

# Nótulas FAUNÍSTICAS

165

Segunda Serie

Octubre 2014

F H N  
FUNDACIÓN  
DE HISTORIA NATURAL  
FÉLIX DE AZARA

 Universidad Maimónides

## APORTES A LA DISTRIBUCIÓN DE *Pleurodema nebulosum* EN LA PROVINCIA DE RÍO NEGRO, ARGENTINA

Cristian Hernán Fulvio Pérez<sup>1</sup> y Pablo Chafrat<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Colección de Herpetología de la Patagonia-Anfibios, CENPAT-CONICET, Boulevard Almirante Guillermo Brown 2915 (9120), Puerto Madryn, Chubut, Argentina. Correo electrónico: chfperez@cenpat.edu.ar

<sup>2</sup> Área de Biodiversidad, Museo Patagónico de Ciencias Naturales "Juan Carlos Salgado", Avenida Roca N° 1250 (8332), General Roca, Río Negro. Correo electrónico: pablochafrat@hotmail.com

**RESUMEN.** *Pleurodema nebulosum* (Anura: Leptodactylidae) es una especie ampliamente distribuida en ambientes semidesérticos de la Argentina. La especie se distribuye a lo largo de las provincias fitogeográficas del Monte, Chaqueña, de la Prepuna y Pampeana hasta la margen norte del río Negro, provincia de Río Negro. La presente nota pretende confirmar que la distribución de ésta especie supera el cauce del río Negro en la región central de la provincia.

**ABSTRACT.** **PRESENCE OF *Pleurodema nebulosum* IN SOUTH CENTRAL RÍO NEGRO PROVINCE, ARGENTINA.** *Pleurodema nebulosum* (Anura: Leptodactylidae) is a widely distributed species in semi-desert environments of Argentina. The species distributed along Monte, Chaco, Pampas and Prepuna phytogeographical provinces, until the northern bank of the Negro River, Río Negro province. This note is intended confirm that the distribution of this species exceeds the course of the Negro River in the central region of the homonymous province.

### INTRODUCCIÓN

*Pleurodema nebulosum* (Burmeister, 1861) es una rana altamente especializada a hábitats semidesérticos que vive enterrada durante los meses secos de invierno y aparece solo después de esporádicas tormentas o de repentinas y fuertes lluvias de verano (Ceí, 1980). Esta especie es endémica de la Argentina y se distribuye en las Provincias Fitogeográficas del Monte, Chaqueña, de la Prepuna y Pampeana, ocupando la diagonal árida desde la provincia de Catamarca hasta la de Río Negro (Ceí, 1980; Ferraro y Casagrande, 2009). Para la Provincia de Río Negro existen unos pocos registros en las localidades de Lamarque, Darwin, General Roca, Catriel y Las Grutas (Gallardo, 1965; Ceí, 1980; Aun y Martori, 1999; Ferraro

y Casagrande, 2009). Las Grutas es la localidad más austral registrada para esta especie y se ubica sobre el litoral marítimo de la provincia, representando el único registro al sureste del cauce del Río Negro. En el presente trabajo se presentan tres nuevas localidades registradas de *Pleurodema nebulosa*, dos de las cuales se localizan al suroeste de la cuenca del Río Negro, ampliando el área de distribución conocida para esta especie en la Provincia de Río Negro.

### RESULTADOS

Los nuevos registros de *Pleurodema nebulosum* corresponden a las siguientes localidades:  
a) Villa Regina, Parque Industrial, fosas del Tiro Fe-

deral, Dpto. General Roca, provincia de Río Negro, República Argentina (39°05'45,6"S, 67°03'05,2"W, 214 m s.n.m.). Colector Cristian H.F. Pérez. Un ejemplar adulto colectado el día 6 de enero de 1996 y depositado en la Colección Herpetológica del Centro Nacional Patagónico-CONICET, Puerto Madryn, Chubut con el número CNP-A 1738. 72 km SW.

b) 72 km SW Villa Regina, camino a cerro Mesa, Dpto. Avellaneda (39°39'49,5"S, 67°12'44"W, 171 m s.n.m.). Colector Cristian H.F. Pérez. Lote de metamorfos colectados el día 1 de enero de 2006 y depositado en la Colección Herpetológica del Centro Nacional Patagónico-CONICET, Puerto Madryn, Chubut con el número CNP-A 3109. Salitral Moreno, 28 km S General Roca, Dpto. El Cuy (39°16'24,2"S, 67°38'29,4"W, 302 m s.n.m.) (Foto). Colector Pablo Chafrat.

