



## LOS LOROS EXÓTICOS DEL PARQUE PROVINCIAL PEREYRA IRAOLA Y COMENTARIOS SOBRE SU PRESENCIA EN LA RIBERA PLATENSE

*Maila Scheffer<sup>1</sup>, Leonardo Cremaschi<sup>2</sup>, Diego Montalti<sup>3</sup> y Pablo Grilli<sup>2,4,5</sup>*

<sup>1</sup>Guido Spano 920, Glew (B1856), Buenos Aires, Argentina. Correo electrónico: sicfricotero\_88@hotmail.com

<sup>2</sup>Dirección de Áreas Naturales Protegidas de la Provincia de Buenos Aires, Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible (OPDS). Av. 532 y 13, 2° piso, La Plata (B1900), Buenos Aires, Argentina.

<sup>3</sup>Sección Ornitología, División Zoología de Vertebrados, Museo de La Plata, Universidad Nacional de La Plata, Paseo del Bosque S/N (B1900FWA), La Plata, Buenos Aires, Argentina.

<sup>4</sup>Cátedra de Ecología General y Recursos Naturales, Universidad Nacional Arturo Jauretche, Av. Calchaquí 6200, Florencio Varela (B1888), Buenos Aires, Argentina.

<sup>5</sup>Cátedra de Ornitología, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, Av. 60 y 122, La Plata (B1904CCA), Buenos Aires, Argentina.

En todo el mundo numerosas especies de psitácidos lograron ocupar con éxito entornos urbanos y suburbanos (Haene 2006, Minor et al. 2012). En Argentina el caso más emblemático ocurre en el Área Metropolitana de Buenos Aires (AMBA), donde podemos observar varias especies, que en apenas tres décadas, lograron alimentarse y reproducirse en este nuevo territorio (Narosky & Di Giacomo 1993, Haene 2006, Chebez & Rodríguez 2014, Ibañez et al. 2014). En esta comunicación presentamos una lista comentada y actualizada de las 11 especies de loros exóticos registradas durante diez años en el Parque Provincial Pereyra Iraola, y analizamos la ocupación que las especies de loros han logrado sobre el resto de la Ribera Platense.

El PP Pereyra Iraola y la Reserva Natural Punta Lara, constituyen en conjunto la masa forestal más importante de la Ribera Media Platense. La mayoría de los árboles del parque fueron plantados a mediados y fines del siglo XIX, con un criterio paisajístico al estilo inglés, utilizando principalmente especies de otras regiones como el roble europeo (*Quercus robur*), la acacia blanca (*Robinia pseudoacacia*), la acacia de Constantinopla (*Albizia julibrissin*), el pino (*Pinus elliotii*), la casuarina (*Casuarina cunninghamiana*), el olmo (*Ulmus parvifolia*), el plátano de sombra (*Platanus x hispanica*), diversos eucaliptos (*Eucalyptus* spp.) y araucarias (*Araucaria* spp.) entre otras. A este componente dominante se sumaron de manera espontánea especies propias de la región, mayormente asociadas a los cordones de conchilla, como el tala (*Celtis ehrenbergiana*) y el espinillo (*Acacia caven*) entre otros (Fernández et al. 1982).

El PP Pereyra Iraola es un área natural protegida de la Provincia de Buenos Aires administrada como espacio público recreativo, reserva ambiental y ámbito productivo. Dentro del Parque funcionan la Estación de Cría de Animales Silvestres (ECAS) y la Estación Biológica de Aves Silvestres (EBAS). Ambas estaciones suelen recibir aves provenientes de decomisos y desde allí, podrían haberse sucedido liberaciones accidentales o delibera-

das, incluyendo varias especies de loros (Chebez 2005, Haene 2006).

Entre marzo de 2002 y diciembre de 2013, y en 37 oportunidades, visitamos el PP Pereyra Iraola. La duración media de cada visita fue de 4 h (con un máximo de 9 y un mínimo de 2 h), y recorrimos a pie senderos en tres sectores del PP Pereyra Iraola (Fig. 1), que difieren en características ambientales, historia de uso y uso actual:

*Sector A:* es una parte de la vieja Estancia Santa Rosa, actualmente administrada por el Ministerio de Asuntos Agrarios de la provincia de Buenos Aires. Es una zona de acceso libre, con una nutrida red de caminos interiores y un diseño forestal del tipo “parque”.

