



**Figura 1.** Individuo de Picaflor Pecho Azul (*Amazilia lactea*), 11 de agosto de 2004, Puerto Iguazú, Misiones, Argentina. Foto: N Oste.

Bronceado (*Hylocharis chrysura*), Picaflor Negro (*Melanotrochilus fuscus*), Ermitaño Canela (*Phaetornis pretrei*), Picaflor Corona Violácea (*Thalurania glaucopis*) y Picaflor Esmeralda (*Amazilia versicolor*).

Agradecemos a la familia Castillo por su buena predisposición. A Mark Pearman y Aldo Chiappe por sus comentarios. A Juan Carlos Chebez por la información, colaboración y por alentarnos a escribir la nota.

#### BIBLIOGRAFÍA CITADA

- ANÓNIMO (2005) Tres colibríes en Misiones. *Nuestras Aves* 49:11.
- CHEBEZ JC, CASTILLO R & GÜLLER RM (2004) Notas sobre picaflor del noreste argentino. *Hornero* 19:1–5.
- RODRÍGUEZ MATA J, ERIZE F & RUMBOLL M (2006) *Aves de Sudamérica: guía de campo Collins. No Passeriformes*. Letemendia Casa Editora, Buenos Aires.

Recibido: marzo 2006 / Aceptado: enero de 2011

Nuestras Aves 56: 13-16, 2011

## NUEVOS REGISTROS DEL ÁGUILA CORONADA (*Harpyhaliaetus coronatus*) PARA CUATRO PROVINCIAS ARGENTINAS

Carlos Barrionuevo<sup>1,2</sup>, Enrique Fra<sup>3</sup>, Roberto Salinas<sup>3</sup>, Diego Ortiz<sup>1</sup>, Luis Julio<sup>1,2</sup>, Patricia Capllonch<sup>1</sup> y Rodrigo Aráoz<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Centro Nacional de Anillado de Aves, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán. Miguel Lillo 205, (4000) Tucumán, Argentina

<sup>2</sup>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UNCa. Av. Belgrano y Maestro Quiroga, (4700) Catamarca, Argentina. Correo electrónico: carlos\_barrionuevo@hotmail.com

<sup>3</sup>Dirección de Recursos Naturales de la Provincia de Catamarca. Argentina

El Águila Coronada (*Harpyhaliaetus coronatus*) ha sido registrada en Argentina en las provincias de Tucumán, Formosa, Chaco, Corrientes, Santa Fe, Entre Ríos, Jujuy, Salta, Santiago del Estero, Córdoba, Catamarca, La Rioja, San Juan, San Luis, Mendoza, La Pampa, Neuquén, Río Negro y Buenos Aires, considerándose probable su presencia en el sur de Misiones (Chebez *et al.* 2008). Su estudio requiere particular atención por estar considerada En Peligro tanto a nivel global (BirdLife International 2010) como a nivel nacional (AA/AOP y SAyDS 2008).

Aquí presentamos 17 nuevos registros de distribución del Águila Coronada para las provincias de San Juan, Catamarca, Santiago del Estero y Salta. Estos datos sirven para actualizar la información de esta especie rara y difícil de observar pese a su amplia distribución y gran tamaño. Para cada observación describimos el tipo de ambiente, procurando que ello aporte al conocimiento de su biología

En la provincia de San Juan el último registro data de

junio de 1984 en la Sierra de Villicum (de Lucca 1992). A nivel provincial se la conoce además para los departamentos Caucete y 25 de Mayo (Chebez *et al.* 2008).

Para la provincia de Catamarca la última cita data de 1988, y se trató de un individuo en la localidad de Capayán (Gonnet y Blendinger 1998). También, ha sido señalada, con anterioridad a esa fecha para las Salinas Grandes (de la Peña 1999), Recreo y proximidades (Collar *et al.* 1992) y en cercanías de la ciudad de San Fernando del Valle de Catamarca (de Lucca 1993). Nuestros registros aportan nuevos departamentos a la distribución conocida de la especie en la provincia (Chebez *et al.* 2008).

