

Boletín Chileno de Herpetología 6: 64 (2019)

Xenopus laevis (Daudin 1802) (Anura, Pipidae) depredado por *Ardea cocoi* Linnaeus 1766 (Pelecaniformes, Ardeidae) en un tranque de relaves

Xenopus laevis (Daudin 1802) (Anura, Pipidae) depredated by *Ardea cocoi* Linnaeus 1766
(Pelecaniformes, Ardeidae) in a trailing dam

Sam Catchpole^{1,2*}, Fabián Soriano² & Pablo Fuentes³

¹Consultora Parés y Álvarez Gestión ambiental, Concepción, Chile.

²Fundación ODyS, Concepción, Chile.

³Vida Silvestre Investigadores Limitada, Concepción, Chile.

*Correspondencia a: scatchpole1984@gmail.com

A las 11:15 am del día viernes 14 de junio de 2019, presenciamos en una orilla del relave Las Tórtolas, ubicado en la Comuna de Colina, Región Metropolitana, Chile, una garza cuca (*Ardea cocoi* Linnaeus 1766) cazando y capturando una rana africana adulta (*Xenopus laevis* (Daudin 1802)). El registro, en modo video (<https://m.youtube.com/watch?v=ga1nKoeylUs>), fue obtenido a una distancia sobre 100 metros, para no perturbar el acto que estábamos presenciando. La garza mediante ataques sucesivos con su pico, atacó específicamente la cabeza de la rana, mientras esta, casi moribunda, movía levemente sus patas traseras como acto reflejo de los embistes violentos de la garza. Una vez muerta la rana, la garza procedió a limpiar el mucus excretado por la rana, frotándola contra el suelo durante varios minutos para luego engullirla por completo.

Este registro sugiere la posibilidad de que *Ardea cocoi* cumpliría un importante rol para controlar las poblaciones de este anfibio introducido en cuerpos de agua dulce de la zona central de Chile.



Figura 1: Garza cuca (*Ardea cocoi*) con un ejemplar adulto de rana africana (*Xenopus laevis*) en su pico. Fotografía por Fabián Soriano.

Recibido: Julio 2019

Aceptado: Agosto 2019

Publicado: Diciembre 2019

Editor en jefe: Damien Esquerré