*Sector B:* es el antiguo enclave de la Cabaña “San Juan” dedicada a la producción ganadera a mediados del siglo XIX. Actualmente administrada por el Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible (OPDS) de la provincia de Buenos Aires. Se trata de una zona con acceso limitado que cuenta con una red menos importante de caminos interiores.

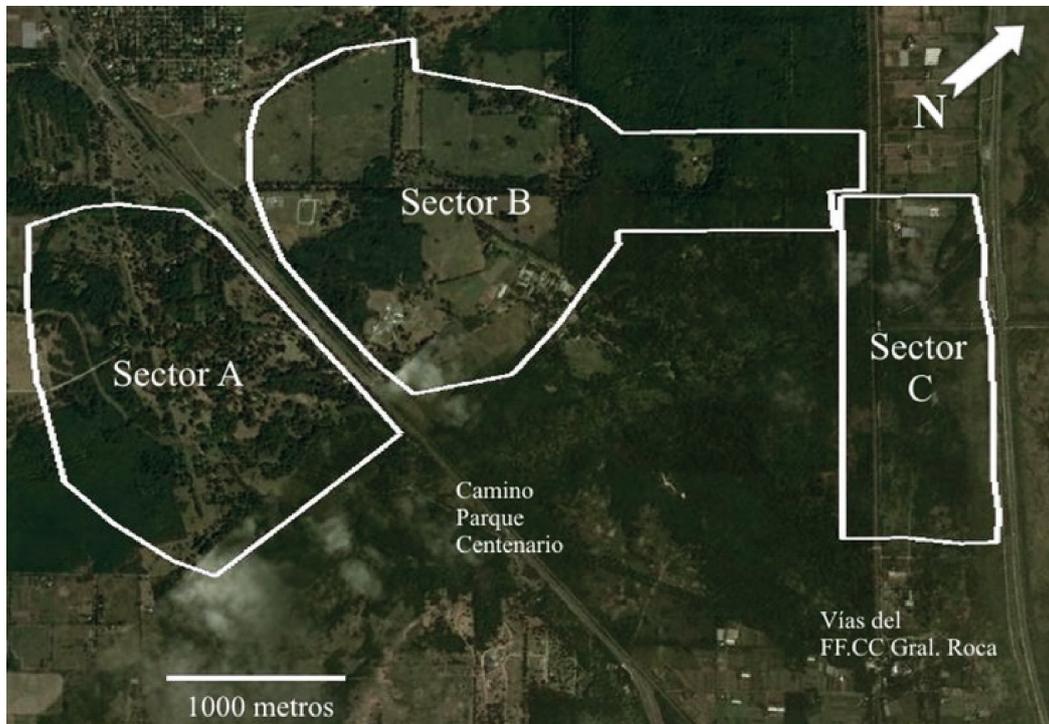
*Sector C:* coincide con el entorno de las vías del ferrocarril Gral. Roca, el que administra la mayor parte, junto al OPDS. Es un área de acceso libre, con caminos rectilíneos y despejados que bordean áreas de bosques abiertos.

En cada visita registramos todas las especies de psitácidos a excepción de la Cotorra Común (*Myiopsitta monachus*), que representa la única especie que con certeza podemos considerar nativa de la región. Registramos además la cantidad de individuos, eventos de alimentación y posibles indicios de nidificación (i.e. loros ingresando a huecos de árboles). A partir de la cantidad de registros, establecimos tres categorías de abundancia de la siguiente manera: 1) rara: especie que ha sido observada hasta en dos oportunidades en el Parque; 2) escasa: especie con registros en diferentes momentos del año pero de manera intermitente; y 3) común: especie registrada en al menos el 80% de las visitas. Además, compilamos observaciones

