



# XXII Congreso Argentino de Herpetología 2022

Libro de resúmenes

Organizan:



**UNL** • FACULTAD  
DE HUMANIDADES  
Y CIENCIAS



## Instituciones Organizadoras



**UNL** • FACULTAD  
DE HUMANIDADES  
Y CIENCIAS



## Avales y auspiciantes



PROVINCIA  
DE SANTA FE



## Índice general

Agradecimientos

Programa de actividades

Conferencias plenarias

Conferencias Jóvenes Herpetólogos

Simposios

Mesa redonda

Comunicaciones Orales

Comunicaciones en pósters

Espacio de colecciones

# Helmintos parásitos en *Leptodactylus podicipinus* (Cope, 1862) (Anura: Leptodactylidae) de Corrientes, Argentina

M. A. GONZÁLEZ, C. E. GONZÁLEZ Y M. I. DURÉ

marisaanalagonzalez@gmail.com

CECOAL – CONICET- UNNE. Corrientes, Argentina.

*Leptodactylus podicipinus* es una especie de anuro que presenta una amplia distribución geográfica; ha sido reportada en Paraguay, Argentina, Bolivia, noroeste de Uruguay y centro de Brasil. En cuanto a su biología, presenta hábitos terrestres y vive en pastizales bajos; en su dieta predominan los insectos y se reproducen en cuerpos de agua temporarios. En nuestro país, poco se conoce sobre la comunidad de helmintos que lo parasita; reportándose, hasta el momento, solo nematodos. El objetivo de este trabajo fue ampliar la información acerca de la composición de la comunidad de helmintos de este hospedador. Para ello, se analizaron 9 individuos (3 hembras, 6 machos), colectados en la localidad de San Cosme, Corrientes, durante los meses de marzo, abril, octubre y diciembre del 2011. Para el examen de los hospedadores y el análisis de los parásitos se siguieron las técnicas habituales en parasitología. Los resultados a nivel comunidad fueron: abundancia total: 49; prevalencia total= 88,8% (8/9 anfibios parasitados); abundancia media:  $5,44 \pm 2,78$ ; intensidad media:  $6,12 \pm 5,02$ . Los taxones identificados pertenecieron a los géneros: *Cosmocerca* (Nematoda; n= 30) y *Catadiscus* (Digenea; n= 18) hallados en intestino grueso y delgado y, además, se halló un cisticero (Acanthocephala; n=1) en la pared del estómago. En nuestro país, se identificaron previamente en este hospedador, larvas de *Seuratoidea* y adultos de *Rhabdias*, *Cosmocerca parva* y *C. podicipinus* por lo que este estudio adiciona dos nuevos registros, un digeneo y un acantocéfalo, a la helmintofauna del mismo. Se pretende continuar con el estudio de los helmintos en este hospedador, con el fin de ampliar el conocimiento referido a su diversidad parasitaria. Esto permitirá entender las relaciones entre los taxones de parásitos hallados y diferentes características de la historia de vida de *L. podicipinus* como así también las relaciones con diferentes factores ambientales.

*Palabras clave:* helmintos / anuro / comunidad