



Bueyera (*Bubulcus ibis*), pero no detectamos si estaban nidificando.

Esta mención sería la segunda evidencia de reproducción de Ñacurutú en la provincia de Buenos Aires. La primera corresponde a Vuelta de Obligado, partido de San Pedro (Bodrati et al. 2006), donde el 27 de mayo de 1994 un volantón junto a dos adultos fueron observados dentro de un bosque de tembetarí (*Zanthoxylum fagara*) con abundantes lianas (A. Bodrati *in litt.* 2015).

Agradecemos a Carlos Ferrari y Alejandro Bodrati por el aporte de sus datos inéditos; Sol Otilia y Pablo y Santino Chiale nos acompañaron durante las observaciones.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

BODRATI A, MÉRIDA E, BODRATI G & SIERRA E (2006) Avifauna del talar de Vuelta de Obligado y de sus am-

bientes contiguos. San Pedro, provincia de Buenos Aires, Argentina. Pp.117–124 en: MÉRIDA E & ATHOR J (eds) *Talares bonaerenses y su conservación*. Fundación de Historia Natural “Félix de Azara”, Buenos Aires

CAVICCHIA M & GARCÍA GV (2012) Riqueza y composición de especies de aves rapaces (Falconiformes y Strigiformes) de la Ciudad de Buenos Aires, Argentina. *El Hornero* 27:150–166

KÖNIG C & WEICK F (2010) *Owls of the world*. A&C Black, London

NAROSKY T & DI GIACOMO AG (1993) *Las aves de la provincia de Buenos Aires: distribución y estatus*. Asociación Ornitológica del Plata, Ed. Vazquez Mazzini & L.O.L.A., Buenos Aires

ZELAYA DG & PÉREZ HJ (1998) *Observando aves en los bosques y lagos de Palermo*. Ciudad de Buenos Aires. Athene Ediciones, Buenos Aires

Recibido: marzo 2016 / Aceptado: junio 2016 / Publicado: diciembre 2016

Nuestras Aves 61: 37-38, 2016

¿EL CABURE-Í (*Glaucidium brasilianum*) CONSUME FRUTOS?

Facundo Gabriel Di Sallo^{1,2}, Carlos Ariel Ferreyra² y Carlos Alejandro Alderete^{2,3}

¹Instituto de Bio y Geociencias del Noroeste Argentino (IBIGEON) - CONICET, 9 de Julio N°14, Rosario de Lerma (4405), Salta, Argentina. Correo electrónico: fdisallo@gmail.com

²Proyecto Selva de Pino Paraná, Vélez Sarsfield y San Jurjo S/N, San Pedro (3352), Misiones, Argentina

³Centro Nacional de Anillado de Aves (CENAA), Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Miguel Lillo N° 205, San Miguel de Tucumán (4000), Tucumán, Argentina

En general, las lechuzas son cazadoras activas que se alimentan de mamíferos, aves, reptiles, anfibios e insectos (Holt et al. 1999, König & Weick 2008). El consumo de productos vegetales, como frutos o semillas, no es conocido para las especies de las familias Tytonidae y Strigidae (Holt et al. 1999, König & Weick 2008).

El Cabure-í (*Glaucidium brasilianum*) es una especie de lechuza crepuscular que se alimenta de insectos y pequeños vertebrados, como por ejemplo aves y mamíferos (Holt et al. 1999, König & Weick 2008). La especie tiene una amplia distribución en Sudamérica (König & Weick 2008), y particularmente en Argentina se distribuye en las provincias de Misiones, Corrientes, Chaco, Formosa, Entre Ríos, Santa Fe, Santiago del Estero, Tucumán, Salta, Jujuy, Córdoba, San Luis, Mendoza, Catamarca, San Juan, La Rioja, La Pampa y Buenos Aires (de la Peña 2012). En la presente nota damos a conocer un evento de consumo de frutos por un Cabure-í en la selva atlántica del Parque Provincial Cruce Caballero (26°31'S, 54°00'O, 550-600 msnm), departamento San Pedro, Misiones, donde esta especie es considerada común (Bodrati et al. 2010).

El 15 de septiembre de 2015 alrededor de las 14:00 h observamos un individuo de Cabure-í alimentarse de un futo de cancharana (*Cabralea canjerana*, Meliaceae). Esta especie de árbol, típica de la selva atlántica (Cabrera 1976), puede llegar a 30 m o más de altura, florece de mayo a octubre, y fructifica de septiembre a diciembre (López Villalba et al. 1987). El fruto es una cápsula globosa de 2-3 cm de diámetro, morada o rojiza cuando está madura, carnosa a semi-leñosa, que se abre generalmente en cinco valvas exponiendo la pulpa y las semillas (Fig. 1), las cuales son castañas y recubiertas por un arilo anaranjado (López Villalba et al. 1987).

