

# Ampliación de la distribución de hormigas en base a la dieta de una rana mirmecófaga

López, J.A.<sup>1</sup>; Medrano, M.C.<sup>2</sup>; Ghirardi, R.<sup>2</sup>; Scarabotti, P.A.<sup>1</sup>

1- Instituto Nacional de Limnología (INALI-CONICET), Santo Tomé, Santa Fe, Argentina. José Maciá 1933-(3016).  
Tel.: 54-342-4740723.

2- Facultad de Humanidades y Ciencias (UNL), Santa Fe, Santa Fe, Argentina. Paraje El Pozo s/n-(3000).  
Tel.: 54-342-4575105.

**RESUMEN:** Al comparar las hormigas consumidas por la rana mirmecófaga, *Elachistocleis bicolor* Parker, con la distribución de las mismas citada en la bibliografía, se encontró que dos géneros y una especie de hormigas ampliaban su distribución. Se citan por primera vez a *Eciton* sp. para la provincia de Entre Ríos y *Pheidole fimbriata* Roger para la provincia de Santa Fe y se extiende 400 km hacia al sur el área de distribución de *Mycetarotes* sp.

**Palabras claves:** hormigas, Santa Fe, Entre Ríos, *Elachistocleis bicolor*.

**Summary:** Geographic range extension of ants based on an ant specialist frog diet. López, J.A.<sup>1</sup>; Medrano, M.C.<sup>2</sup>; Ghirardi, R.<sup>2</sup>; Scarabotti, P.A.<sup>1</sup>. When comparing the ants consumed by the myrmecophagous frog *Elachistocleis bicolor* Parker, within the geographic range extension named in the bibliography, it was found that the distribution is widened geographically for two genera and one species of ants. We can name for the first time *Eciton* sp. in Entre Ríos province and *Pheidole fimbriata* Roger in Santa Fe province. The distribution area of *Mycetarotes* sp. extends 400 km to south.

**Key words:** ants, Santa Fe, Entre Ríos, *Elachistocleis bicolor*.