

Nótulas FAUNÍSTICAS

192

Segunda Serie

Mayo 2016

AZARA
FUNDACIÓN DE HISTORIA NATURAL

 **Universidad Maimónides**

NUEVO LISTADO DE AVES DEL PARQUE PROVINCIAL ACONCAGUA, MONUMENTO NATURAL PUENTE DEL INCA Y ZONAS ALEDAÑAS, LAS HERAS, MENDOZA, ARGENTINA

Diego G. Ferrer

Departamento de Áreas Naturales Protegidas, Dirección de Recursos Naturales Renovables de Mendoza,
Parque General San Martín s/n (5500), Mendoza. Correo electrónico: dgf_info@yahoo.com.ar

RESUMEN. El Parque Provincial Aconcagua y el Monumento Natural Puente del Inca resguardan 110 especies de aves, pertenecientes a 32 familias, incluyendo las que son residentes y nidificantes, aquellas que realizan movimientos estacionales y las migradoras provenientes del hemisferio norte. Entre los años 2009 y 2016 se ha ido incrementando el número de registros por diversos factores, entre los cuales destacan las altas temperaturas, la menor cantidad de precipitaciones níveas y una mayor oferta de alimento y refugio. Esto ha favorecido a muchas aves que permanecen por más tiempo en los sitios, y por ello pueden ser identificadas por guardaparques y visitantes. Este trabajo presenta un listado completo de la avifauna de las áreas protegidas con su abundancia relativa, estacionalidad, hábitat que ocupan, sitios probables de observación y categoría de amenaza. Asimismo, actualiza los precedentes realizados por Schinner y Castro (2002) y Olivera y Lardelli (2009).

ABSTRACT. NEW LIST OF BIRDS OF THE ACONCAGUA PROVINCIAL PARK, PUENTE DEL INCA NATURAL MONUMENT AND SURROUNDING AREAS, LAS HERAS, MENDOZA, ARGENTINA. The Aconcagua Provincial Park and Puente del Inca Natural Monument protects 110 species of birds, in 32 different families, including those that are resident and breeding in the area, those who make seasonal movements and the migrants from the northern hemisphere. Between the years 2009 and 2016 the presence of species has increased by various factors, including high temperatures, less snowfalls and more offer of refuge and food. This has led to many birds to stay longer in the area, and therefore can be identified by rangers and visitors. We present a complete list of birds with its relative abundance, seasonality, habitat, sites where they can be found and threat category. This paper also updates the previous studies carried out by Schinner & Castro (2002) and Olivera & Lardelli (2009).

INTRODUCCIÓN

La provincia de Mendoza abarca cuatro de las 18 ecoregiones que existen dentro de la Argentina (Burkart *et al.*, 1999). Monte, Puna, Estepa Patagónica y Altos Andes contienen cada una características propias que enriquecen el paisaje mendocino. La región andina comprendida por la Cordillera de los Andes y Precordillera, es un típico desierto de altura, frío y ventoso. Presenta una geografía de quebradas y valles marcados

por la actividad glacial, con presencia de morenas. La vegetación dominante es una estepa de plantas bajas, achaparradas, pastizales de coirón (*Stipa chrysophylla*) y zonas húmedas donde se forman “vegas” o “ciénagas” cubiertas por hierbas como juncáceas, ciperáceas y gramíneas (Cali *et al.*, 2008). La fauna es escasa y con baja densidad sobresaliendo el Cóndor (*Vultur gryphus*), el guanaco (*Lama guanicoe*), el chinchillón (*Lagidium viscacia*), el zorro colorado (*Lycalopex culpaeus*) y el puma (*Puma concolor*). Según estimaciones de Brown

y Pacheco (2006) esta ecorregión representa el 5 % del país, estando protegida un 13 % de la misma a lo largo de toda su distribución.

El Parque Provincial Aconcagua (32° 49'S - 69° 56'O) comprende 71.000 hectáreas y se encuentra ubicado en el departamento de Las Heras, en el noreste de la provincia de Mendoza, limitando hacia el norte con la provincia de San Juan y al oeste con la República de Chile. Fue creado en el año 1983 por Decreto Ley N° 4.807, con el importante objetivo de proteger la flora y fauna altoandinas, sus aspectos geológicos y los restos arqueológicos hallados en diversos sitios. Durante la época de ascenso a su pico (6.960 m s.n.m.) funcionan ocho campamentos con personal guardaparque, policía, médicos y diversas empresas prestatarias de servicios que atienden a los andinistas de todo el mundo que lo visitan.

El Monumento Natural Puente del Inca tiene una extensión aproximada de 500 hectáreas y se ubica en la villa homónima (32° 49'S - 69° 54'O, a 2.711 m s.n.m.). Fue creado en el año 2001 mediante Ley Provincial N° 7.645, con el propósito de custodiar el puente natural y su belleza escénica. Asimismo, ha sido declarado como Patrimonio Natural de la Humanidad por contener un tramo del Camino del Inca o Qapac Ñam. Por su cercanía con el P. P. Aconcagua, funciona como zona de amortiguación y comparten gran variedad de aves.