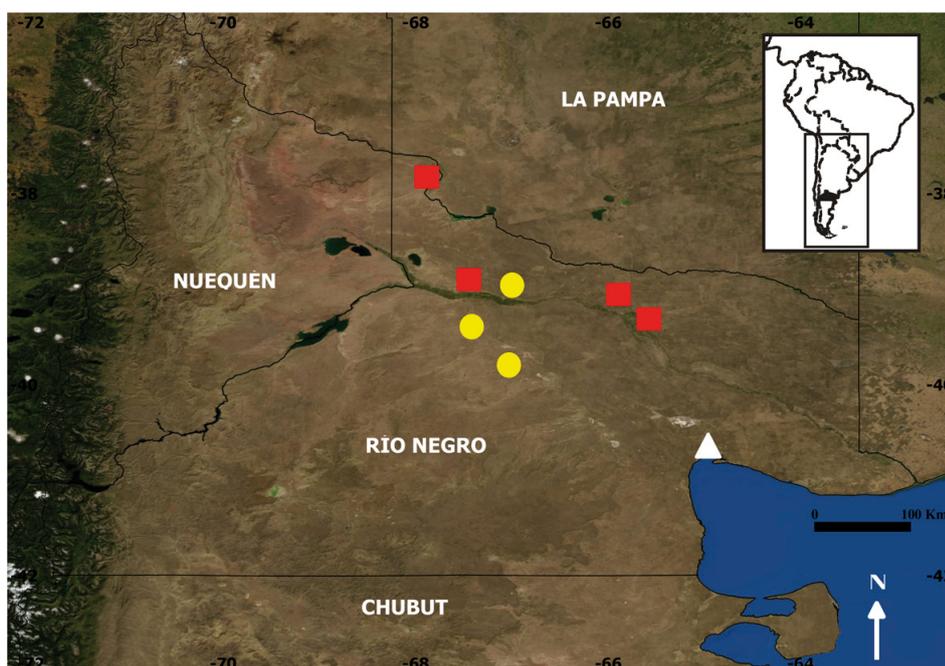
c) Cuatro ejemplares adultos colectados 15 de febrero de 2013 a las 10:25 am y depositados en la Colección Herpetológica del Museo Patagónico de Ciencias Naturales "Juan Carlos Salgado", General Roca, Río Negro con los números MPCN-H 262-265.

La distribución de *Pleurodema nebulosum* en la provincia de Río Negro se limita al norte del río Negro según Ferraro y Casagrande (2009), sin embargo sobre el litoral marino de esta provincia existe un registro para Las Grutas, localidad ubicada al sureste del cauce del río (Aun y Martori, 1999).

Aquí son aportados nuevos registros donde se confirma que la distribución de ésta especie supera el cauce del río Negro (72 km al suroeste de la localidad de Villa Regina) en la región centro-oeste de la provincia (Mapa).



**Foto.** *Pleurodema nebulosum*, Salitral Moreno, 28 km S General Roca, Dpto. El Cuy, Provincia de Río Negro. Foto: Pablo Chafrat.



**Mapa.** Citas bibliográficas y nuevos registros para *Pleurodema nebulosum* en la Provincia de Río Negro. Referencias: círculos amarillos: nuevos registros; cuadrados rojos: especímenes citados por Ferraro y Casagrande (2009); triángulo blanco: espécimen citado por Aun y Martori (1999).

**AGRADECIMIENTOS**

Al Dr. Richard Sage, Dr. Never Bonino y Dr. Diego Barraso por la lectura crítica, los aportes, comentarios y sugerencias del manuscrito. A Néstor Basso por el préstamo del material citado en la nota perteneciente a la Colección Herpetológica de Anfibios del CENPAT-CONICET. A Verónica Medina quien colabora activamente en los trabajos de campo. A la Honorable Legislatura de Río Negro que con su apoyo posibilitan el accionar del Museo Patagónico de Ciencias Naturales. Al Sr. Pablo Fernández por permitirnos siempre el acceso al campo de su propiedad.

**BIBLIOGRAFÍA**

- AUN, L. y R. MARTORI. 1999.** Geographic distribution. *Pleurodema nebulosa*. Herpetological Review, 30 (4): 231.
- CEI, J.M. 1980.** Amphibians of Argentina. Monitore Zoologico Italiano, Italian Journal of Zoology, Monografia, 2: 1-609.
- FERRARO, D.P. y M.D. CASAGRANDA. 2009.** Geographic distribution of the genus *Pleurodema* in Argentina (Anura: Leiuperidae). Zootaxa, 2024: 33-55.
- GALLARDO, J.M. 1965.** Consideraciones zoogeográficas y ecológicas sobre los anfibios de la Provincia de La Pampa, Argentina. Revista del Museo Argentino de Ciencias naturales "Bernardino Rivadavia" (Ecología), 1: 57-77.

Recibido: 4/6/2014 - Aceptado: 12/8/2014