurden), 5 - Resistencia (29°28' S, 59°00' W, RHODIN 1982; WALLER 1988 gibt vier verschiedene Fundorte in unmittelbarer Umgebung an), 6 - Estancia Las Guampitas, nahe Jobson, Dpto. Vera (circa 29°30' S, 60°08' W, BUSKIRK 1988), 7 - "northern Santa Fé Province" (BUSKIRK 1988), 8 - Villa Berthel (27°17' S, 60°26' W, WALLER 1988), 9 - Joaquín V. González (25°06' S, 64°07' W, WALLER 1988; IVERSON 1992:7 zeichnet einen weiteren, unmittelbar an 9 angrenzenden Fundort in seiner Verbreitungskarte ein).

Paraguay: 10 - Filadelfia (22°17' S, 60°03' W, diese Arbeit).

LITERATUR

- BUSKIRK, J. R. (1988): New locality records in Argentina and Paraguay for chelid turtles, *Platemys pallidipectoris* (FREIBERG) and *Platemys macrocephala* (RHODIN et al.).- Herpetological Review, New York; 19(4): 74-75.
- ERNST, C. H. (1983): *Platemys pallidipectoris* FREIBERG, Chaco sideneck turtle; Catalogue of the American Amphibians and Reptiles, New York, 325:1-2.
- FREIBERG, M. A. (1945): Una nueva especie de tortuga del género *Platemys* WAGLER.- Physis, Buenos Aires; 20(55): 19-23.
- FRITZ, U. & PAULER, I. (1992): *Phrynops chacoensis* spec. nov. (Reptilia, Chelidae), eine neue Krötenkopfschildkröte.- Mitteilungen des Zoologischen Museums Berlin; 68(2): 299-307.
- IVERSON, J. B. (1986): A checklist with distribution maps of the turtles of the world; Richmond, Indiana; (Eigenverlag [Paust Printing]), 282 pp.
- IVERSON, J. B. (1992): A revised checklist with distribution maps of the turtles of the world; Richmond, Indiana; (Eigenverlag), 363 pp.
- RHODIN, A. G. J. (1982): Chaco sideneck turtle, *Platemys pallidipectoris* FREIBERG, 1945.- In: GROOMBRIDGE, B. (Hrsg.): The IUCN Amphibia-Reptilia Red Data Book. Part 1. Testudines, Crocodylia, Rhynchocephalia; Gland (IUCN), 275 pp.
- RHODIN, A. G. J. & MITTERMEIER, R. A. & McMORRIS, J. R. (1984a): *Platemys macrocephala*, a new species of chelid turtle from central Bolivia and the Pantanal region of Brazil.- Herpetologica, Lawrence; 40(1): 38-46.
- RHODIN, A. G. J. & DA ROCHE E SILVA, R. & MITTERMEIER, R. A. (1984b): Distribution of the South American chelid turtles *Platemys radiolata* and *P. spixii*.- Copeia, Washington; 1984(3): 780-786.
- WALLER, T. (1988): Notas sobre la distribución de *Acanthochelys spixii* (D. y B., 1835) y *Acanthochelys pallidipectoris* (FREIBERG, 1945) en la Argentina (Testudines: Chelidae).- Amphibia y Reptilia (Conserv.), Buenos Aires; 1(5): 93-98.

EINGANGSDATUM: 28. September 1992

AUTOREN: Uwe FRITZ, Wilhelma, Zoologisch-Botanischer Garten, Postfach 501227, D(W)-7000 Stuttgart 50 - BR Deutschland; Ingo PAULER, Im Sandgarten 4, D(W)-6706 Wachenheim - BR Deutschland.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Herpetozoa](#)

Jahr/Year: 1992

Band/Volume: [5\\_3\\_4](#)

Autor(en)/Author(s): Fritz Uwe, Pauler Ingo

Artikel/Article: [Erstnachweis von \*Acanthochelys pallidipectoris\* \(Freiberg, 1945\) für Paraguay \(Testudines: Pleurodira: Chelidae\). 135-137](#)