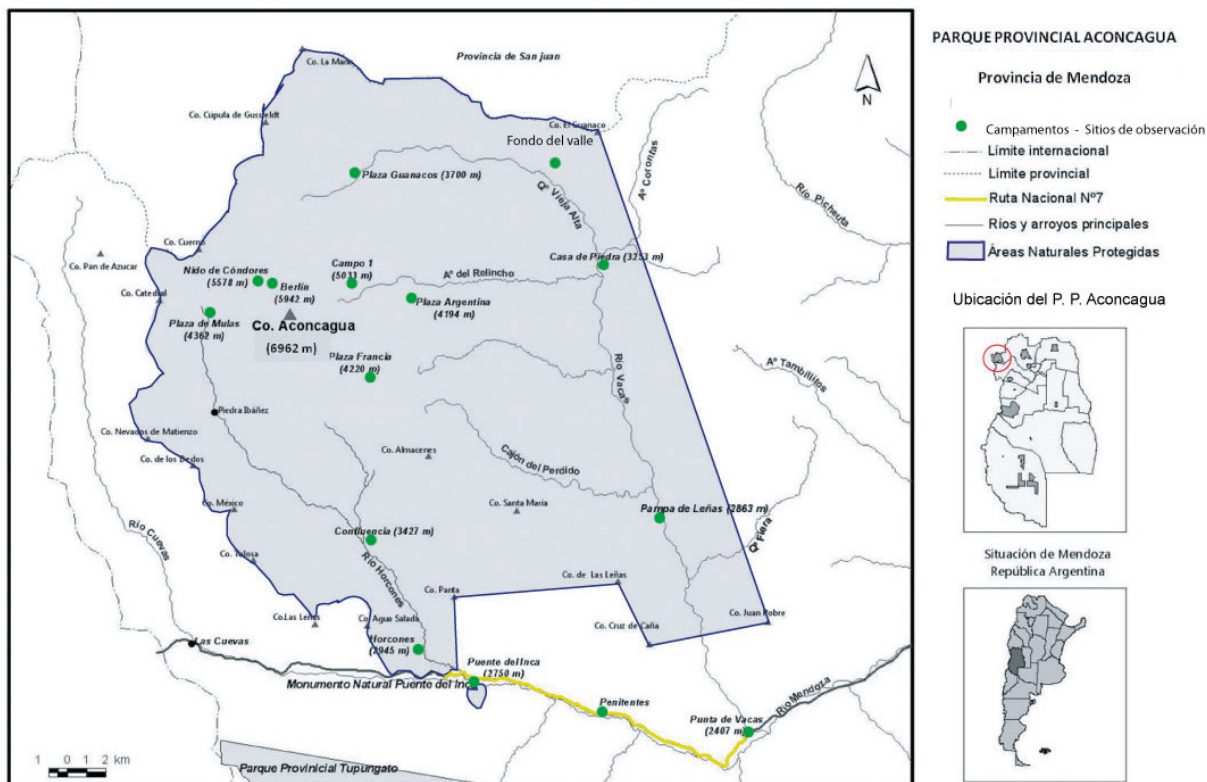
Según Darrieu (2014) y Darrieu y Segura (2015) la riqueza de aves de la provincia de Mendoza alcanza las 334 especies. Sin embargo, teniendo en cuenta recientes publicaciones y observaciones realizadas por diferentes autores, la cantidad podría ascender a las 350

especies (F. Martínez, *com. pers.*). Los trabajos previos de relevamiento de fauna llevados a cabo en el parque provincial y monumento natural dieron como resultado la presencia de 91 especies de aves, con 10 de ellas a confirmar (Olivera y Lardelli, 2009), representando un 27.24 % del total de aves para la provincia.

Teniendo en cuenta que las listas o inventarios de fauna se constituyen en instrumentos utilizados para la conservación de la biodiversidad, aportando al conocimiento de la distribución y abundancia de las especies; el objetivo de este trabajo es dar a conocer un listado actualizado de la avifauna registrada desde el año 2009 al presente, indicando abundancia relativa, estacionalidad, hábitat que ocupan, sitios donde se las puede observar y estado de conservación nacional e internacional.

MATERIALES Y MÉTODOS

Entre los años 2009 y 2016 se realizaron recorridas por los senderos de ambas áreas protegidas, monitoreos en zonas intangibles y visitas a sitios aledaños para identificar las especies de aves presentes, además de anfibios, reptiles, mamíferos, artrópodos y flora. Se visitaron hábitats exclusivos para la fauna como lagunas permanentes y estacionales, vegas, arroyos y zonas de transición o ecotonos. Para desplazarse entre las Quebradas de Horcones (32°48'S - 69°56'O, a 2.950 m s.n.m.) y Punta de Vacas (32°51'S - 69°45'O, a 2.420 m s.n.m.), principales ingresos al Parque Provincial Aconcagua, se



Mapa. Parque Provincial Aconcagua - Listado de aves actualizado - Fuente DRNR.

utilizó la ruta nacional n° 7, registrando todos los individuos en los 20 kilómetros que las separan. Se tuvieron en cuenta e incluyeron asimismo, los comentarios y registros de especies por parte de los pobladores y visitantes de las villas de Punta de Vacas, Penitentes (32°50'S - 69°49'O, a 2.580 m s.n.m.) y Puente del Inca.

La identificación se realizó por medio de contacto visual usando binoculares y guías de campo, a través de vocalizaciones y revisando posibles sitios de nidificación. Para el ordenamiento sistemático se sigue a la utilizada por el South American Classification Committee (SACC) de la American Ornithologist Union (Remsen *et al.*, 2015), para el estatus de amenaza a nivel nacional a López Lanús *et al.* (2008) y para el internacional a BirdLife (2016).