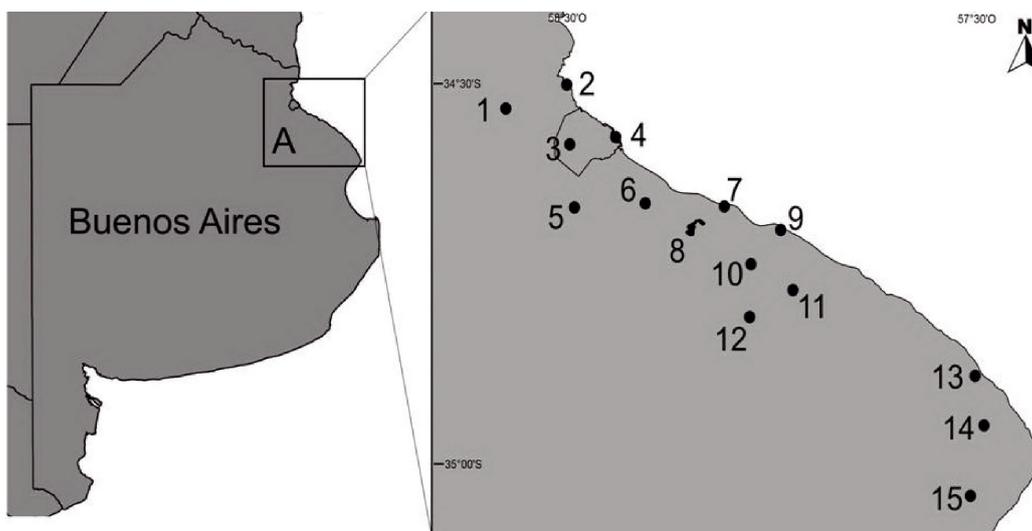


propias y de terceros (inéditas y publicadas) de estas especies en la Ribera Platense (Fig. 2) y añadimos tres especies de loros que podrían ocupar el PP Iraola. Para la nomenclatura seguimos la propuesta de Remsen et al.

(2014). Para cada especie mencionamos las localidades de observación por fuera del área de estudio precedidas por un número que se corresponde con la secuencia numerada que se describe en la figura 2.



**Figura 1.** Área de estudio con la ubicación de los tres sectores donde se realizaron las observaciones en el Parque Provincial Pereyra Iraola.



**Figura 2.** Localidades con registros de loros exóticos en la Ribera Platense y zonas de influencia: (1) Aeródromo de Campo de Mayo, (2) Parque Natural Municipal Ribera Norte, (3) Ciudad Autónoma de Buenos Aires, (4) Reserva Ecológica Costanera Sur, (5) Reserva Micológica Carlos Spegazzini, (6) Universidad Nacional Arturo Jauretche, (7) Reserva Natural Provincial Punta Lara, (8) Parque Provincial Pereyra Iraola, (9) Isla Paulino, (10) Ciudad de La Plata, (11) Villa Garibaldi, (12) Poblet, (13) Magdalena, (14) Parque Costero del Sur, (15) Punta Indio y (16) Pipinas.



### **Calancate Cabeza Azul (*Thectocercus acuticaudatus*)**

Escasa. Registramos este calancate en los Sectores B y C desde septiembre de 2004 y desde entonces de manera intermitente. Está presente todo el año aunque más frecuente en invierno. En general en grupos de tres a seis, pero encontramos grupos de hasta 12 individuos. Observamos un individuo consumiendo flores de eucalipto en noviembre de 2007.

La especie fue registrada en (2) Parque Natural Municipal Ribera Norte (PNMRN, Chebez & Rodríguez 2014); (3) diferentes sitios en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA) que incluyen registros en eBird para Facultad de Agronomía, Bosques de Palermo, Ciudad Universitaria y otros sitios (Narosky & Di Giacomo 1993); (4) Reserva Ecológica Costanera Sur (RECS, Pugnali & Chamorro 2006); (7) Reserva Natural Punta Lara (RNPL, Moschione 1989), aunque actualmente no se la encontró allí (Pagano et al. 2012); (10) La Plata, en las localidades de City Bell y Villa Elisa (obs. pers.), Los Hornos (eBird); y llega a ser común en (14) los bosques secos del Parque Costero del Sur (PCS, Pagano & Mérida 2009).

### **Calancate Ala Roja (*Psittacara leucophthalmus*)**

Común. Registramos este calancate en los Sectores A, B y C en octubre de 2002 y desde entonces de manera continua en toda el área prospectada. Está presente todo el año aunque más frecuente en invierno cuando forma grupos numerosos de hasta 50 individuos. Observamos individuos consumiendo flores de eucalipto en septiembre de 2010, frutos de ligustro (*Ligustrum lucidum*) en enero de 2008 y noviembre de 2009, y almez (*Celtis australis*) en marzo de 2008 y febrero de 2010. Encontramos una pareja ingresando en una cavidad de un eucalipto seco en septiembre de 2008 y otra en una cavidad de un plátano de sombra en noviembre de 2010.

Esta especie tiene una amplia distribución en el noreste bonaerense (ver eBird) registrada hasta (14) Parque Costero del Sur (Narosky & Di Giacomo 1993, Pagano & Mérida 2009). L. Pagano (com. pers.) considera que es la especie más abundante del género en (10) La Plata y alrededores, habiéndola observado en (16) Pipinas, e incluso más al sur, en la localidad de Cerro de la Gloria, en la Bahía Samborombón.

