



- EBERHARDT LS (2000) Use and selection of sap trees by Yellow-bellied Sapsuckers. *The Auk* 117:41–51
- GIORGIS MA, CINGOLANI AM, CHIARINI F, CHIAPELLA J, BARBOZA G, ARIZA ESPINAR L & CABIDO M (2011) Composición florística del Bosque Chaqueño Serrano de la provincia de Córdoba, Argentina. *Kurtziana* 36:9–43
- ILSOE SK, KISSLING WD, FJELDSA J, SANDEL B & SVENNING JC (2018) Global variation in woodpecker species richness shaped by tree availability. *Journal of Biogeography* 44(8):1824–1835
- LÓPEZ-LANÚS B, GRILLI P, COCONIER E, DI GIACOMO A & BANCHS R (2010) *Categorización de las aves de la Argentina según su estado de conservación*. Informe de Aves Argentinas/AOP & Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable, Buenos Aires
- MAZAR BARNETT J & PEARMAN M (2001) *Lista comentada de las aves argentinas/ Annotated checklist of the birds of Argentina*. Lynx Edicions, Barcelona
- MIKUSIŃSKI G (2006) Woodpeckers: distribution, conservation, and research in a global perspective. *Annales Zoologici Fennici* 43:86–95
- NIETO AM & PEARMAN M (1992) Distribution, status and taxonomy of the near-threatened Black-bodied Woodpecker (*Dryocopus schulzi*). *Bird Conservation International* 2:253–271
- NÚÑEZ-MONTELLANO MG, BLENDINGER PG & MACCHI L (2013) Sap consumption by the White-fronted Woodpecker and its role in avian assemblage structure in dry forests. *Condor* 115:93–101
- SALVADOR S, SALVADOR L & FERRARI C (2017) *Aves de la provincia de Córdoba, distribución e historia natural*. DP Argentina S.A., Buenos Aires
- SCHLATTER RP & VERGARA P (2005) Magellanic Woodpecker (*Campephilus magellanicus*) sap feeding and its role in the Tierra del Fuego forest bird assemblage. *Journal of Ornithology* 146:188–190
- SHORT LL & SANDSTRÖM GF (1982) *Woodpeckers of the world*. Delaware Museum of Natural History, Greenville
- SOTO GE, VERGARA PM & RODEWALD AD (2018) The fruit of competition: seed dispersal by Magellanic Woodpeckers in the threatened Valdivian Rainforest. *Ecology* 99(11):2617–2620
- VERGARA-TABARES DL, BADINI J & PELUC SI (2016) Fruiting phenology as a “triggering attribute” of invasion process: Do invasive species take advantage of seed dispersal service provided by native birds? *Biological Invasions* 18(3):677–687
- VIVANCO CG, POLITI N, RIVERA LO & DEFOSSÉ GE (2017) Consumo de frutos de cactáceas por el Carpintero Lomo Blanco (*Campephilus leucopogon*) en el noroeste argentino. *Nuestras Aves* 62:53–54
- WINKLER H & CHRISTIE DA (2002) Family Picidae (Woodpeckers). Pp. 296–558 en: DEL HOYO J, ELLIOTT A & SARGATAL J (eds) *Handbook of the birds of the world. Volume 7. Jacamars to woodpeckers*. Lynx Edicions, Barcelona
- YAMAZAKI Y, NAOE S, MASAKI T & ISAGI Y (2016) Temporal variations in seed dispersal patterns of a bird-dispersed tree, *Swida controversa* (Cornaceae), in a temperate forest. *Ecological Research* 31(2):165–176.

Recibido: septiembre 2017 / Aceptado: abril 2018 / Publicado: mayo 2018

Nuestras Aves 63:8-10, 2019

HARPÍA (*Harpia harpyja*) CONSTRUYENDO UNA PLATAFORMA EN LAS YUNGAS AUSTRALES DEL NOROESTE ARGENTINO

Adriana Marisel Morales¹, Nadia Mariel Sánchez² y Ramiro Ezequiel Rodríguez³

¹ Instituto de Ecorregiones Andinas (INECOA), Universidad Nacional de Jujuy - Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (UNJu - CONICET), Alberdi 47, San Salvador de Jujuy (4600), Jujuy, Argentina. Correo electrónico: amarismorales@hotmail.com

² Club de Observadores de Aves (COA) Yungas Ledesma, Independencia esq. Jujuy, Ledesma (4512), Jujuy, Argentina.

³ Associazione Naturalistica Garda Natura ONLUS - Programma di Conservazione degli Uccelli Rapaci (PCUR), Via Giacomo Puccini 12/1, Peschiera del Garda, Verona (37019), Italia.