RESULTADOS

En el Parque Provincial Aconcagua y Monumento Natural Puente del Inca se registraron un total de 110 aves, distribuidas en 32 familias, con la presencia de 3 especies exóticas y 12 requiriendo más observaciones para su confirmación definitiva. Esto representa un aumento al 32.93 % con respecto al total de aves citadas para las áreas protegidas hasta el año 2009. Las 22 especies nuevas que se suman o confirman en relación al último listado de Olivera y Lardelli (2009), pertenecen principalmente al elenco de aves migratorias que son visitantes estivales, como la Dormilona Canela (*Muscisaxicola capistratus*) (Foto 1), Dormilona Ceja Blanca (*Muscisaxicola albilora*), Churrinche (*Pyrocephalus rubinus*) y Pitotoy Grande (*Tringa melanoleuca*). Otras estarían ampliando su rango de distribución desde el

norte, el sur o desde el llano hacia la zona cordillerana, como la Caminera Picuda (*Geositta tenuirostris*), Zorzal Patagónico (*Turdus falcklandii*), Calandria Real (*Mimus triurus*), Junquero (*Phleocryptes melanops*), Garza Blanca (*Ardea alba*) observada cerca de la Laguna de Horcones (G. Araujo y D. Cucchiara, *com. pers.*) (Foto 8), Tordo Renegrido (*Molothrus bonariensis*) visto junto al ganado mular y caballar en los campamentos (Ferrer, *obs. pers.*) (Foto 9) o Pico de Plata (*Hymenops perspicillatus*), este último contaba con algunas observaciones (U. Lardelli y L. Gonzalez Mosso, *com. pers.*) finalmente confirmado con la presencia de una hembra en la seccional Casa de Piedra (Ferrer, *obs. pers.*) (Foto 2). Algunos registros pueden deberse a situaciones accidentales como la Garza Bruja (*Nycticorax nycticorax*) hallada en el poblado de Puente del Inca (R. Olivera, *com. pers.*), Cuclillo Canela (*Coccyzus melacoryphus*), Benteveo Común (*Pitangus sulphuratus*), Gaviota Chica (*Leucophaeus pipixcan*) y Burlisto Oliváceo (*Contopus cooperi*), de reciente descubrimiento para la Argentina (Ferrer, 2015). Para una mejor descripción de algunos de los hallazgos se sugiere revisar Martínez *et al.* (2009), Olivera *et al.* (2009), Ferrer (2011), Ferrer *et al.* (2013), Ferrer *et al.* (2014) y Ferrer *et al.* (2015). Nueva revisión bibliográfica y de pieles en museos (Darrieu, 2014 y Darrieu y Segura, 2015) permitió agregar cuatro citas históricas para la Garza Mora (*Ardea cocoi*), Matamico Blanco (*Phalacrocorax albogularis*), Agachona Chica (*Thinocorus rumicivorus*) y Canastero Chaqueño (*Asthenes baeri*). La exótica Garcita Bueyera (*Bubulcus ibis*) (Foto 3) con un avistaje de tres ejemplares en la zona de Punta de Vacas (D. Ferrer, *obs. pers.*) y Torcaza Común (*Zenaida macroura*) (Foto 4), con la observación de dos indivi-



Foto 1. *Muscisaxicola capistratus* en la seccional Punta de Vacas, 14 de octubre de 2015. Foto: Diego Ferrer.



Foto 2. Hembra de *Hymenops perspicillatus* en seccional Casa de Piedra. Nueva especie para el área, 26 de noviembre de 2015. Foto: Diego Ferrer.



Foto 3. Pareja de *Bubulcus ibis* buscando insectos en una acequia de la seccional Punta de Vacas, 25 de abril de 2015. Foto: Diego Ferrer.



Foto 4. *Zenaida auriculata* en los alrededores de la seccional Punta de Vacas, 14 de octubre de 2015. Foto: Diego Ferrer.

duos, uno en el M.N. Puente del Inca (O. Aranibar y G. Araujo, *com. pers.*) y el otro en Punta de Vacas (D. Ferrer, *obs. pers.*), constituyen dos especies cuya presencia ha sido confirmada para las áreas protegidas. Asimismo, se ha observado un incremento en el tiempo de ejemplares de Paloma Doméstica (*Columba livia*)

y Gorrión (*Passer domesticus*), demostrando el poder de adaptación de las especies introducidas a los ambientes.

A continuación se listan las aves registradas en el Parque Provincial Aconagua, Monumento Natural Puente del Inca y zonas aledañas, entre los años mencionados.

TABLA

Referencias:

Ambientes: (Lag) Lagunas – (Vega) Ambiente húmedo dominado por juncales y ciperáceas – (Roq) Roquedales (Incluye: senderos y laderas rocosas) – (Sobrev) Sobrevolando – (Río) Ríos y Arroyos – (Arb) Arbustos y matorrales – (Ah) Asentamientos Humanos (Incluye: Campamentos – Poblados – Ruta – Forestaciones Exóticas).

Abundancia relativa: Abundante (A) = especies que se encuentran en gran número y se observan en la totalidad de las salidas; Común (C) = para especies observadas con frecuencia; Escasa (E) = especie que se encuentran dentro del área protegida pero en bajo número; Rara (R) = para especies que se observan esporádicamente, ya sean ejemplares solitarios o bien bandadas aisladas; Accidental (AC) = especies que llegan en casos excepcionales y que se encuentran fuera de su área de distribución conocida.

Estacionalidad: Residente (RE) = son las que se observan durante las cuatro estaciones del año en el área protegida; Visitante Estival (VE) = para aquellas que se observan durante los meses de primavera y verano; Visitante Invernal (VI) = son las observadas en los meses de otoño e invierno; Ocasional (O) = para las que visitan el área de manera esporádica o cuando las condiciones climáticas les son favorables. Se incluye el signo (?) cuando existen dudas.

Probable sitio de avistaje: (LH) Laguna de Horcones (2.863 m s.n.m.) – (C) Confluencia (3.427 m s.n.m.) – (PF) Plaza Francia (4.220 m s.n.m.) – (PM) Plaza de Mulas (4.362 m s.n.m.) – (NC) Nido de Cóndores (5.578 m s.n.m.) – (PV) Punta de Vacas (2.407 m s.n.m.) – (PL) Pampa de Leñas (2.863 m s.n.m.) – (CP) Casa de Piedra (3.253 m s.n.m.) – (PA) Plaza Argentina (incluye PA inferior) (4.194 m s.n.m.) – (C1) Campo 1 (5.033 m s.n.m.) – (FV) Fondo del Valle o Campo Guanaco (3.700 m s.n.m.) – (PI) Puente del Inca (2.711 m s.n.m.) – (RN) Ruta Nacional N° 7 (Incluye asentamientos, lagunas temporarias, ríos, potreros, cobertizos, al costado de la ruta, etc.) (2.400 a 2.900 m s.n.m.). Se incluye el signo (?) cuando existen dudas o requiere de mas observaciones.