### **Calancate Cara Roja (*Psittacara mitratus*)**

Común. Registramos este calancate en los Sectores A, B y C en marzo de 2005 y desde entonces de manera continua en toda el área prospectada. Está presente todo el año aunque es más frecuente en primavera y verano. Es el calancate más común del Parque. En julio de 2007, cerca del ocaso, contamos 80 individuos (el grupo más grande que encontramos hasta ahora) en un posible dormidero cercano a la Estación de Ferrocarril Pereyra (Sector C). Observamos individuos consumiendo flores

de eucalipto en mayo de 2006, y frutos de almez y pindó (*Syagrus romanzoffiana*) en abril de 2009 y abril de 2010. En agosto 2009 Pagano (com. pers.) observó un grupo de 65 individuos consumiendo frutos de almez. En octubre de 2005 observamos tres individuos destruyendo bichos canasto (*Oiketicus kirbyi*), junto a una bandada de Cotorras Comunes.

En la Ribera Platense la especie tiene registros en (2) PNMRN (Bruno in litt. 2014); (3) CABA (D'acunto in litt. 2014) y Parque Tres de Febrero (eBird); (4) RECS (Pugnali & Chamorro 2006); y en (10) La Plata, de manera sostenida desde 2005 (obs. pers.).

### **Loro Barranquero (*Cyanoliseus patagonus*)**

Escasa. Únicamente registrado en julio de 2002 y agosto de 2007 en el Sector C. Ambos avistajes fueron de un único individuo en los alrededores de la vía del Ferrocarril Roca. En septiembre de 2001 I. Roesler (com. pers.) observó un grupo de tres individuos en el mismo sector del PP Pereyra Iraola.

En el nordeste bonaerense es mencionado por Bucher & Rinaldi (1986) y Chebez & Rodríguez (2014), quienes lo registraron en todas las épocas del año. Además fue registrada en (2) PNMRN (Ursino in litt. 2010); (3) CABA (La Grotteria in litt. 2010); (4) RECS (Pugnali & Chamorro 2006); (5) Reserva Micológica Carlos Spegazzini (Lucero et al. 2011); (7) RNPL (Moschione 1992, Pagano et al. 2012); (10) el Paseo del Bosque de la ciudad de La Plata (en reiteradas ocasiones entre 2002 y 2013); (11) Villa Garibaldi, partido de La Plata; (13) Magdalena (Rozadilla in litt. 2014); y (14) PCS (Pagano & Mérida 2009). La presencia de la especie en la región puede deberse a la fuga de individuos y/o al desplazamiento de grupos pequeños desde sus áreas naturales de distribución en el sur de la provincia (Moschione 1992).

### **Catita Chirirí (*Brotogeris chirirí*)**

Rara. Un único avistaje en mayo de 2004 de un individuo junto a una bandada de Cotorras Comunes, posado en un tala en el sector de la vía del Ferrocarril Roca, en el Sector C.

La especie es registrada en entornos urbanos parquizados del noreste bonaerense desde hace más de 25 años (Pérez 1990, Fernández 1991). Cuenta con numerosos registros entre Zárate y La Plata (ver eBird). Señalada para (4) RECS como ocasional (Pugnali & Chamorro 2006); (3) en CABA, L. Pagano (com. pers.) la observó alimentándose de palo borracho de flor blanca (*Ceiba chodatii*) en la Av. 9 de julio; (6) predio de la Universidad Nacional Arturo Jauretche (obs. pers.); (10) en La Plata, L. Pagano (com. pers.) la observó consumiendo palo borracho de flor rosa (*C. speciosa*) y flores de eucalipto en el Paseo del Bosque, donde además nosotros la observamos inspeccionando un hueco en un roble europeo en 2013; y (14) PCS, C. Chiale (com. pers.).

**Chiripepé Cabeza Verde (*Pyrrhura frontalis*)**

Común. Registramos este chiripepé en los Sectores A, B y C en agosto de 2002 y desde entonces de manera continua en toda el área prospectada. Está presente todo el año aunque probablemente se haya vuelto más frecuente y abundante en los últimos años. Grupos de hasta 15 individuos. Encontramos individuos consumiendo frutos de pindó y almez.

