
NOTULAS FAUNISTICAS

ISSN-0327-0017

- 1994 -

N° 66

NOTA SOBRE LA DISTRIBUCION GEOGRAFICA DEL OSO MELERO (*Tamandua tetradactyla*, Xenarthra: Myrmecophagidae) EN EL NOROESTE ARGENTINO.

Juan P. JULIA (1), Enrique RICHARD(1) y Jorge SAMANIEGO(2).

NOTES ON THE GEOGRAPHICAL DISTRIBUTION OF THE SOUTHERN TAMANDUA (*Tamandua tetradactyla*, Xenarthra: Myrmecophagidae) IN NORTHWEST ARGENTINE.

SUMMARY

The geographical distribution of *Tamandua tetradactyla* in Argentina is poorly documented. To achieve a first approach to the point distribution of the Collared Anteater, the following collections of Argentine Institutions were consulted: Fundación Miguel Lillo (FML, Tucumán), Museo de Ciencias Naturales de Salta (MCNS - UNSA, Salta), Instituto Argentino de Investigaciones de Zonas Áridas (IADIZA, Mendoza) and Museo de la Reserva Experimental de Flora y Fauna de Horco Molle (REFFHM - UNT, Tucumán). Photographic documents and own observations were also considered. A total of 13 places from NW Argentina were documented: five from the Province of Tucumán, five from the Province of Salta, two from the Province of Santiago del Estero (first records for the province), and one from the Province of Catamarca (first record for that province).

PALABRAS CLAVE: *Tamandua tetradactyla*, distribución geográfica, Noroeste Argentino.

KEY WORDS: *Tamandua tetradactyla*, geographic distribution, Argentine Northwest.

La historia natural de los edentados es una de las más intrigantes y desconocidas, en particular la de los osos meleros. Para tales mamíferos sólo se cuenta con información fragmentaria, imprecisa o no documentada, como se desprende de las recientes revisiones acerca del tema (MARES et al., 1989 y BARQUEZ et al., 1992). Por otro lado, uno de los aspectos más importantes a tener en cuenta en los estudios ecológicos, como lo es la distribución geográfica, se encuentra prácticamente desconocido para esta especie (REDFORD y EISEMBERG, 1990). En la presente nota, se da a conocer una primera aproximación al conocimiento puntual de tal distribución.

Para la documentación geográfica acerca de la especie, se consultaron las Colecciones de la Fundación Miguel LILLO (FML), del Museo de Ciencias Naturales de Salta (MCNS-UNSA), del CRYCIT - IADIZA (IADIZA) y de la Reserva Experimental de Flora y Fauna de

(1) Laboratorio de Campo de Estudios de Vertebrados Neotropicales (LACEVEN). Facultad de Ciencias Naturales e Instituto M. Lillo, Universidad Nacional de Tucumán, Miguel Lillo 205, 4000 Tucumán, ARGENTINA. Fax 54 - 081 - 311674 (toda correspondencia a E. RICHARD).
(2) Departamento de Mastozoología, Museo de Ciencias Naturales de Salta, Universidad Nacional de Salta, Mendoza 2, 4400 Salta, ARGENTINA

| | | | | |
|---------------------|-------|------|---------|-----------------------|
| NOTULAS FAUNISTICAS | N° 66 | 1994 | Pp. 1-4 | CORRIENTES, ARGENTINA |
|---------------------|-------|------|---------|-----------------------|

Horco Molle (FCN-IML, UNT). Por otro lado, se consideraron también observaciones documentadas por terceros en forma fotográfica y algunas observaciones propias. En este último caso, y dado el status que ostenta la especie ante la IUCN (insuficientemente conocida) y CITES (Listado III, Apéndice II), los autores, en general, optaron por la no colección de los animales observados.

En relación con la distribución geográfica de la especie en la Argentina, REDFORD y EISEMBERG (1990), a partir de datos extraídos de trabajos previos sobre el tema, condensaron la información existente permitiendo documentar tan solo once localidades distribuidas en las provincias de Santa Fe, Chaco, Salta y Jujuy.

Como resultado del trabajo de campo realizado por el LACEVEN y el MCNS-UNSA (J. SAMANIEGO) en el Noroeste Argentino, entre 1989-1993, y de las consultas de distintas Colecciones, se pueden ahora agregar trece nuevas localidades documentadas con presencia cierta de la especie para el Noroeste Argentino: cinco para la Provincia de Tucumán, cinco para la de Salta, dos para la de Santiago del Estero y una para la de Catamarca. Para estas dos últimas provincias, las presentes son las primeras citas documentales escritas y fehacientes de la especie. En el caso de Tucumán, si bien la especie ha sido mencionada en varias oportunidades (LUCERO, 1983; BARQUEZ *et al*; 1991, *inter alii*), nunca se citaron localidades concretas y/o materiales u otra forma de documentación que avale la presencia de *Tamandua tetradactyla* en dicha provincia (Fig. 1, Apéndice 1).