Estatus de Amenaza: Nacional (López Lanús *et al.* 2008) = (VU) Vulnerable; (AM) Amenazada; (IC) Insuficientemente Conocida - Internacional (BirdLife International 2016) = (CA) Cercano a la Amenaza (Near Threatened).

Nombre científico	Nombre común	Ambiente	Abund. Relativa	Estac.	Probable sitio de avistaje	Estat. Nac.	Estat. Inter.
Familia Podicipedidae <i>Podiceps occipitales</i>	Maca Plateado	Lag – Ah	R	O	LH – RN		
Familia Ardeidae <i>Egretta thula</i> <i>Bubulcus ibis</i> <i>Nycticorax nycticorax</i> <i>Ardea alba</i>	Garcita Blanca Garcita Bueyera Garza Bruja Garza Blanca	Vega Lag – Ah Ah Vega	R R AC R	O O O O	LH – PI LH – PV – RN PI LH		
Familia Cathartidae <i>Vultur gryphus</i>	Cóndor Andino	Roq – Sobrev – Ah	C	RE	En todo el Parque – PI – RN	VU	CA

Familia Anatidae <i>Oressochen melanopterus</i> <i>Merganetta armata</i> <i>Lophonetta specularioides</i> <i>Anas platalea</i> <i>Anas flavirostris</i>	Guayata Pato del Torrente Pato Crestón Pato Cochera Pato Barcino	Veja – Lag Rio Veja – Lag – Rio Lag Lag	E C C AC E	VE RE RE O VE	LH – RN PV – PL – CP – PI – RN LH – C – PV – PL – CP – PI – RN – FV LH LH – CP – FV	VU AM	
Familia Accipitridae <i>Circus buffoni</i> <i>Circus cinereus</i> <i>Geranoaetus melanoleucus</i> <i>Geranoaetus polyosoma</i>	Gavilán Planeador Gavilán Ceniciento Águila Mora Aguilucho Común	Sobrev Sobrev Roq – Sobrev – Ah Roq – Sobrev	R R C C	VE VE RE RE	LH – C – PV – PL LH – PV – PL LH – C – PV – PL – CP – FV – PI – RN LH – C – PV – PL – CP – PA – RN		
Familia Falconidae <i>Phalcoeboenus megalopterus</i> <i>Milvago chimango</i> <i>Falco sparverius</i> <i>Falco femoralis</i> <i>Falco peregrinus</i>	Matamico Andino Chimango Halconcito Colorado Halcón Plomizo Halcón Peregrino	Ah – Veja – Arb – Roq – Sobrev – Rio Ah Ah – Roq – Sobrev Roq – Sobrev Roq – Sobrev	A R C R E	RE O RE O? VE	Todo el parque hasta 6.000 m s.n.m. – PI – RN LH – PI – RN LH – C – PV – PL – CP – PI – RN LH – PV – PL – CP? LH – C – PL – CP – FV – PI		
Familia Rallidae <i>Fulica leucoptera</i> <i>Fulica armillata</i>	Gallareta Chica Gallareta Ligas Rojas	Lag Lag	R R	VE VE	LH LH		
Familia Charadriidae <i>Vanellus chilensis</i> <i>Charadrius alticola</i> <i>Phegornis mitchellii</i>	Tero Común Chorlito Puneño Chorlito de Vincha	Ah – Vega Lag – Vega Vega	E R C	O VE VE	LH – PV – PI – RN LH C – PL – CP – FV – PI	AM	CA
Familia Scolopacidae <i>Gallinago paraguayae</i> <i>Calidris fuscicollis</i> <i>Calidris bairdii</i> <i>Calidris melanotos</i> <i>Phalaropus fulicarius</i> <i>Tringa melanoleuca</i>	Becasina Común Playerito Rabadilla Blanca Playerito Unicolor Playerito Pectoral Falaropo Pico Grueso Pitotoy Grande	Vega – Lag Lag Lag Lag Lag Lag	E R R R R R	VE VE VE O VE O	LH – CP – PI CP – FV LH LH LH – C LH	IC	
Familia Thinocoridae <i>Attagis gayi</i> <i>Thinocorus orbignyianus</i>	Agachona Grande Agachona de Collar	Vega Lag – Vega	E A	VE VE	CP – FV – PI? LH – C – PV – PL – CP – PA – FV – PI – RN		
Familia Laridae <i>Chroicocephalus serranus</i> <i>Leucophaeus pipixcan</i>	Gaviota Andina Gaviota Chica	Lag Ah	E AC	VE O	LH – NC – PA – PI PA		
Familia Columbidae <i>Columba livia</i> <i>Metriopelia melanoptera</i> <i>Metriopelia aymara</i> <i>Zenaida auriculata</i>	Paloma Doméstica Palomita Cordillerana Palomita Dorada Torcaza	Ah – Roq – Rio Veja – Roq – Arb Veja – Roq – Arb Ah – Roq – Rio	A A R R	RE RE VE O	PV – RN – PI LH – C – PV – PL – CP – PI – RN LH – PL – CP – PI PI – PV – RN		