El Chiripepé Cabeza Verde cuenta con registros recientes en toda la Ribera Platense: (3) CABA, I. Roesler (com. pers.) la encontró abundante en varios puntos de la ciudad; (4) RECS; (7) RNPL (Klimaitis & Moschione 1987); (10) La Plata (Lamela in litt. 2013); y (13) Atalaya, en la costa de Magdalena, Saibene & Narosky (1983) observaron cinco individuos en un ambiente de bosque seco con fuerte presencia de especies arbóreas exóticas.

**Chiripepé Cabeza Parda (*Pyrrhura molinae*)**

Común. Registramos este chiripepé en los Sectores A, B y C desde abril de 2004 y desde entonces de manera continua en toda el área prospectada. Está presente todo el año. En grupos de hasta siete individuos. En el PP Pereyra Iraola, L. Pagano (com. pers.) lo observó consumiendo frutos de plátano de sombra y de eucalipto. En diciembre de 2013 observamos una pareja ingresando a una cavidad en un eucalipto seco.

Las menciones para la Ribera Platense son en el partido de San Isidro (Fernández 1991); (2) PNRMN (Carballo in litt. 2011); y Reserva Natural Ciudad Evita (Olejnik en eBird).

**Loro Choclero (*Pionus maximiliani*)**

Común. Registramos este loro en los Sectores A, B y C desde agosto de 2002 y de manera continua en toda el área prospectada. Está presente todo el año, aunque más frecuente en invierno; y se ha vuelto más frecuente y abundante en los últimos años. Grupos de hasta 10 individuos. Observamos individuos consumiendo frutos de pindó y acacia negra (*Gleditsia triacanthos*) en marzo de 2004, marzo de 2005, enero de 2008 y diciembre de 2009. En noviembre de 2010 observamos una pareja ingresando a una cavidad en un plátano de sombra.

La especie fue señalada para: (2) San Isidro (Fernández 1991); (4) RECS, considerada como escapada o liberada (Pugnali & Chamorro 2006); (10) La Plata, en diciembre de 2009 L. Pagano (com. pers.) la observó nidificando en el Parque Ecológico Municipal; y (15) Punta Indio, donde ocupa las arboledas exóticas (Pagano & Mérida 2009, Pagano et al. 2012).

**Loro Hablador (*Amazona aestiva*)**

Escasa. Registramos este loro por primera vez en julio de 2005 y desde entonces de manera continua en el Sector B. Está presente todo el año. Grupos de hasta seis individuos casi siempre en pares. En noviembre de 2013 observamos dos parejas inspeccionando cavidades en una línea de

plátanos de sombra de gran porte. Ese mismo mes observamos individuos consumiendo frutos de plátano de sombra.

En el nordeste bonaerense, principalmente en los grandes parques y jardines de los centros urbanos, cuenta con citas desde principios del siglo XX (Dabbene 1910) pero Narosky & Di Giacomo (1993) sostienen que es probable que en todos esos casos se trate de ejemplares escapados de cautividad. Sobre la Ribera Platense, cuenta con registros para: (3) CABA en general (A. Gofio com. pers. 2011) y bosques de Palermo en particular, donde I. Roesler (com. pers.) encontró a la especie nidificando, San Isidro (Fernández 1991); (4) RECS (Pugnali & Chamorro 2006); (7) RNPL (Pagano et al. 2012); (10) La Plata, en el Paseo del Bosque I. Roesler (com. pers.) observó individuos residentes entre 2005 y 2008; y la Reserva Natural El Destino, dentro de (14) PCS (Pagano & Mérida 2009), siempre en arboledas exóticas.

**Loro Alisero (*Amazona tucumana*)**

Rara. Únicamente individuos en vuelo registrados en marzo y abril de 2003, y en diciembre de 2005. Los dos primeros avistajes fueron de un único individuo volando sobre las vías del ferrocarril en el Sector C y el tercero corresponde a una pareja sobrevolando el Sector A, que luego se unió a un grupo de Loros Chocleros. La especie ya había sido mencionada para este último sector por Ibañez et al. (2014).

La especie fue reportada en: (3) CABA, en los bosques de Palermo I. Roesler encontró frecuentemente este loro entre 2000 y 2010 (com. pers.); y (7) RNPL (Klimaitis & Moschione 1987).

**Catita Australiana (*Melopsittachus undulatus*)**

Rara. Un único avistaje en el Sector C en julio de 2010 de un individuo junto a una bandada de Cotorra Común, a las que acompañó en vuelo para luego posarse sobre un plátano de sombra.