BIBLIOGRAFIA.

- BARQUEZ, R. M.; M. A. MARES y R. A. OJEDA. 1991. **Mamíferos de Tucumán**. University of Oklahoma Press, Norman and London, pp. 1 - 282.
- LUCERO, M. M., 1983. Lista y distribución de Aves y Mamíferos de la Provincia de Tucumán. **Miscelánea**, 75: 1 - 61.
- MARES, M. A.; R. A. OJEDA y R. M. BARQUEZ. 1989. **Guía de los Mamíferos de la Provincia de Salta, Argentina**. University of Oklahoma Press, Norman and London, pp. 1- 303.
- REDFORD, K. H. y J. F. EISEMBERG. 1990. **Mammals of the Neotropics. The Southern Cone. Vol. 2**. The University of Chicago Press, Chicago and London, pp. i -ix + 1 - 430.

APENDICE 1

Nuevas localidades aportadas para *Tamandua tetradactyla*:

PROVINCIA DE CATAMARCA

1. Localidad: Ancasti; Departamento Ancasti.
Coordenadas: (Sierra de Ancasti) 28° 50' S - 56° 39' W.
Diario La Unión (Catamarca, incluye fotografía).

PROVINCIA DE TUCUMAN

2. FML 228
Localidad: Chicligasta; Departamento Simoca.
Coordenadas 27° 28' S - 65° 07' W.
Colector: S. SHIPTON. Fecha: 7.XII.1928.

3. FML 611. Sexo: hembra.
Localidad: Alderetes, Departamento Cruz Alta.
Coordenadas: 26°49' S - 65°08' W
Colector: L. DINELLI. Fecha: 1929.
4. Reserva Experimental de Horco Molle, 1 ej. s/n.
Localidad: El Taficillo, Departamento Tafí Viejo.
Coordenadas: 26°42' S - 65°17' W.
Colector: José M.DEL PINO. Fecha : 1993.
5. FML 1496, 1 ejemplar c/cráneo. Sexo: hembra.
Localidad: Cuesta del 25, Ruta 9, entrada al Dique El Cadillal, Departamento Tafí Viejo.
Coordenadas: (Dique El Cadillal) 26°37' S - 65°12' W.
Colector: B. SORTHEIX; Don.: S. OVRUSKI. Fecha: 17.VII.1984
6. FML 0599, 1 ejemplar c/cráneo. Sexo:macho.
Localidad: Garmendia, Departamento Burruyacu.
Coordenadas: 26°34' S - 64°33' W.
Colector: C. R. DU GLESSIS.

PROVINCIA DE SALTA.

7. MCNS, 1 ejemplar s/n
Localidad: Anta, Departamento Anta.
Coordenadas: 24°55' S - 64°28' W.
Colector: J. SAMANIEGO. Fecha: 1991.
8. MCNS, 1 ejemplar s/n
Localidad: Rivadavia, Banda Sur; Departamento Rivadavia.
Coordenadas: (Rivadavia) 24°11' S - 62°53' W.
Colector: J. SAMANIEGO. Fecha: 1986.
9. MCNS, 1 ejemplar s/n
Localidad: Banda Norte, Departamento Rivadavia.
Coordenadas: (Rivadavia) 24°11' S - 62°53' W.
Colector: J. SAMANIEGO. Fecha: 1984.
10. FML 0229. Sexo: macho.
Localidad: Yarigüendá; Departamento Gneral Don José de San Martín.
Coordenadas: 22°26' S - 63°48' W.
Colector: S. A. PIEROTTI. Fecha: 15. ?.1940
11. MCNS, 1 ejemplar s/n
Localidad: Las Tienditas, Departamento Cerrillos.
Donación: ROSSI. Preparador: J. SAMANIEGO. Fecha: 1980.

PROVINCIA DE SANTIAGO DEL ESTERO

12. Documentación Fotográfica (1989-1990).
Localidad: Algarrobal Viejo, Departamento Pellegrini.
Coordenadas: 25°43' S - 63°58' W.
Documentado por E. RICHARD
13. IADIZA, 1 ejemplar s/n
Localidad: Ahí Veremos, Departamento Pellegrini.
Coordenadas: 25°52' S - 63°58' W.