Familia Psittacidae <i>Psilopsiagon aurifrons</i> <i>Psilopsiagon aymara</i>	Catita Serrana Chica Catita Serrana Grande	Roq – Arb – Rio Roq – Arb	C R	VE VE	LH – PV – PL – CP – PI – RN LH – C – PL		
Familia Cuculidae <i>Coccyzus melacoryphus</i>	Cuculillo Canela	Roq – Arb	AC	O	C		
Familia Tytonidae <i>Tyto alba</i>	Lechuz de Campanario	Ah	E	RE	LH – PL – CP – PI – RN		
Familia Strigidae <i>Bubo magellanicus</i>	Tucúquere	Ah – Roq	E	RE	LH – C – PV – PL – PI – RN		
Familia Caprimulgidae <i>Systellura longirostris</i>	Atajacaminos Ñañarca	Roq – Arb	E	RE	LH – PV – PL – CP – PI – RN		
Familia Trochilidae <i>Oreotrochilus leucopleurus</i> <i>Patagona gigas</i>	Picaflo Andino Picaflo Gigante	Veja – Rio – Roq – Arb Veja – Rio – Roq – Arb	C E	VE VE	LH – C – PV – PL – CP – FV – PI LH – C – PL – CP – FV – PI		
Familia Furnariidae <i>Geositta cunicularia</i> <i>Geositta isabellina</i> <i>Geositta rufipennis</i> <i>Geositta tenuirostris</i> <i>Upucerthia dumetaria</i> <i>Upucerthia validirostris</i> <i>Ochetorhynchus ruficaudus</i> <i>Cinclodes fuscus</i> <i>Cinclodes oustaleti</i> <i>Cinclodes atacamensis</i> <i>Leptasthenura aegithaloides</i> <i>Asthenes pyrrholeuca</i> <i>Asthenes modesta</i> <i>Phleocryptes melanops</i>	Caminera Común Caminera Grande Caminera Colorada Caminera Picuda Bandurrita Común Bandurrita Andina Bandurrita Pico Recto Remolinera Común Remolinera Chica Remolinera Castaña Coludito Cola Negra Canastero Coludo Canastero Pálido Junquero	Roq – Ah – Vega Roq – Ah – Vega Roq – Ah – Vega Roq – Ah Roq – Ah – Vega Roq – Ah Roq – Ah – Rio Vega – Rio – Ah – Roq Vega – Rio – Ah – Roq Vega – Rio – Ah – Roq Vega – Rio – Ah – Roq Arb – Roq – Rio Arb – Roq – Rio Arb – Roq – Rio Vega	C C C R C C C E E R E C C R	RE RE RE O RE VE RE VE VE O VE VE VE VE VE	LH – C – PV – PL – CP – PI – RN LH – C – PV – PL – CP – PI – RN LH – C – PV – PL – CP – FV – PA – PI – RN C – LH? LH – C – PV – PL – CP – PA – FV – PI – RN LH – C – PV – PL – CP – FV – PI LH – C – PV – PL – CP – PI – RN LH – C – PV – PL – CP – FV – PI LH – C – PV – PL – CP – FV – PI LH – C – PV – PL – PI PV – PI LH – C – PV – PL – CP LH – C – PV – PL – CP – PA CP		
Familia Rhinocryptidae <i>Scytalopus magellanicus</i>	Churrín Andino	Vega – Rio – Roq	E	VE	C – PV – PL		
Familia Tyrannidae <i>Elaenia albiceps</i> <i>Agriornis montanus</i> <i>Muscisaxicola maculirostris</i> <i>Muscisaxicola maculivianus</i> <i>Muscisaxicola frontalis</i> <i>Muscisaxicola flavinucha</i> <i>Muscisaxicola rufivertex</i> <i>Muscisaxicola cinereus</i> <i>Muscisaxicola capistratus</i> <i>Muscisaxicola albilora</i> <i>Lessonia rufa</i> <i>Pitangus sulphuratus</i> <i>Pyrocephalus rubinus</i> <i>Contopus cooperi</i> <i>Hymenops perspicillatus</i>	Fiofío Silbón Gaucho Serrano Dormilona Chica Dormilona Cara Negra Dormilona Frente Negra Dormilona Fraile Dormilona Gris Dormilona Cenicienta Dormilona Canela Dormilona Ceja Blanca Sobrepuesto Benteveo Común Churrinche Burlisto Oliváceo Pico de Plata	Arb – Ah Ah – Roq – Rio – Arb Roq – Ah Roq – Veja – Rio Roq – Rio – Arb – Ah Veja – Lag – Rio Rio – Veja Veja – Rio – Ah Roq – Ah – Rio Roq – Ah – Rio Veja Veja Ah – Arb Ah Veja – Arb – Ah	E C E R C A C C E E E R AC R AC R	VE RE VE O O VE VE VE VE VE VE VE O O VE O O	PV – PL – CP – PI – RN LH – C – PV – PL – CP – PA – PI – RN C – PV – PL LH – C – PL – CP – RN LH – C – PV – PL – CP – PI LH – C – PM – PV – PL – CP – RN C – PV – PL LH – C – PM – NC – PV – PL – CP – PA – C1 – PI PV LH – PV – PL PV – CP CP PL PV PL – CP – RN		CA