En la provincia de Santiago del Estero las últimas citas que se conocen datan del 28 de febrero de 1992 en la localidad de Sachayoj (Salvador y Eroles 1994) y más recientemente ha sido señalada en el río Utis (Torres *et al.* 2006). Además, fue citada para los departamentos Copo, Ojo de Agua, Guasayán, Loreto, Choya, Avellaneda y Moreno

**Tabla 1.** Nuevos registros de Águila Coronada (*Harpyhaliaetus coronatus*) en las provincias de Salta, Catamarca, Santiago del Estero y San Juan.

Fecha	Localidad	Coordenadas	Ambiente	Comentario
20 octubre 2005	Barrancas Coloradas, PP Ischigualasto, dpto. Valle Fértil (Fig. 3), San Juan	30° 07' S, 67° 50' O - 1350 msnm	NC	Juvenil (R. Ovejero com. pers) (Fig. 1)
27 abril 1996	Isla Larga, dpto. Capital, Catamarca	28°14'S, 65°45'O – 840 msnm	Chaco Serrano	Adulto, en vuelo y posado sobre un Cardón ( <i>Trichocereus terscheckii</i> )
13 diciembre 1996	RP N° 157, km 1017, dpto. La Paz, Catamarca	28° 51' S, 65° 05' O – 287 msnm	Chaco Semi-árido, afectado por el fuego	Adulto en vuelo bajo y posado en poste del tendido eléctrico, a las 11:00 am
julio 1999	Camino entre Quiróz y Baviano, dpto. La Paz, Catamarca	28° 47' S, 65° 14' O - 337 msnm	Chaco semi-árido y cultivos	Individuo en el suelo de un cultivo y en vuelo hacia unos montes
diciembre 2005	Diez km al sur de Londres , dpto. Belén, Catamarca	27° 49' S, 67° 10' O - 1150 msnm	Monte	Adulto posado en un algarrobo ( <i>Prosopis flexuosa</i> )
13 marzo 2006	RN N° 38, entre Coneta y Huillapima, dpto. Capayán, Catamarca	28° 40' S, 65° 55' O - 452 msnm	Bosque chaqueño	Joven posado en tendido eléctrico (Fig.2)
28 marzo 2006	RN N° 38, cercano a Miraflores, dpto. Capayán, Catamarca	28° 37' S, 65° 54' O - 491 msnm	Bosque chaqueño y plantaciones de Olivo ( <i>Olea europea</i> )	Joven posado en tendido eléctrico (probablemente el mismo que el anterior)
mediados de julio 2006	Faldeo occidental de Cara de Piedra, Refugio de Vida Silvestre Merced de Allpatauca, sector nordeste del Valle Central, dpto. Fray Mamerto Esquiú, Catamarca	28° 24' S, 65° 40' O - 700 msnm	Chaco Serrano	Dos individuos
20 julio 2006	Camino entre Mutquín y Colana, dpto. Pomán, Catamarca	28° 20' S, 66° 08' O - 1767 msnm	Ecotono entre Monte y Prepuna	Dos individuos volando en círculos en una térmica
13 abril 2007	Camino de tierra a 4 km RP N°20, Campo Castells , dpto. La Paz, Catamarca	29° 20' S, 65° 09' O - 208 msnm	Chaco árido muy degradado	Adulto posado en un quebracho blanco ( <i>Aspidosperma quebracho-blanco</i> ) (M Nuñez com. pers.)
5 mayo 2007	RP N°33, a 15 km de la Capital, dpto. Valle Viejo, Catamarca	28°31'S, 65°44'O – 503 msnm	Culivos de olivo y parches de bosque chaqueño con quebracho blanco	Juvenil en un pino ( <i>Pinus</i> sp.). Posteriormente en un poste del tendido eléctrico y por último en plantaciones de olivos
7 octubre 2009	Faldeo Este de sierras de Ovejera, cerca del lecho de río seco, dpto. Belén, Catamarca	27° 45' S, 66° 55' O	Arbustal dominado por jarilla ( <i>Larrea cuneifolia</i> ) y bosque de algarrobo ( <i>Prosopis flexuosa</i> ) en galería de los cursos de agua y matas de chaguales en laderas bajas. El ambiente corresponde a Monte	Pareja posada sobre un chaguaral (Fam. Bromeliaceae) (G Wiemeyer y C Garay com. pers).
2 marzo 2010.	Faldeo Este, Cuesta de Zapata, a 18 km de Londres, dpto. Belén, Catamarca	27° 49' S, 67° 17' O	Ecotono Monte y Prepuna	Juvenil (con plumaje de primer año) realizando vuelos en círculo a gran altura (F Barbar com. pers.)
6 marzo 2010.	6 km al Este de la ruta 40, dpto. Belén, Catamarca	27° 55' S, 67° 15' O	Ecotono entre Monte y Prepuna	Pareja adulta con un juvenil (posiblemente el anterior) volando a mediana altura entre sierras escarpadas (F Barbar).
Sin fecha	Tascana, Aljilán, dpto. Santa Rosa, Catamarca	N/C	N/C	Piel depositada en Instituto Miguel Lillo (IML15082). Este dato aparentemente aún no habría sido dado a conocer
21 julio 2003	RP N°130, Isca Yacu, dpto. Jiménez, Santiago del Estero	27° 01' S, 64° 36' O - 285 msnm	N/C	Individuo adulto posado en un poste de alumbrado al costado de la ruta
20 agosto 2007	Joaquín V. González, dpto. Anta, Salta	25° 07' S, 64° 06' O - 376 msnm	Cultivos de soja	Un joven y un adulto posados en postes del tendido eléctrico (Figs. 3 a y b)