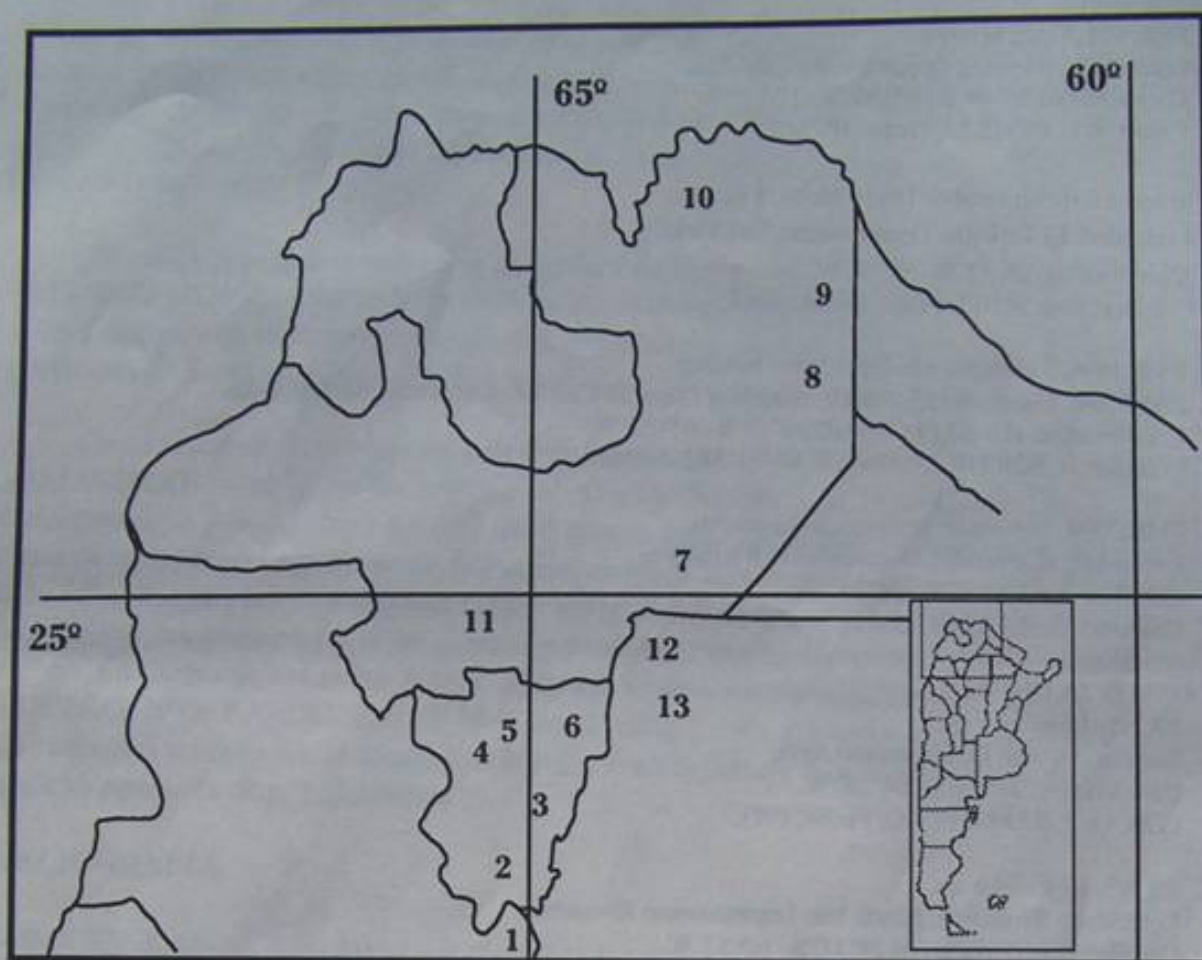


Figura 1: Localidades citadas en el Apéndice para *Tamandua tetradactyla* CATAMARCA:
 1. Ancasti. TUCUMAN: 2. Chicligasta, 3. Alderetes, 4. El Taficillo, 5. Cuesta del 25, 6. Garmendia. SALTA: 7. Anta, 8. Banda Sur, 9. Banda Norte, 10. Yari güendá, 11. Las Tienditas. SANTIAGO DEL ESTERO: 12. Algarrobal Viejo, 13. Ahí Veremos

NOTULAS FAUNISTICAS

Boletín de Ciencias Naturales de aparición no periódica
 Editor Responsable: Julio Rafael CONTRERAS
 Casilla de Correo 26, 3400 Corrientes, ARGENTINA.