

REGISTROS NOVEDOSOS

SEGUNDO REGISTRO DE MIRASOL CHICO (*Ixobrychus exilis*)
PARA LA PROVINCIA DE SANTA FE, ARGENTINA

SECOND RECORD OF LEAST BITTERN (*Ixobrychus exilis*) FOR THE PROVINCE OF SANTA FE, ARGENTINA

DAVID FRANCO*, MARCELINO GONZALES & PABLO H. CAPOVILLA
*elgringo_franco80@hotmail.com

RESUMEN: En Argentina, el Mirasol Chico (*Ixobrychus exilis*) cuenta con registros para las provincias de Misiones, Corrientes, Chaco, Formosa y Santa Fe. Al presente, la provincia de Santa Fe cuenta con un único registro a partir de un individuo hallado accidentalmente. En este trabajo, presentamos el segundo registro de Mirasol Chico en Santa Fe en una nueva localidad para la provincia.

PALABRAS CLAVE: Mirasol Chico (*Ixobrychus exilis*), Ardeidae, distribución.

ABSTRACT: In Argentina, the Least Bittern (*Ixobrychus exilis*) was recorded in the provinces of Misiones, Corrientes, Chaco, Formosa and Santa Fe. Currently, the province of Santa Fe has only one record from an individual found accidentally. Here, we present the second record of Least Bittern in Santa Fe at a new locality for the province.

KEYWORDS: Least Bittern (*Ixobrychus exilis*), Ardeidae, distribution.

El Mirasol Chico (*Ixobrychus exilis*) posee una amplia distribución que abarca desde el norte de Estados Unidos hasta el noreste de Argentina (Poole et al. 2020). Si bien su estatus y distribución es bien conocida para la especie de Norteamérica, en Sudamérica su estatus es poco conocido y su distribución fragmentada (Poole et al. 2020). En Argentina, la especie cuenta con registros para las provincias de Misiones, Corrientes, Chaco, Formosa y Santa

Fe (De la Peña 2020). En particular, la provincia de Santa Fe cuenta con un único registro a partir de un individuo hallado de forma accidental en viviendas particulares de la localidad de Avellaneda, departamento General Obligado (Franco et al. 2020). El 1 de octubre de 2021, a las 00:45 h, MG encontró un ejemplar macho de Mirasol Chico en el patio de su casa (Fig. 1), en la ciudad de Reconquista, Santa Fe (29°09'S, 59°38'E). Luego



Figura 1: Mirasol Chico (*Ixobrychus exilis*) observado el 1 de octubre de 2021 en la ciudad de Reconquista, Santa Fe, Argentina. Fotografía (tomada a través de un video): Gonzales M.

de filmarlo unos segundos con su celular, el ave se colocó en un árbol a baja altura desde donde emprendió vuelo. La presente observación sería el segundo registro de Mirasol Chico en Santa Fe, y representa una nueva localidad para la provincia (eBird 2022). Además de la importancia que tiene nuestra observación al aportar nuevo conocimiento para esta especie en el país, el hecho de que los dos registros documentados hasta el momento en Santa Fe hayan ocurrido de manera accidental abren un abanico de preguntas sobre el Mirasol Chico que sería importante estudiar. Por un lado, ambos registros ocurrieron alrededor de la misma época del año (dos años y cuatro días después del primer registro) y en localidades cercanas (aproximadamente 5 km). Esto podría indicar algún patrón de movimiento migratorio, como fue sugerido para la provincia de Formosa (Di Giacomo 2005). A su vez, considerando que los rallidos se ven atraídos por las luces de la ciudad durante sus movimientos nocturnos (Lopes et al. 2012), estos registros señalan que sería importante estudiar el impacto de la contaminación lumínica sobre el comportamiento de la especie (sobre todo, si la especie efectivamente tuviera patrones migratorios). Finalmente, no podemos descartar la posibilidad de que las observaciones accidentales hayan ocurrido producto de que la especie se esté desplazando en busca de oferta de ambientes de humedales dado la bajante extraordinaria del sistema fluvial del río Paraná (Borus et al. 2020).

REFERENCIAS

- BORUS J, GIORDANO L, VITA SÁNCHEZ M, NÚÑEZ V, CONTRERAS G & PEREYRA A. (2020). Posibles escenarios hidrológicos en la Cuenca del Plata durante el período mayo-junio-julio 2020. Informe técnico. Instituto Nacional del Agua (INA) - Subsecretaría de Recursos Hídricos (Secretaría de Infraestructura y Política Hídrica-Ministerio de Obras Públicas), República Argentina.
- DE LA PEÑA MR. (2020). Aves Argentinas: descripción, comportamiento, reproducción y distribución (Actualización). Tomo 3: Ciconiidae, Fregatidae, Sulidae, Phalacrocoracidae, Anhingidae, Pelecanidae, Ardeidae, Threskiornithidae. Comunicaciones del Museo Provincial de Ciencias Naturales Florentino Ameghino (Nueva Serie).
- DI GIACOMO AG. (2005). Aves de la Reserva El Bagual. Pp 201-465 en Di Giacomo, AG & Krapovickas SF eds. (2005). Historia natural y Paisaje de la Reserva El Bagual, Provincia de Formosa, Argentina. Inventario de la fauna de vertebrados y de la flora vascular de un área protegida del Chaco húmedo. Temas de Naturaleza y Conservación, 4: 1-592.
- eBIRD. (2020). Mapa de distribución de Mirasol Chico (*Ixobrychus exilis*). eBird, Ithaca. Available: <https://ebird.org/species/leabit/AR> (01/04/2022)
- FRANCO D, DEAN E & CAPOVILLA PE. (2020). Primer registro de Mirasol Chico (*Ixobrychus exilis*) para la provincia de Santa Fe, Argentina. Nuestras Aves, 65: 83.
- LOPES LE, PINHO JB, GAIOTTI MG, EVANGELISTA MM & VASCONCELOS MF. (2012). Range and natural history of seven poorly-known Neotropical rails. Waterbirds, 35: 470-478.
- POOLE AF, LOWTHER PE, GIBBS JP, REID FA & MELVIN SM. (2020). Least Bittern (*Ixobrychus exilis*), version 1.0. In Birds of the World. Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.