En la región, siempre se observaron individuos aislados y probablemente recientemente escapados de cautividad. Fue registrada para (3) CABA, en varios puntos (Agnolin et al. 2014); (4) RECS (Pugnali & Chamorro 2006); (5) RMCS (Lucero et al. 2011); (10) La Plata, L. Pagano (com. pers.) la observó en reiteradas oportunidades entre los años 2002 y 2014; y (12) Poblet, L. Pagano (com. pers.) la observó en varios puntos del entorno urbano y en el área suburbana, asociado a un grupo de Cotorras Comunes. El registro de Pagano corresponde a una hembra adulta colectada el 11 de julio de 2012 y depositada en la colección Ornitológica del Museo de La Plata con el número de catálogo MLP-O-14243.

**Ñanday (*Aratinga nenday*)**

No registramos esta especie en el Parque Pereyra. La presencia de Ñanday en la Ribera Platense es ocasional, y cuenta con registros para (1) Aeródromo de Campo de Mayo, entre 2004 y 2011 (obs. pers.); (2) PNMNRN (Soriano



in litt); (3) CABA, donde pueden verse grupos numerosos en el corredor arbolado que conecta la Ciudad Universitaria con (4) RECS; (7) RNPL (Klimaitis & Moschione 1987); (9) Isla Paulino, L. Pagano (com. pers.) la encontró en el verano de 1991.

#### **Maracaná Cuello Dorado (*Primolius auricollis*)**

No registramos esta especie en el Parque Pereyra, aunque existe un registro reciente para el Sector A (Ibañez et al. 2014).

En abril de 2006 I. Roesler (com. pers.) observó un individuo sobrevolando y vocalizando continuamente en la Plaza Moreno de la ciudad de La Plata (10). Suponemos que se trataba de un ave recientemente liberada o escapada. La ausencia de observaciones posteriores nos hace sospechar que el individuo no sobrevivió o fue capturado. Actualmente no hay registros en eBird para esta especie en la región.

#### **Cotorra de Kramer (*Psittacula krameri*)**

No registramos esta especie en el Parque Pereyra.

En mayo de 2007 L. Pagano observó un individuo, solitario y junto a individuos de Calancate Ala Roja, en La Plata (10). En septiembre de ese mismo año y en marzo de 2008, R. Jensen volvió a observar un individuo junto a un grupo reducido de Paloma Torcaza (*Zenaida auriculata*) en el Paseo del Bosque de la ciudad de La Plata. Éstas representan las primeras menciones de la especie para la Argentina. En latinoamérica, la Cotorra de Kramer sólo cuenta con registros para Caracas (Nebot 1999), Curaçao (Voous 1985) y varias islas del Caribe (ver eBird).

Un total de 14 especies exóticas de loros fueron reportadas en la ribera platense, bajo la influencia del Área Metropolitana de Buenos Aires, poniendo en evidencia varias especies adaptables a los entornos urbanos y periurbanos. La extensión y diversidad forestal del Parque habrían facilitado el establecimiento de al menos 7 de las 11 especies detectadas en el PP Pereyra Iraola (cinco comunes y dos escasas), a partir de individuos liberados o escapados. Como ocurre en otras ciudades del mundo, los loros encontraron en las especies exóticas recursos para alimentarse y pernoctar (Matuzak et al. 2008), e incluso algunas de estas especies estarían nidificando. Todas las observaciones de alimentación fueron sobre árboles exóticos para la Ribera Platense: pindó, palo borracho de flor blanca, palo borracho de flor rosa, ligustro, eucalipto, acacia negra, almez y plátano de sombra. Los loros también exploraron cavidades en plátano de sombra, eucalipto y roble europeo. La observación de grupos numerosos nos hace suponer que en algunas especies o bien la cantidad de individuos liberados-escapados fue significativamente grande, o bien están reproduciéndose exitosamente.

Algunas especies no habrían logrado establecerse, como el Maracaná Cuello Dorado, la Cotorra de Kramer y la Catita Australiana. Esto podría deberse a que la población

inicial liberada fue muy reducida (pocos ejemplares) o a que efectivamente no encontraron los recursos para sobrevivir. La Cotorra de Kramer se ha propagado con éxito en numerosas ciudades alrededor del mundo, inclusive en Norteamérica y el Caribe, y está considerada como especie invasora en Europa (Strubbe et al. 2010).

Agradecemos a Luis Pagano, Abel Gofio, Cecilia Chiale, Roberto Jensen e Ignacio “Kini” Roesler por el aporte de información y observaciones, y a los revisores del manuscrito, Igor Berkunsky y Juan Francisco Masello, por sus correcciones y sugerencias que ayudaron a mejorar sensiblemente el trabajo.