**Figura 1.** Juvenil de Águila Coronada (*Harpyhaliaetus coronatus*), 20 de octubre de 2005, Barrancas Coloradas, PP Ischigualasto, dpto. Valle Fértil, San Juan. Foto: R Ovejero.



**Figura 2.** Juvenil de Águila Coronada (*Harpyhaliaetus coronatus*), 13 de marzo de 2006, dpto. Capayán, Catamarca. Foto: C Barrionuevo.



**Figuras 3 a y b.** Juvenil y adulto de Águila Coronada (*Harpyhaliaetus coronatus*), 20 de agosto de 2007, Joaquín V. González, dpto. Anta, Salta. Foto: R Aróz.

(Chebez *et al.* 2008), constituyendo este avistaje el primero para el departamento Jiménez. En la provincia se encuentra protegida en el Parque Nacional Copo (Chebez *et al.* 2008).

Por último, en Salta la presencia en la localidad donde la hallamos ya había sido señalada por Capurro y Bucher (1988), aunque en el momento en que se realizó dicho registro aún existían bosques chaqueños occidentales típicos continuos y en buen estado de conservación.

Agradecemos a Marcelo Cavicchia y Juan J. Maceda por cedernos cordialmente bibliografía necesaria. Especialmente a Ramiro Ovejero y Marcos Núñez por permitirnos dar a conocer sus observaciones. También a Facundo Barbar y Guillermo Wiemeyer del Proyecto de Conservación y Rescate de Aves Rapaces, quienes ofrecieron sus observaciones como aporte a este artículo. Por último a Andrés Capdevielle por el aporte al manuscrito.

