

## NUEVA LOCALIDAD DE REPRODUCCIÓN DE LA GAVIOTA DE OLROG (*LARUS ATLANTICUS*) EN LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES, ARGENTINA

DANIEL RÁBANO<sup>1</sup>, PABLO GARCÍA BORBOROGLU<sup>2</sup> Y PABLO YORIO<sup>2,3,4</sup>

<sup>1</sup> Centro de Estudios Ambientales para la Planificación y el Desarrollo. Sarmiento 230, 5° Piso, 8000 Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina

<sup>2</sup> Centro Nacional Patagónico (CONICET). Boulevard Brown s/n, 9120 Puerto Madryn, Chubut, Argentina

<sup>3</sup> Wildlife Conservation Society. 2300 Southern Boulevard, Bronx, New York, NY 10460, EEUU

<sup>4</sup> yorio@cenpat.edu.ar

**RESUMEN.**— Se presenta información sobre una nueva colonia de Gaviota de Olrog (*Larus atlanticus*), una especie endémica de la Argentina y considerada internacionalmente como vulnerable. La colonia, visitada el 16 de noviembre de 2001, estaba localizada en un islote ubicado en el Canal Ancla (38°56'S, 62°11'O), unos 13 km al sudoeste de la ciudad de Punta Alta. Los nidos se hallaban distribuidos en cuatro grupos, de entre 17 y 238 nidos, totalizando 340 nidos activos. La colonia de Gaviota de Olrog se encontraba rodeada por nidos de Gaviota Cocinera (*Larus dominicanus*). La Gaviota de Olrog no se reprodujo en este islote en el año 1995. Debido a que esta especie puede cambiar de sitio de reproducción entre temporadas, futuros trabajos deberían evaluar su dinámica espacio-temporal de uso del hábitat.

**PALABRAS CLAVE:** Argentina, conservación, distribución reproductiva, Gaviota de Olrog, *Larus atlanticus*.

**ABSTRACT.** NEW BREEDING LOCATION FOR THE OLROG'S GULL *LARUS ATLANTICUS* IN THE PROVINCE OF BUENOS AIRES, ARGENTINA.— We present information on a new colony of Olrog's Gull *Larus atlanticus*, endemic to Argentina and internationally considered as vulnerable. The colony, visited on November 16 2001, was on an islet located in the Canal Ancla (38°56'S, 62°11'O), 13 km southeast from Punta Alta. Nests were distributed in four groups of between 17-238 nests, adding to a total of 340 active nests. The Olrog's Gull colony was located within a colony of Kelp Gulls (*Larus dominicanus*). Olrog's Gulls did not breed in this islet during 1995. As this species may change colony sites between breeding seasons, future work should evaluate their spatial and temporal patterns of habitat use.

**KEY WORDS:** Argentina, breeding distribution, conservation, *Larus atlanticus*, Olrog's Gull.

Recibido 16 octubre 2002, aceptado 27 diciembre 2002

La Gaviota de Olrog (*Larus atlanticus*), también llamada Gaviota Cangrejera, es una especie endémica de la Argentina, cuya reproducción se encuentra restringida al sur de las provincias de Buenos Aires y Chubut (Yorio et al. 1997, Delhey et al. 2001). Esta gaviota está considerada internacionalmente como "vulnerable" (BirdLife International 2000) o "altamente amenazada" (Parker et al. 1996) y se encuentra actualmente listada en el Apéndice I de la Convención Internacional de Especies Migratorias. En este marco, el conocimiento sobre la localización de colonias y el tamaño de la población reproductora es esencial para el correcto manejo de sus poblaciones y diseño de lineamientos de conservación.

Más del 90% de la población reproductora de la Gaviota de Olrog nidifica en el sur de la provincia de Buenos Aires (Yorio et al. 1997, Delhey et al. 2001). Este sector costero presenta numerosos ambientes apropiados para la reproducción de la Gaviota de Olrog y trabajos anteriores han señalado la posible existencia de nuevas colonias en sectores no relevados adecuadamente (Yorio y Harris 1992, Yorio et al. 1997). Además, esta especie cambia sitios de reproducción entre años (Yorio et al. 1997). Nuevos sitios de reproducción de la Gaviota de Olrog han sido reportados para esta zona en los últimos años (Delhey et al. 2001, Yorio et al. 2001). En este trabajo presentamos información sobre una colonia de Gaviota de Olrog

en el estuario de Bahía Blanca, cuya existencia no había sido reportada anteriormente.

La colonia de Gaviota de Olrog estaba localizada en un islote ubicado en el Canal Ancla, al que denominamos Islote Canal Ancla ( $38^{\circ}56'S$ ,  $62^{\circ}11'O$ ), en las proximidades de su desembocadura en el canal del Embudo (Fig. 1). Este islote, de unas 3.9 ha, se encuentra aproximadamente 13 km al sudoeste de Punta Alta y está incluido en la Reserva Provincial de Uso Múltiple Bahía Blanca, Bahía Falsa y Bahía Verde. Es un islote bajo y chato cuyo sustrato está compuesto mayormente por limo, arcilla y arena. La mayor parte de su superficie está cubierta por vegetación halófila, predominantemente *Spartina* spp. y, en menor grado, *Sarcocornia* spp., aunque también presenta algunos sectores interiores carentes de vegetación. La colonia fue visitada el 16 de noviembre de 2001. Se estimó el tamaño de la colonia por conteo directo de nidos activos, efectuado por dos observadores hasta que los conteos repetidos diferían en menos del 10%.