El Harpía (*Harpia harpyja*) es el águila más grande del Neotrópico y la más poderosa a nivel mundial (Collar 1989). Su distribución es discontinua y abarca las selvas del sur de México hasta el noreste de Argentina (Del Hoyo et al. 1994). Sus poblaciones están en declive debido a la caza y disminución del hábitat (Vargas et al 2006, Moura et al. 2014). A nivel internacional la especie está considerada como Cercana a la Amenaza (BirdLife International 2017), y en Argentina está catalogada como En Peligro Crítico (MADS&AA 2017). En este país, la presencia del Harpía

está confirmada para la provincia de Misiones, donde se han registrado seis nidos (Vargas et al. 2006, Narosky & Yzurieta 2010, Bodrati 2016). La presencia de Harpía en las Yungas del noroeste argentino, a pesar de haber sido incluida por Olrog (1984), se consideraba incierta hasta que en marzo del 2017 se registró la especie en el Parque Nacional Calilegua, provincia de Jujuy (Vilte et al. 2017). En esta nota describimos el primer registro de construcción de una plataforma por Harpía para el noroeste argentino. El 26 de enero de 2019, observamos un Harpía, presumi-



blemente una hembra debido a su conformación física, en un árbol de gran porte, a 800 msnm en el Parque Nacional Calilegua. El águila inició el vuelo lanzándose en picada, vocalizando y sosteniendo entre sus garras una rama que había sido previamente arrancada del árbol donde estaba posada (Fig. 1). El 30 de enero de 2019, observamos el mismo ejemplar realizando el mismo comportamiento descrito anteriormente. Seguimos el individuo y logramos ubicar el sitio donde estas ramas eran portadas, y allí sobre una tipa blanca (*Tipuana tipu*) de 25 m de altura, encontramos una plataforma. El soporte para la plataforma medía un metro de diámetro y las ramas estaban dispuestas de manera casi horizontal formando un círculo irregular (Fig. 1). Identificamos algunas ramas a la distancia, y logramos

determinar que correspondían a las siguientes especies: cedro (*Cedrela sp.*), tipa blanca (*T. tipu*), afata (*Cordia trichotoma*) y urundel (*Myracrodruon urundeuva*). En ningún momento observamos un segundo ejemplar y no logramos constatar un evento de nidificación ni presencia de un pichón.

El Parque Nacional Calilegua es una de las áreas de mayor biodiversidad de la Argentina y posee condiciones ambientales idóneas para muchas especies (Lomáscolo et al. 2010). Nuestras observaciones en este Parque, resaltan la importancia de esta unidad de conservación.

Agradecemos al personal del PN Calilegua por la predisposición, en especial a Diego Bombelli, encargado de llevar adelante el monitoreo de este registro.



Figura 1. Harpía colectando ramas y palos (A, B y C) y posada sobre la plataforma, donde se puede apreciar el aspecto y tamaño (D y E), el 26 de enero 2019 (A) y el 30 de enero del 2019 (B, C, D y E), en el Parque Nacional Calilegua, provincia de Jujuy, Argentina. Fotografías: AM Morales (A, B, C, y E) y NM Sánchez (D).

**BIBLIOGRAFÍA CITADA**

- BIRDLIFE INTERNATIONAL (2017) Species factsheet: *Harpia harpyja*. BirdLife International, Cambridge [URL:<http://www.birdlife.org/>]
- BODRATI A (2016) Harpía (*Harpia harpyja*) en la Reserva de Biosfera Yaboty, Misiones, Argentina. *Nuestras Aves* 61:26
- COLLAR NJ (1989) Harpy Eagle. *World Birdwatch* 11:5–6
- DEL HOYO J, ELLIOT A & SARGATAL J (1994) *Handbook of the Birds of the World. Volume 2. New World Vultures to Guinea fowl*. Lynx Edicions, Barcelona
- LOMÁSCOLO T, BROWN AD & MALIZIA LR (2010) *Reserva de biosfera de las Yungas*. Ediciones del Subtrópico, Tucumán
- MAYDS y AA (Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable y Aves Argentina) (2017) *Categorización de las Aves de la Argentina (2015)*. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación y de Aves Argentinas, Buenos Aires
- MOURA NG, LEES AC, ALEIXO A, BARLOW J, DANTAS SM, FERREIRA J, LIMA MF & GARDNER TA (2014) Two hundred years of local avian extinctions in eastern Amazonia. *Conservation Biology* 28:1271–1281
- NAROSKY T & YZURIETA D (2010) *Aves de Argentina y Uruguay: Guía de Identificación*. Vázquez - Mazzini Editores, Buenos Aires
- OLROG CC (1984) *Las aves argentinas. Una nueva guía de campo*. Administración de Parques Nacionales, Buenos Aires
- VARGAS J DE J, WHITACRE D, MOSQUERA R, ALBUQUERQUE J, PIANA R, THIOLLAY JM, MÁRQUEZ C, SÁNCHEZ JE, LEZAMA LÓPEZ M, MIDENCE S, MATOLA S, AGUILAR S, RETTIG N & SANAIOTTI T (2006) Estado y distribución actual del Águila Harpía (*Harpia harpyja*) en Centro y Sur América. *Ornitología Neotropical* 17:39–55
- VILTE A, TEJERINA NA & HERRERA V (2017) Lista de eBird S35493136. eBird, Ithaca [URL: <https://ebird.org/argentina/view/checklist/S35493136>]