Familia Cotingidae <i>Phytotoma rara</i>	Rara	Vega	R	O	PL - CP		
Familia Hirundinidae <i>Pygocelidon cyanoleuca</i>	Golondrina Barranquera	Roq - Río - Ah	C	VE	LH - C - PV - PL - CP - PI		
Familia Troglodytidae <i>Troglodytes aedon</i>	Ratona Común	Arb - Roq - Río	E	VE	LH - PV - PL - PI		
Familia Turdidae <i>Turdus chiguanco</i> <i>Turdus falcklandii</i>	Zorzal Chiguanco Zorzal Patagónico	Roq - Arb - Ah Ah	E R	VE RE?	PV - PL PV - RN - PI		
Familia Mimidae <i>Mimus triurus</i>	Calandria Real o de Tres Colas	Ah - Arb - Río	R	O	CP - RN		
Familia Motacillidae <i>Anthus correndera</i>	Cachiría Común	Vega - Lag	R	VE	LH - CP - PA - FV?		
Familia Emberizidae <i>Phrygilus gayi</i> <i>Phrygilus fruticeti</i> <i>Phrygilus unicolor</i> <i>Phrygilus plebejus</i> <i>Poozpiza hypochondria</i> <i>Sicalis auriventris</i> <i>Sicalis olivascens</i> <i>Zonotrichia capensis</i>	Comesebo Andino Yal Negro Yal Plomizo Yal Chico Monterita Pecho Gris Jilguero Grande Jilguero Oliváceo Chingolo	Roq - Veja - Río - Arb - Ah Arb - Río - Roq Arb - Río - Roq - Ah Arb - Río - Roq Ah Roq - Veja - Río - Arb - Ah Roq - Arb - Ah Roq - Veja - Río - Arb - Ah	A C C E R A C A	RE VE VE VE O RE RE RE	LH - C - PF - PM - PV - PL - CP - PA - PI - RN LH - PV - PL - CP - PI PV - PL - PI - RN PV - PL - PI - RN PI LH - C - PF - PV - PL - CP - PA - FV - PI - RN LH - C - PV - PL - CP - FV - PA - PI - RN LH - C - PV - PL - CP - PA - PI - RN		
Familia Icteridae <i>Molothrus bonariensis</i>	Tordo Renegrado	Ah	R	O	PV - PL		
Familia Fringillidae <i>Sporagra crassirostris</i> <i>Sporagra magellanica</i> <i>Sporagra uropygialis</i> <i>Sporagra atrata</i>	Cabecitanegra Picudo Cabecitanegra Común Cabecitanegra Andino Negrillo	Roq - Vega - Río - Arb - Ah Roq - Veja - Río - Arb - Ah Roq - Veja - Río - Arb - Ah Roq - Veja - Río - Arb - Ah	E E A C	VE VE VE VE	LH - C - PV - PL - PI - RN LH - C - PV - PI - RN LH - C - PV - PL - CP - PI - RN LH - C - PV - PL - CP - PA - PI		VU
Familia Passeridae <i>Passer domesticus</i>	Gorrión	Ah	A	RE	PV - PI - RN		

REQUIEREN CONFIRMACIÓN

Nombre científico	Nombre común	Ambiente	Abund. Relativa	Estac.	Probable sitio de avistaje	Estatus Nacional	Estatus Inter.
Familia Rheidae <i>Rhea pennata</i>	Choique o Suri	Ah			PI? (Cita Histórica)	AM	
Familia Ardeidae <i>Ardea cocoi</i>	Garza Mora				PI? (Cita Histórica)		
Familia Accipitridae <i>Geranoaetus albicaudatus</i>	Aguilucho Alas Largas	Sobrev - Ah			LH?		
Familia Falconidae <i>Phalco boenus albogularis</i>	Matamico Blanco				PI? (Cita Histórica)	AM	
Familia Scolopacidae <i>Tringa flavipes</i> <i>Phalaropus lobatus</i>	Pitotoy Chico Falaropo Pico Fino	Lag - Vega Lag			LH? - CP? LH? (Posible confusión con <i>P. fulicarius</i>)		
Familia Thinocoridae <i>Thinocorus rumicivorus</i>	Agachona Chica				LH? (Cita Histórica)		
Familia Columbidae <i>Columbina picui</i>	Torcacita Común	Ah			PI? - PV? - RN?		
Familia Furnaridae <i>Asthenes baeri</i>	Canastero Chaqueño				Río de las Vacas (Cita Histórica)		
Familia Motacillidae <i>Anthus bogotensis</i>	Cachiría Andina	Vega			C?		
Familia Emberizidae <i>Sicalis flaveola</i> <i>Sicalis luteola</i>	Jilguero Dorado Misto	Ah - Roq - Río - Arb Ah - Roq - Río - Arb			PV? - PI? LH? - PV? - PI?		

DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

El Parque Provincial Aconcagua y el Monumento Natural Puente del Inca resguardan una gran biodiversidad en un ambiente que requiere profundas adaptaciones para la subsistencia. El incremento de aves detectadas en el período 2009-2016 podría estar relacionado a los cambios de temperaturas y menores precipitaciones nubes, ofreciendo refugio y alimento a especies migratorias que deben hallar paradas obligadas para adquirir los nutrientes necesarios. Esto se confirma con la presencia sostenida en las últimas temporadas de chorlos, dormi-

lonas o playeros, como el Falaropo Pico Grueso (*Phalaropus fulicarius*), registrado por primera vez para el área por Guller *et al.* (2006) (Foto 5). La visita de más personas aficionadas a las aves permite una mayor identificación de ejemplares, siendo las áreas protegidas del país verdaderos laboratorios al aire libre de aprendizaje sobre la naturaleza.

El objetivo de conservar una muestra representativa de la ecorregión de los Altos Andes busca principalmente proteger a sus características propias y únicas, como las ya mencionadas flora, fauna, aspectos geológicos y arqueológicos. Pero existe también toda una gama de

