

**XVIII** Reunión  
**RAO** Argentina  
de Ornitología  
Tandil 2019



# Libro de resúmenes

4 - 6 Septiembre de 2019  
Centro Cultural Universitario, UNICEN.

Tandil, Pcia. de Buenos Aires, Argentina.



### COMITÉ ORGANIZADOR - XVIII RAO, Tandil 2019

INSTITUTO MULTIDISCIPLINARIO SOBRE  
**ECOSISTEMAS**  
Y DESARROLLO SUSTENTABLE

Instituto Multidisciplinario sobre Ecosistemas y Desarrollo  
Sustentable - Centro Asociado CIC; Facultad de Ciencias Exactas  
UNICEN



**Dr. Igor Berkunsky, Dr. María V. Simoy, Mg Rosana  
Cepeda, Dr. Agustina Cortelezzi**



IEGEBA- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad  
de Buenos Aires

**Dr. Javier Néstor López de Casenave**



Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-CONICET) y  
Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata.

**Dra. Cecilia Kopuchian, Dr. Adrián S. Di Giacomo**



Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata

**Francisco G. Taboas**

### COMITÉ CIENTÍFICO

Dr. Javier Néstor López de Casenave, IEGEBA-CONICET - Dr. Igor Berkunsky, ECOSISTEMAS-  
Dra. Bettina Mahler, IEGEBA-CONICET - Dr. Pedro Blendinger, IES-CONICET - Dra. Valentina Ferretti,  
IEGEBA & AFO - Dra. Cecilia Kopuchian, CECOAL-CONICET - Dr. Adrián S. Di Giacomo, CECOAL-  
CONICET - Dr. Juan Pablo Isacch, IIMyC-CONICET - Dr. Andrea P Goijman INTA -Dr. Walter S Svagelj,  
IIMyC-CONICET

### COMITÉ LOCAL

Instituto Multidisciplinario sobre Ecosistemas y Desarrollo Sustentable - Centro Asociado CIC;  
Facultad de Ciencias Exactas UNICEN

Lic. Clara Trofino, Vet. Judit E. Dopazo, Dra Yanina Mariottini, Dra Estefanía Paz, Vet M. Gimena  
Pizzarello, Lic. M. Florencia Aranguren

con el apoyo de:





observations support the hypothesis of, after occupying a new site, Monk Parakeets tend to increase the number of chambers per nests, instead build new ones.

---

## Fracción reproductiva y éxito de cría de loro barranquero (*Cyanoliseus patagonus*) en Bahía Blanca, cambios entre 2014 y 2019

*Lera Daiana, Canale Antonela, Cozzani Natalia, Tella José Luis, Zalba Sergio*

Universidad Nacional del Sur. daianalera88@gmail.com

Para algunas aves la actividad antrópica provee nuevos recursos de hábitat. Este es el caso del loro barranquero (*Cyanoliseus patagonus*) en Bahía Blanca, donde las canteras resultan clave para la reproducción. Combinamos información del número de parejas reproductoras en las temporadas 2013-2014 y 2018-2019 ( $n=22$  y  $n= 21$ , respectivamente), con censos del dormidero comunal del Parque de Mayo, realizados antes (diciembre) y después (febrero) de la incorporación de los juveniles a la población y con estimaciones de la proporción de juveniles. En diciembre de 2014, cuando los pichones todavía no habían volado de los nidos, se contaron en el dormidero  $3753 \pm 505$  individuos, mientras que en febrero la cifra ascendió a  $8562 \pm 174$ . En diciembre de 2018 el valor fue  $4336 \pm 1467$ , y en febrero siguiente la cantidad ascendió a 12693. El número de parejas reproductoras en la temporada 2013-2014 fue 1009 (53,8% de la población en diciembre). La proporción de juveniles ( $0,33 \pm 0,11$ , aproximadamente un juvenil por cada dos adultos) permitió estimar para febrero una abundancia de  $2929 \pm 59$  juveniles a partir de los censos en el dormidero. Durante la temporada de cría 2018-2019 se contaron 1373 parejas reproductoras (63,34% de la población en diciembre). Por su parte, la proporción de juveniles resultó mucho menor que en la temporada anterior ( $0,13 \pm 0,10$ , aproximadamente un juvenil por cada seis o siete adultos) lo que permitió estimar para febrero unos  $1650 \pm 165$  juveniles. Pese a las restricciones locales en los ambientes reproductivos disponibles, el aumento en la abundancia de loro barranquero entre 2014 y 2019 coincidió con incrementos en la fracción reproductiva, pero sin un aumento asociado en la abundancia de juveniles. La elevada abundancia de juveniles en 2013-2014 sugiere un flujo migratorio de individuos en este estadio de desarrollo en febrero.

---

## Características de los sitios de nidificación del Macá Plateado en el sudoeste de la provincia de Buenos Aires

*Martín Lucía B, Lancelotti Julio L, Roesler Ignacio*

Aves Argentinas. martinlucibel@gmail.com

El macá plateado se distribuye en Argentina desde el centro hasta la Patagonia, adaptado a un amplio gradiente ambiental con plasticidad en sus hábitos alimenticios y requerimientos reproductivos. La información disponible sobre su biología y ecología es escasa y limitada geográficamente. El humedal pampeano cubre unos 100.000 km<sup>2</sup>, constituyendo uno de los humedales más extensos de Sudamérica. Sus lagunas pueden caracterizarse como someras con tiempos de permanencia del agua y salinidad altamente variables, naturalmente eutróficas. Evaluamos las características de los sitios reproductivos en ocho lagunas del sudoeste de Buenos Aires, del Partido de Puan ( $37^{\circ}32'55''S$ ,  $62^{\circ}46'18''O$ ), comparando superficie (has), cobertura de vegetación (%), cantidad y superficie acumulada de lagunas cercanas y temporalidad de las lagunas seleccionadas (2000-2019). Las lagunas fueron seleccionadas en base a presencia de macaes en enero de 2016 y repetimos las visitas en cada estación durante un año. Los datos fueron analizados con un GLM (binomial). Detectamos un total de 8 colonias en 7 de las lagunas monitoreadas. Los resultados del GLM no mostraron diferencias significativas en las variables, sin