#### **BIBLIOGRAFÍA CITADA**

- AGNOLIN FL, LUCERO RF, NENDA SJ & LUCERO SO (2014) Nuevos registros del periquito australiano (*Melopsittacus undulatus*) (Aves, Psittacidae) para Argentina y Brasil. *Nótulas Faunísticas Segunda Serie* 148:1–14
- BUCHER E & RINALDI S (1986) Distribución y situación actual del loro barranquero (*Cyanoliseus patagonus*) en la Argentina. *Vida Silvestre Neotropical* 1:55–61
- CHEBEZ JC (2005) *Guía de las Reservas Naturales de la Argentina, Volumen 5*. Albatros, Buenos Aires
- CHEBEZ JC & RODRÍGUEZ GO (2014) *La fauna gringa: especies introducidas en la Argentina*. Fundación de Historia Natural Félix de Azara y Vázquez-Mazzini Editores, Buenos Aires
- DABBENE R (1910) *Ornitología argentina. Anales del Museo Nacional de Historia Natural. Serie. III, Tomo XI*. Buenos Aires
- FERNÁNDEZ HG (1991) Psitácidos asilvestrados en el partido de San Isidro (Prov. de Buenos Aires). *Garganchillo* 11:12–13
- FERNÁNDEZ CH, STEVANI RA & MORAWICKI CD (1982) Especies forestales, sus ambientes ecológicos: trabajo efectuado en el servicio de investigaciones forestales (Parque Pereyra Iraola). Ministerio de Asuntos Agrarios, Buenos Aires
- HAENE E (2006) Invasión de loros en la ciudad. *Naturaleza & Conservación* 19:16–23
- IBAÑEZ LM, GIRINI JM, PALACIO F & MONTALTI D (2014) Nidificación y alimentación de psitácidos introducidos en el noreste de la provincia de Buenos Aires, Argentina. *Hornero* 29:13–22
- KLIMAITIS JF & MOSCHIONE FN (1987) *Aves de la Reserva Integral de Selva Marginal de Punta Lara y sus alrededores. Reseña de sus Relaciones con los Principales Ambientes y Comunidades Vegetales*. Ministerio de Economía, La Plata
- LUCERO RF, AGNOLIN FL, LUCERO SO & MOLINA MC (2011) Fauna de la Reserva Micológica “Dr. Carlos Spegazzini”, Partido de Lomas de Zamora, Buenos Aires, Argentina. Parte I: Mammalia-Aves. *Historia Natural Tercera Serie* 1:65–94
- MATUZAK GD, BEZY MB & BRIGHTSMITH DJ (2008) Foraging ecology of parrots in a modified landscape: seasonal trends and introduced species. *Wilson Journal of Ornithology* 120:353–365
- MOSCHIONE FN (1989) Nuevas aves para la Reserva de Punta Lara. *Garganchillo* 10:7–10
- MOSCHIONE FN (1992) Comentarios sobre la presencia en la Ribera Platense del Loro Barranquero *Cyanoliseus patagonus*. *Garganchillo* 12:12–13
- NAROSKY T & DI GIACOMO A (1993) *Las aves de la provincia de Buenos Aires. Distribución y estatus*. Asociación Ornitológica del Plata, Vázquez-Mazzini Editores y LOLA, Buenos Aires