servicios ecosistémicos claves asociados a ella, como la regulación climática, provisión de agua, biodiversidad, recreación y turismo, conservación del acervo cultural, educación e investigación, entre otros, que son indispensables para la vida humana. Las áreas protegidas representan en muchos casos los únicos medios o herramientas que existen para salvaguardar este ambiente a largo plazo, en las mejores condiciones posibles. A pesar de la necesidad y obligación evidente que tiene la sociedad de proteger los recursos naturales que utiliza para subsistir, existe una serie de presiones de diversa índole que amenazan a ésta y otras ecorregiones del país, y a sus áreas protegidas que las defienden. Actualmente la región andina enfrenta problemas reales como la falta de implementación efectiva de las reservas o parques (llamados por esto “de papel”), la fragmentación del hábitat por caminos o rutas, el atropellamiento de fauna, la caza furtiva, la extracción de leña y los desarrollos mineros, por mencionar algunos. Estos últimos pueden traer acarreados problemas ambientales graves como la contaminación del agua y del aire, la acumulación de residuos mineros, la modificación del relieve y el fuerte impacto sobre la flora y la fauna que ocasionan los caminos y el tránsito vehicular (Reboratti, 2006). El turismo no controlado o sin capacidad de carga se suma al lote de presiones ejercidas sobre este ambiente frágil desde el punto de vista ecológico y con una baja resiliencia. La generación de nuevos senderos, el pisoteo, la presencia de basura y la alteración en la conducta de la fauna, son algunos de los problemas que se derivan del incremento sostenido de visitantes. Según datos de la Dirección de Recursos Naturales Renovables, el número de andinistas por temporada en el Parque Provincial Aconcagua ha ido en aumento desde el año 1990, en una proporción



Foto 5. Individuo de *Phalaropus fulicarius* en la Laguna de Horcones. Foto: Bruno Brachetta.

de 1.000 a 6.000 en la temporada 2010-2011, mientras que los visitantes ascienden a más de 27.000 durante todo el año, sólo en el área de Horcones (Barros *et al.*, 2015). La aplicación efectiva de un plan de manejo para cada una de las áreas protegidas permitirá priorizar los aspectos de conservación tan necesarios y fundamentales, junto a los de uso público. La provincia de Mendoza cuenta con cinco Áreas Importantes para la Conservación de las Aves (AICA), con una cobertura de los biomas más representativos. Sin embargo, tanto Di Giacomo (2005) como Haene y Martínez (2008), creen necesario completar inventarios faunísticos de las áreas altoandinas para incluir nuevos sitios en el futuro. Este trabajo ya fue realizado (Ferrer *et al.*, 2011) y se encuentra actualmente en estudio por parte de Aves Argentinas y BirdLife. Su designación compartida junto al Monumento Natural Puente del Inca incrementará su difusión como sitio de estadía de aves migratorias, de nidificación para más de 44 especies (Olivera y Lardelli, 2009) y lugar de resguardo para otras con categoría de vulnerables como el Cóndor Andino y la Guayata (*Oressochen melanopterus*) esta última, redescubierta para el área por Guller *et al.* (2006) y amenazadas como el Pato de Torrentes (*Merganetta armata*) y el Chorlito de Vincha (*Phegornis mitchellii*) (Foto 6), entre otras. Creemos recomendable realizar una identificación a nivel subespecie de algunas de las aves presentes en las áreas, para determinar si existen endemismos propios de la ecorregión o región dentro del parque provincial y monumento natural.

Por último, consideramos que la observación de aves como actividad turística que permite un uso sustentable de la fauna, debería ser una opción más en la oferta para los visitantes. Dado que existen poblados cercanos, como Uspallata, Polvaredas, Punta de Vacas, Puente



Foto 6. *Phegornis mitchellii* en seccional Casa de Piedra. Una de las especies amenazadas que se encuentran dentro del área, 29 de diciembre de 2013. Foto: Diego Ferrer.

del Inca y Las Cuevas, los cuales cuentan con personas que viven todo el año y muchos de ellos nacidos en estos parajes de altura, el guiado regulado de contingentes especializados con “guías-baqueanos” de aves sería una oportunidad para generar una alternativa de ingresos económicos.



Foto 7. *Rhea pennata* cuenta con una cita histórica para el área de estudio. Este ejemplar fue fotografiado a 60 km del sitio, 8 de agosto de 2012. Foto: Diego Ferrer.



Foto 9. *Molothrus bonariensis* hembra en lomo de caballo. Nueva especie para el área. Seccional Punta de Vacas. Foto: Diego Ferrer.



Foto 8. *Ardea alba* nueva especie para el área. Seccional Horcones. Foto: Gonzalo Araujo.

AGRADECIMIENTOS

A Ramón Olivera, Ulises Lardelli, Daniel Cucchiara, Darío Navas, Rubén Massarelli, Javier Giménez, Eduardo Chamorro, Sergio Bossio, Vanesa Otero, Ezequiel Navarro, Martín García, Osvaldo Aranibar, Alejandro Zalazar, Gonzalo Araujo, Alejandro Traslaviña, Pablo Isola, Joaquín González, Lucas Gonzalez Mosso, Hugo Silva, Marco Jiménez, Ana Antúnez, Carla Luquez, Juan y Martín Pérez y a todos los guardaparques, guías de montaña, campamenteros, porteadores y arrieros del Parque Provincial Aconcagua y Monumento Natural Puente del Inca, que cada año caminan los senderos y se hacen un tiempo para identificar aves. A todos ellos gracias por sus constantes aportes sobre la avifauna del área. A los correctores y Flavio Martínez por sus comentarios, a Bruno Brachetta por la cesión de la foto, a Silvina Carducci por la ayuda con el mapa, a la dirección de Recursos Naturales Renovables y a todos los visitantes y pobladores de la zona de alta montaña que se acercan para realizar comentarios y críticas para mejorar.

BIBLIOGRAFÍA

- BARROS, A., C. PICKERING y O. GODES. 2015.** Desktop analysis of potential impacts of visitor use: A case study for the highest park in the Southern Hemisphere. *Journal of Environmental Management*, 150: 179-195.
- BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2016.** UICN Red List for Birds. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 17/04/2016.