**BIBLIOGRAFÍA CITADA**

- AVES ARGENTINAS/ ASOCIACIÓN ORNITOLÓGICA DEL PLATA & SECRETARÍA DE AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE (2008) *Categorización de las aves de la Argentina según su estado de conservación*. Aves Argentinas/ Asociación Ornitológica del Plata y Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable, Buenos Aires.
- BIRDLIFE INTERNATIONAL (2010) Species factsheet: *Harpyhaliaetus coronatus*. [URL: www.birdlife.org].
- CAPURRO H & BUCHER E (1988) Lista comentada de las aves del bosque Chaqueño de Joaquín V. González, Salta, Argentina. *Hornero* 13:39–46.
- CHEBEZ JC (2005) *Guía de las Reservas Naturales de la Argentina. Volumen 4: Noroeste*. Editorial Albatros, Buenos Aires.
- CHEBEZ JC, MACEDA JJ & PEREYRA LOBOS R (2008) Águila coronada. Pp. 177–186 en: CHEBEZ JC (ed) *Los que se van. Fauna argentina amenazada*. Tomo 2. Editorial Albatros, Buenos Aires.
- COLLAR NJ, GONZAGA LP, KRABBE N, MADROÑO A, NARANJO LG, PARKER TA III & WEGE ED (1992) *Threatened birds of the Americas. The ICBP/IUCN red data book*. Smithsonian Institution Press, Washington DC.
- GONNET JM & BLENDINGER PG (1998) Nuevos registros de distribución del Águila Coronada (*Harpyhaliaetus coronatus*) en el oeste de Argentina. *Hornero* 15:39–42.
- DE LUCCA ER (1992) El Águila Coronada *Harpyhaliaetus coronatus* en San Juan. *Nuestras Aves* 26:25.
- DE LUCCA ER (1993) El Águila Coronada. *Nuestras Aves* 29:14–17.
- DE LA PEÑA MR (1999) *Aves Argentinas. Lista y distribución*. L.O.L.A., Buenos Aires.
- SALVADOR SA & EROLES PG (1994) Notas sobre aves de Santiago del Estero. *Nuestras Aves* 30:24–25.
- TORRES R, MICHELUTTI P, LEÓN J, BRUNO G & CEJAS W (2006) Nuevas citas y comentarios sobre rapaces en la región central de Argentina (provincias de Catamarca, Córdoba y Santiago Del Estero). *Nuestras Aves* 52:13–16.

Recibido: abril de 2006/ Aceptado: diciembre 2010

Nuestras Aves 56: 16-18, 2011

## MIGRACIÓN Y ESTACIONALIDAD DE AVES EN EL ARROYO MISTA, TUCUMÁN, ARGENTINA

Diego Ortiz y Claudio Ruiz

Centro Nacional de Anillado de Aves, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán. Miguel Lillo 206 (4000) Tucumán, Argentina. Correo electrónico: diegoaves@hotmail.com

El bosque chaqueño ocupa una vasta planicie en Sudamérica de alrededor de 1.000.000 km<sup>2</sup>, cubriendo en Argentina una superficie de 350.000 km<sup>2</sup> (Hueck 1978). No posee barreras geográficas de importancia para la distribución de los organismos que allí habitan, teniendo un fácil acceso para las especies de las comunidades bióticas que lo rodean, por lo que presenta un bajo nivel de endemismo (Short 1975). Muchas de esas especies realizan grandes movimientos migratorios para criar o invernar en el bosque chaqueño (Hayes *et al.* 1994), contribuyendo de ese modo a la altísima diversidad (Capllonch 2004).

Con el objeto de conocer la estacionalidad y composición de aves de un sector del bosque chaqueño desarrollamos un estudio en la zona del arroyo Mista (27°17'S, 65°10'O), departamento de Leales, este de la provincia de Tucumán, Argentina. Este es un arroyo permanente, que nace de vertientes locales e inunda un área aproximada de 50 ha. Durante mucho tiempo la zona se vio afectada por actividades de extracción de arena y ripio para la industria de la construcción. Estas excavaciones, que

actualmente se encuentran abandonadas, han formado lagunas permanentes que se hallan rodeadas de vegetación palustre, como por ejemplo totoras (*Typha dominguensis*). Originalmente el área se encontraba cubierta por bosques de algarrobo, predominantemente *Prosopis alba* y *P. nigra* (Hueck 1978, Cabrera y Willink 1976). Actualmente solo quedan pequeños parches de bosques en las márgenes del arroyo y de las lagunas, dominados por quebracho blanco (*Apidosperma quebracho-blanco*) y algarrobos aislados. Abundan arbustos y árboles de mediano porte como tuscas (*Acacia caven* y *A. aroma*), mistol (*Zizyphus mistol*) y brea (*Cercidium australe*).

Para la realización del estudio se llevaron a cabo muestreos en los meses de enero y septiembre de 2003; abril, mayo, julio y octubre de 2004; y, por último, en junio, octubre y diciembre de 2005. Se abarcó una superficie aproximada de 15 km<sup>2</sup>, entre el área inundada y los bosquecillos que la rodean. Se utilizaron 6 redes de niebla de 12 m de largo por 2,5 m de alto, unidas en faja. Las aves capturadas fueron marcadas con anillos metálicos