En el Islote Canal Ancla, los nidos se hallaban distribuidos en cuatro grupos separados entre sí por 15–40 m, totalizando 340 nidos activos. El grupo mayor, constituido por 238 nidos, se encontró a unos 7 m de distancia de la línea de alta marea. Los otros tres grupos, de 17, 61 y 24 nidos respectivamente, se encontraron hacia el interior del islote. Se observó una alta asincronía en la colonia, con presencia de nidos con huevos y pichones de entre 1 y 2 semanas de edad. La colonia de Gaviota de Olrog se encontraba rodeada de nidos de Gaviota Cocinera (*Larus dominicanus*), los cuales ocupaban la mayor parte de la superficie del islote. El islote se encuentra actualmente sometido a visitas, mayormente por pescadores deportivos y de recreación.

La colonia del Islote Canal Ancla no había sido reportada hasta el presente. Entrevistas con pobladores y pescadores permiten afirmar que las gaviotas se han reproducido en este islote o en islotes adyacentes en el pasado reciente, aunque se desconoce si se trataba de Gaviota Cocinera o Gaviota de Olrog. Sin embargo, el mismo islote del Canal Ancla fue sobrevolado durante un relevamiento aéreo de la zona efectuado el 11 de noviembre de 1995 y, aunque se observó la presencia de Gaviotas Cocineras, la Gaviota de Olrog no se hallaba reproduciendo en dicha localidad

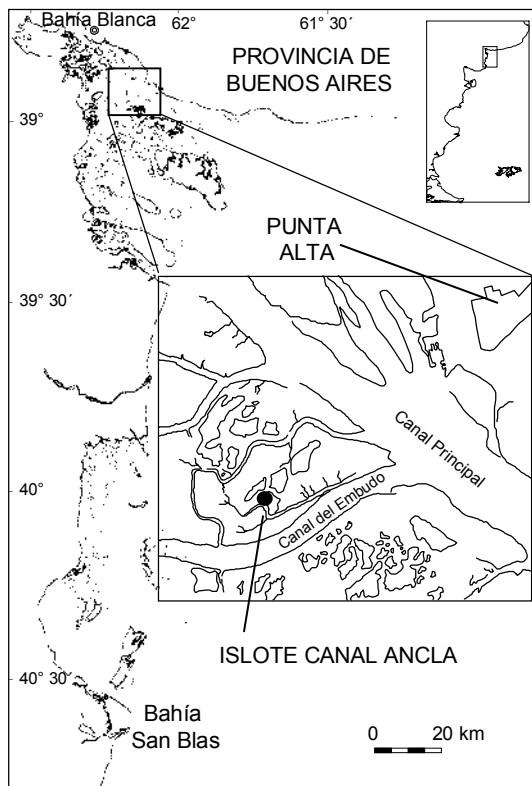


Figura 1. Ubicación de la colonia de Gaviota de Olrog en el Islote Canal Ancla, en el sur de la provincia de Buenos Aires.

(D Rábano y P Yorio, datos no publicados). Las evaluaciones sobre distribución reproductiva efectuadas hasta el presente muestran que la Gaviota de Olrog puede cambiar de sitio de reproducción entre temporadas (Yorio et al. 1997), por lo que no puede descartarse que estas gaviotas se hayan reproducido en años anteriores en sitios cercanos. Es más, el Islote Canal Ancla se encuentra ubicado a 40 km al noroeste de las colonias de Isla Trinidad, las cuales no fueron visitadas durante este relevamiento. Futuros trabajos deberían enfocarse en la dinámica espacio-temporal de uso del hábitat por la Gaviota de Olrog del sector costero de la provincia de Buenos Aires.

#### AGRADECIMIENTOS

Agradecemos a Wildlife Conservation Society, al Centro de Estudios Ambientales para la Planificación y el Desarrollo y a la Municipalidad de Coronel Rosales por los fondos para realizar este estudio. Al Ing. Daniel De La Iglesia y a la tripulación de la embarcación "Centolla" por el apoyo logístico. A Pablo Velasco y Anabel Mandich por su colaboración en las tareas de campo.

## BIBLIOGRAFÍA CITADA

- BIRDLIFE INTERNATIONAL (2000) *Threatened birds of the world*. Lynx Edicions y BirdLife International, Barcelona y Cambridge
- DELHEY JKV, PETRACCI P Y GRASSINI CM (2001) Hallazgo de una nueva colonia de la Gaviota de Olrog (*Larus atlanticus*) en la ría de Bahía Blanca, Argentina. *Hornero* 16:39–42
- PARKER TE III, STOTZ DF Y FITZPATRICK JW (1996) Ecological and distributional databases. Pp. 113–136 en: STOTZ DF, FITZPATRICK JW, PARKER III TA Y MOSKOVITS DK (eds) *Neotropical birds: ecology and conservation*. University of Chicago Press, Chicago
- YORIO P Y HARRIS G (1992) Actualización de la distribución reproductiva, estado poblacional y de conservación de la Gaviota de Olrog (*Larus atlanticus*). *Hornero* 13:200–202
- YORIO P, PUNTA G, RÁBANO D, RABUFFETTI F, HERRERA G, SARAVIA J Y FRIEDRICH P (1997) Newly discovered breeding sites of Olrog's Gull *Larus atlanticus* in Argentina. *Bird Conservation International* 7:161–165
- YORIO P, RÁBANO DE Y FRIEDRICH P (2001) Habitat and nest site characteristics of Olrog's Gull *Larus atlanticus* breeding at Bahía San Blas, Argentina. *Bird Conservation International* 11:25–32