- BROWN, A.D. y S. PACHECO. 2006.** Propuesta de actualización del mapa ecorregional de la Argentina. En: BROWN, A., U. MARTÍNEZ ORTIZ, M. ACERBI y J. CORCUERA (ED.). La situación Ambiental Argentina 2005. Fundación Vida Silvestre Argentina, Buenos Aires.
- BURKART, R, N.O. BÁRBARO, R.O. SÁNCHEZ y D.A. GÓMEZ. 1999.** Ecorregiones de la Argentina. Administración de Parques Nacionales, PRODIA, 1-43.
- CALI, R., D. UNTERKOFLE, F. MARTÍNEZ y J. RAGGIO. 2008.** Aves silvestres de Mendoza, Argentina. YPF, Buenos Aires.
- DARRIEU, C.A. 2014.** Avifauna de la provincia de Mendoza, Argentina: lista de especies (no Passeriformes). Acta Zoológica Lilloana, 58 (1): 94-132.
- DARRIEU, C.A y L.N. SEGURA. 2015.** Avifauna de la provincia de Mendoza, Argentina: lista de especies (Passeriformes). Acta Zoológica Lilloana, 59 (1-2): 83-123.
- DI GIACOMO, A.S. 2005.** Conservación de aves en Mendoza. En: DI GIACOMO, A.S. (ED.). Áreas Importantes para la Conservación de las Aves en Argentina. Sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad: 261-262. Temas de Naturaleza y Conservación 5. Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires.
- FERRER, D. 2011.** Presencia de la Dormilona Canela (*Muscisaxicola capistrata*) en el Parque Provincial Aconcagua, Las Heras, Mendoza, Argentina. Nótulas Faunísticas (Segunda Serie), 79: 1-5.
- FERRER, D. 2015.** Primer registro documentado del Burlito Oliváceo (*Contopus cooperi*) en la Argentina. Hornero, 30 (1): 25-27.
- FERRER, D., U. LARDELLI y R. OLIVERA. 2011.** Propuesta para declarar sitio AICA al Parque Provincial Aconcagua y al Monumento Natural Puente del Inca, Las Heras, Mendoza, Argentina. Biológica 14, 71-75.
- FERRER, D., R. ESCUDERO, A. TRASLAVIÑA y E. NAVARRO. 2013.** Nuevos registros de aves para el Parque Provincial Aconcagua y zonas aledañas, Argentina. Nuestras Aves, 58: 24-26.
- FERRER, D., F. MARTÍNEZ, U. LARDELLI y A. ZALAZAR. 2014.** Descripción y comentarios sobre el género *Muscisaxicola* en el Parque Provincial Aconcagua, Las Heras, Mendoza, Argentina. Nótulas Faunísticas (Segunda Serie), 144: 1-9.
- FERRER, D., S. BOSSIO, R. MASSARELLI y A. TRASLAVIÑA. 2015.** Nuevos registros de aves para el Parque Provincial Aconcagua y zonas aledañas, Las Heras, Mendoza, Argentina. Parte II. Nuestras Aves 60: 74-76.
- GÜLLER, R., R. CALÍ y F. MARTÍNEZ. 2006.** Falaropo Pico Grueso (*Phalaropus fulicarius*) y Guayata (*Chloephaga melanoptera*) en el Parque Provincial Aconcagua, Mendoza, Argentina. Nuestras Aves, 52: 20.
- HAENE, E. y F. MARTÍNEZ. 2008.** Áreas de Mendoza. En: CALI, R., D. UNTERKOFLE, F. MARTÍNEZ y J. RAGGIO. Aves silvestres de Mendoza, Argentina. YPF, Buenos Aires.
- LÓPEZ LANÚS, B., P. GRILLI, A.S. DI GIACOMO, E. COCONIER y R. BANCHS. 2008.** Categorización de las aves argentinas según su estado de conservación. Aves Argentinas/ Asociación Ornitológica del Plata y Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable. Buenos Aires.
- MARTÍNEZ, F., F. LUCERO, R. CALI, D. VALDÉS, D. FERRER y J.C. CHEBEZ. 2009.** Registros novedosos de aves para las provincias de Mendoza y San Juan. Nótulas Faunísticas (Segunda Serie), 35: 1-9.
- NAROSKY, T. y D. YZURIETA. 2010.** Guía para la identificación de las Aves de Argentina y Uruguay. Edición total. Vázquez Mazzini Editores, Buenos Aires.
- OLIVERA, R. y U. LARDELLI. 2009.** Aves de Aconcagua y Puente del Inca, Mendoza, Argentina. Lista comentada. Publicaciones especiales El Arunco, N° 2. Ediciones De la Travesía. La Pampa.
- OLIVERA, R., D. FERRER, F. BRUNO, M. CATALDO y O.D. NAVAS. 2009.** Gaviota chica (*Larus pipixcan*) en el Parque Provincial Aconcagua, Provincia de Mendoza, Argentina. Biológica, 12: 69-70.
- REBORATTI, C. 2006.** Situación ambiental en las ecorregiones Puna y Altos Andes. En: BROWN, A., U. MARTÍNEZ ORTIZ, M. ACERBI y J. CORCUERA (ED.). La Situación Ambiental Argentina 2005. Fundación Vida Silvestre Argentina, Buenos Aires.
- REMSSEN, J.V. JR., J.I. ARETA, C.D. CADENA, A. JARAMILLO, M. NORES, J.F. PACHECO, J. PEREZ-EMAN, M.B. ROBBINS, F.G. STILES, D.F. STOTZ y K.J. ZIMMER [online]. 2015.** Version 9 August 2015. A classification of the bird species of South America. American Ornithologists Union. <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SA-CCBaseline.html>. 22/08/ 2015.
- SCHINNER, D. y G. CASTRO. 2002.** Aves del Parque Provincial Aconcagua, Mendoza, Argentina. Informe inédito. Multiconferencia Mundial del Año Internacional de la Montaña, CRICyT (Centro Regional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas), Mendoza, Argentina.

Recibido: 26/5/2015 - Aceptado: 28/8/2015