- NEBOT JC (1999) First report on the Rose-ringed Parakeet (*Psittacula krameri*) in Venezuela and preliminary observations on its behavior. *Ornitología Neotropical* 10:115–117
- PAGANO LG & MÉRIDA E (2009) Aves del Parque Costero del Sur. Pp. 200–244 en: ATHOR J (ed) *Parque Costero del Sur. Naturaleza, conservación y patrimonio cultural*. Fundación de Historia Natural Félix de Azara, Buenos Aires
- PAGANO LG, JORDAN EA, ARETA JI, JENSEN RF & ROESLER I (2012) Aves de la Reserva Natural Punta Lara Pp. 89–135: ROESLER I & AGOSTINI MG (eds) *Inventario de los Vertebrados de la Reserva Natural Punta Lara, provincia de Buenos Aires, Argentina. Temas de Naturaleza y Conservación, Monografía de Aves Argentinas No 8*. Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires
- PÉREZ JH (1990) Catita Chirirí (*Brotogeris versicolurus*) en Capital Federal. *Nuestras Aves* 21:27–28
- PUGNALI G & CHAMORRO P (2006) *Lista de aves de la Reserva Ecológica Costanera Sur*. Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires
- REMSEN JV JR, CADENA CD, JARAMILLO A, NORES M, PACHECO JF, PÉREZ-EMÁN J, ROBBINS MB, STILES FG, STOTZ DF & ZIMMER KJ (2014) *A classification of the bird species of South America*. American Ornithologists' Union [URL: <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.html>]
- SAIBENE C & NAROSKY T (1983) Chiripepé en Atalaya. Presencia del Chiripepé Común, *Pyrrhura frontalis* (Vieillot) en la provincia de Buenos Aires. Familia Psittacidae, Orden Psittaciformes. *Nuestras Aves* 2:4
- STRUBBE D, MATTHYSEN E & GRAHAM CH (2010) Assessing the potential impact of invasive ring-necked parakeets *Psittacula krameri* on native nuthatches *Sitta europaea* in Belgium. *Journal of Applied Ecology* 47:549–557
- VOOUS KH (1985) Additions to the avifauna of Aruba, Curaçao and Bonaire, South Caribbean. *Ornithological Monographs* 36:247–254

Recibido: septiembre 2014 / Aceptado mayo 2015

Nuestras Aves 60: 8-10, 2015

## NIDOS DE CARDENAL AMARILLO (*Gubernatrix cristata*) EN LA PROVINCIA DE SAN LUIS, ARGENTINA

Marisol Domínguez<sup>1</sup>, Matias Ayarragaray<sup>2</sup> y Rocío Lapido<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal, Depto. Ecología, Genética y Evolución, Instituto IEGEBA, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C1428EHA), Argentina. Correo electrónico: soldomínguez@ege.fcen.uba.ar

<sup>2</sup>Área Flora y Fauna, Programa Biodiversidad, Ministerio de Medio Ambiente, Gobierno de San Luis, Edificio Proyección al Futuro, Terrazas del Portezuelo, San Luis (5700), San Luis, Argentina.

<sup>3</sup>Aves Argentinas / AOP, Matheu 1246, Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C1249AAB), Argentina.

Para establecer acciones de conservación de las especies en peligro de extinción es fundamental contar con información confiable y actualizada acerca de su distribución, requerimientos de hábitat y parámetros reproductivos. El Cardenal Amarillo (*Gubernatrix cristata*, Thraupidae), endémico del sur de América del Sur, está considerado 'En Peligro' a nivel nacional (López-Lanús et al. 2010) e internacional (IUCN 2013). Se distribuía ampliamente en la ecorregión del Espinal en Argentina, centro de la República Oriental del Uruguay y sudeste de Brasil (Fig. 1A; Ridgely & Tudor 1994). La extracción continua de individuos silvestres para el comercio de aves de jaula, sumada a la destrucción y reemplazo de su hábitat para la obtención de madera y el establecimiento de tierras para cultivo y pasturas, causaron una marcada disminución y fragmentación de su área de distribución y una fuerte reducción de su tamaño poblacional. En la actualidad existirían entre 1500 y 3000 individuos (Pessino & Tittarelli 2006, BirdLife International 2014).

La distribución del Cardenal Amarillo en nuestro país es discontinua; las principales poblaciones están ubicadas en

las provincias de Corrientes, La Pampa y Río Negro (Collar et al. 1992, BirdLife International 2014). Son escasos los estudios que determinan con exactitud el área de distribución actual del Cardenal Amarillo y existen zonas dentro de su antigua área de distribución donde la presencia de esta especie es dudosa. Los requerimientos de hábitat y parámetros reproductivos del Cardenal Amarillo también han sido escasamente documentados. La información disponible abarca descripciones de los nidos y huevos para las provincias de Santa Fe (de la Peña 1981, 1987), Corrientes (Domínguez et al. 2014) y San Luis (Ochoa de Masramón 1979).

La información acerca de la distribución y estado de las poblaciones de Cardenal Amarillo en la provincia de San Luis es antigua, escasa y poco detallada. La especie fue registrada en el Valle de Conlara, NE de San Luis (Casares 1944, Ochoa de Masramón 1979, 1983), y en la Reserva Provincial Quebracho de la Legua, NO de la provincia (Nellar Romanella 1993, Del Vitto et al. 1994). El plan de manejo del Parque Nacional Sierra de Las Quijadas señala la posible extinción local del Cardenal Amarillo (Adminis-