

## NOVEDAD ZOOGEOGRÁFICA

AMPLIACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN  
DE *PHYSALAEMUS BILIGONIGERUS*  
(COPE, 1860) (ANURA:  
LEIUPERIDAE) EN LA PROVINCIA  
DE SAN LUIS, ARGENTINA

LILIANA MORENO

Área de Zoología, Fac. de Qca. Bqca. y Farmacia,  
Universidad Nacional de San Luis.

Chacabuco y Pedernera, (5700) San Luis, Ar-  
gentina.

lmoreno@unsl.edu.ar

ROMINA GUTIERREZ

PROICO 9401 Fac. de Qca. Bqca. y Farmacia,  
Universidad Nacional de San Luis.

Chacabuco y Pedernera, (5700) San Luis, Ar-  
gentina.

laromi\_guti@hotmail.com

*Localidad.*— República Argentina, San Luis, Departamento Gral. Pedernera, Villa Mercedes (33°42'18,71" S 66°26'27,98" W). Fecha de colección: 29/XII/2006. Col: R. Gutierrez y L. Moreno. Los ejemplares están depositados en la Colección Herpetológica de la Universidad Nacional de San Luis (CH-UNSL 0389 – CH-UNSL 0390).

*Comentarios.*— Ceí (1955 a, b) hace el primer registro para la provincia mencionándola como *P. fuscumaculatus*. Lavilla *et al.* (2000) no mencionan a *Physalaemus biligonigerus* para San Luis. Ávila y Carrizo (2003) citan a la especie para el departamento Junín, en la localidad Sta. Rosa del Conlara con respaldo en el ejemplar MACN-36765. El presente trabajo amplía la distribución en 162 km hacia el sur.

Los ejemplares CH-UNSL 0389 y CH-UNSL 0390 fueron hallados en un charco temporario de 1000 m<sup>2</sup> aproxi-

madamente, con una profundidad máxima de 30 cm. La totalidad de las márgenes del charco estaban cubiertas por vegetación herbácea y arbustiva. Se registró en el lugar una temperatura de 26 °C y el valor de la precipitación media registrado para el mes de diciembre fue de 90 mm.

Con el apoyo de claves (Ceí, 1980; Gallardo, 1987) se corroboró la ubicación taxonómica de los ejemplares capturados. En el lugar, durante la noche se registraron los cantos utilizando un grabador de mano y se comparó éstos con el Catálogo de Straneck *et al.* (1993) observándose además en el lugar nidos de espuma.

## LITERATURA CITADA

- ÁVILA, L. J. & G. R. CARRIZO. 2003. Lista comentada y distribución geográfica de la herpetofauna de la provincia de San Luis, Argentina. Acta Zoológica Lilloana 47 (1-2): 93-115.
- CEI, J. M. 1955 a. Chacoan Batrachians in Central Argentina. Copeia 1955 (4): 291-293.
- CEI, J. M. 1955 b. Notas batracológicas y biogeográficas Argentinas. I. Sobre los Batracios de la Prov. de San Luis; II. La fauna de Batracios con caracteres chaqueños de los Llanos de La Rioja; III. Límites geográficos del conjunto específico-racial de *Leptodactylus ocellatus* en la Rep. Argentina; IV. Batracios de los salares al Sur de Santiago del Estero. Anales del Departamento de Investigaciones Científicas, Sección Biología. Universidad Nacional de Cuyo 2 (2): 1-11.
- CEI, J. M. 1980. Amphibians of Argentina. Monitore zoologico italiano. Monogr. 2, 609 pp.

- GALLARDO, J. M. 1987. Anfibios Argentinos. Guía para su identificación. Librería Agropecuaria, Bs. As. 98 pp.
- LAVILLA, E. O.; E. RICHARD & G. J. SCROCCHI (EDS.). 2000. Categorización de los anfibios y reptiles de la República Argentina. Asociación Herpetológica Argentina. San Miguel de Tucumán, 97 pp.
- STRANECK, R.; G. CARRIZO & E. V. DE OLMEDO. 1993. Catálogo de voces de anfibios de Argentina. Tomo 1. Ed. L.O.L.A., Bs. As. (versión audio).