El Cabure-í estaba posado a 5 m de altura, en el medio de la copa de una cancharana joven de 8 m de altura. La pequeña lechuza introducía su pico en el fruto, sacaba e ingería enteras una por una las semillas ariladas, mientras sostenía el fruto con una de sus patas. No se apreció que el Cabure-í se alimentara de la parte blanca gelatinosa del fruto (parte interna de cada valva; Fig. 1) como lo hacen algunas especies de loros (A Bodrati com. pers.). Luego de 15 min de observación, el indivi-



Figura 1. Fruto de cancharana (*Cabralea canjerana*), en el que se aprecia la disposición de las semillas cubiertas por un arilo anaranjado. No es el mismo fruto que se reporta en la observación y que fuera abandonado por el Cabure-í (*Glaucidium brasilianum*) luego de ingerir las semillas ariladas. Fotografía: F Di Sallo.

duo dejó caer el fruto sin semillas y voló hacia la selva, perdiéndose de vista.

La presente observación representa el primer reporte de consumo directo de productos vegetales por el Cabure-í en particular, y por lechuzas en general, ampliándose el espectro de ítems alimenticios de la especie y del orden Strigiformes. A su vez, la observación aquí reportada junto con otras que detallan la presencia de semillas en egagrópilas de lechuzas producto de la depredación de aves y roedores frugívoros (Grant et al. 1975, Pearson & Ortega 2001, Heleno et al. 2011) sugieren a las lechuzas como potenciales dispersores de algunas especies de plantas. En uno de estos trabajos se realizaron experimentos de viabilidad de semillas, en los cuales solo 1 de las 102 semillas encontradas en egagrópilas de Ñacurutú (*Bubo virginianus*) germinó exitosamente, aunque no se brindan detalles sobre el experimento, ni si las semillas que no germinaron eran aun viables o pudieron haber sido rotas

por las especies de roedores depredadas por el Ñacurutú (Pearson & Ortega 2001). Experimentos más exhaustivos sobre la viabilidad de semillas presentes en egagrópilas o heces de lechuzas determinarán más precisamente la importancia y efectividad de la dispersión de semillas directa (i.e. por consumo de frutos) e indirecta (i.e. por depredación de animales frugívoros) realizadas por estas rapaces, un rol ecológico de las lechuzas que en la actualidad es casi completamente ignorado.

Agradecemos los aportes realizados por A Bodrati, quien ayudó a mejorar el manuscrito. Además, agradecemos a los revisores R Ruggera y T Rojas. El Ministerio de Ecología y RNR de la provincia de Misiones autorizó el trabajo de campo en el PP Cruce Caballero.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- BODRATI A, COCKLE KL, SEGOVIA JM, ROESLER I, ARETA JI & JORDAN E (2010) La avifauna del Parque Provincial Cruce Caballero, provincia de Misiones, Argentina. *Cotinga* 32:41–64
- CABRERA AL (1976) *Regiones fitogeográficas argentinas*. Segunda edición. Enciclopedia Argentina de Agricultura y Jardinería, ACME, Buenos Aires
- DE LA PEÑA MR (2012) *Citas, observaciones y distribución de aves argentinas*. Serie Naturaleza, Conservación y Sociedad N° 7. Ediciones Biológica, Santa Fe
- GRANT PR, SMITH JNM, GRANT BR, ABBOTT IJ & ABBOTT LK (1975) Finch numbers, owl predation and plant dispersal on Isla Daphne Major, Galápagos. *Oecologia* 19:239–257
- HELENO R, BLAKE S, JARAMILLO P, TRAVESSET A, VARGAS P & NOGALES M (2011) Frugivory and seed dispersal in the Galápagos: what is the state of the art? *Integrative Zoology* 6:110–128
- HOLT DW, BERKLEY R, DEPPE C, ENRIQUEZ ROCHA PL, OLSEN PD, PETERSEN JL, RANGEL SALAZAR JL, SEGARS KP & WOOD KL (1999) Family Strigidae. Pp. 76–242 en: DEL HOYO JM, ELLIOTT A & SARGATAL J (eds) *Handbook of the birds of the world. Volume 5. Barn owls to hummingbirds*. Lynx Edicions, Barcelona
- KÖNIG C & WEICK F (2008) *Owls of the world*. Second Edition. Christopher Helm, London
- LÓPEZ VILLALBA JA, LITTLE EL JR, RITZ GF, ROMBOLD JS & HAHN WJ (1987) *Árboles comunes del Paraguay = Nandeyyra mata kuera*. Cuerpo de Paz, Asunción
- PEARSON DE & ORTEGA YK (2001) Evidence of an indirect dispersal pathway for Spotted Knapweed, *Centaurea maculosa*, seeds via Deer Mice, *Peromyscus maniculatus*, and Great Horned Owls, *Bubo virginianus*. *The Canadian Field-Naturalist* 115:354

Recibido: mayo 2016 / Aceptado: agosto 2016 / Publicado: diciembre 2016