

# AVES DE AMBIENTES ACUATICOS DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN (ARGENTINA) I.

Ciénaga de Zonda, presa embalse Quebrada de Ullum,  
Arroyo de los Tapones y Arroyo del Agua Negra

G. ORTIZ Y F. MURÚA

Instituto y Museo de Ciencias Naturales - Fac. Ciencias Exáctas Físicas y Naturales, UNSJ.  
Av. Libertador 315 (O), 5400 San Juan.

## RESUMEN

Se realizó un relevamiento de aves en 4 ambientes acuáticos de la Provincia de San Juan (Argentina): Presa Embalse Quebrada de Ullum, Ciénaga de Zonda, Arroyo de los Tapones y Arroyo del Agua Negra. Se registraron 83 especies, siendo para 14 de ellas el primer registro para la provincia. Son incluidos nombres comunes vernáculos.

## INTRODUCCION

La avifauna de San Juan ha sido relativamente poco estudiada; aportes a su conocimiento están incluidos en descripciones de naturalistas viajeros, guías de campo regionales, comunicaciones científicas e informes técnicos: Fontana (1908), Contreras (1980), Haene (1987), Ortiz *et al.* (1989), Olrog y Pescetti (1991), Haene y Ostrosky (1993), y Haene (1994).

Este trabajo es un esfuerzo dirigido a profundizar el conocimiento de las aves silvestres de San Juan. La lista no se considera exhaustiva.

Los cuerpos de agua censados: Presa Embalse Quebrada de Ullum, Ciénaga de Zonda, Arroyo de los Tapones y Arroyo

del Agua Negra se localizan en el centro y sur de la provincia de San Juan, en el interior de los Valles del Tulum (31° 31' S, 68° 26' W) y de Ullum - Zonda (31° 27' S, 68° 41' W). Estos valles se encuentran situados en la Provincia Fitogeográfica de Monte (Cabrera, 1976), a 800 m s.m., región de clima árido con una temperatura media anual de 16°C, una máxima media anual de 40°C y mínima media anual de 20°C. Las lluvias están concentradas en verano con un promedio anual de 84 mm.

## METODOLOGIA

Entre Setiembre de 1991 y Octubre de 1993 se muestrearon anualmente durante los meses de primavera-verano los 4 cuerpos de agua. Se realizaron jornadas de muestreo en número de 8 para la Ciénaga de Zonda (CZ), 8 para la Presa Embalse Quebrada de Ullum (PU), 10 para el Arroyo de los Tapones (AT) y 12 para el Arroyo del Agua Negra (AAN). En cada jornada se muestreó mediante los métodos de estación de observación (aprox. el 50%) y el de marcha (aprox. el 50%). Los muestreos fueron realizados por dos personas entre las 7:00 y las 20:00, siendo el

número total de horas hombre de observación de 496.

La identificación de las aves se realizó en base a Nores y Yzurieta (1980) y Narosky y Yzurieta (1987). Para la nomenclatura científica se siguió a Navas *et al.* (1991). Cuando es posible se menciona el nombre vulgar vernáculo entre comillas, tomando los restantes de Navas *et al.* (1991).

Se consideraron aves acuáticas aquellas que, ecológicamente, dependen de las zonas húmedas (Scott y Carbonell, 1986).

## RESULTADOS

Las especies de aves para cada ambiente se consignan en la Tabla 1. Se han registrado 83 especies de aves en total para los 4 cuerpos de agua; 34 de ellas acuáticas. El número de especies en total y acuáticas por cuerpo de agua es: PU: 29 en total/ 8 acuáticas; CZ: 45/15; AT: 56/24 y AAN: 59/28.

En el presente trabajo son considerados nuevos registros para San Juan aquellas especies que no son mencionadas para la provincia por Olrog (1979), estén o no mapeadas por Narosky y Yzurieta (1987), Olrog y Pescetti (1991) y/o citadas por Fontana (1908) sin mención de localidad (caso este último de *A. platalea*, *A. cyanoptera* y *A. versicolor*).

Se cita la fecha y los ejemplares sólo de la primera observación.

*Anas sibilatrix*:  
2 ejemplares, 15/09/93, CZ.

*Anas georgica*:  
10 ejemplares, 16/03/92, AT y 4, 16/03/92, AAN.

*Anas platalea*:  
4 ejemplares, 15/09/93, CZ; 2, 16/03/92, AT y 6, 24/03/93, AAN.

*Anas bahamensis*:  
20 ejemplares, 23/09/91, AT y 7, 08/10/91, AAN.

*Anas versicolor*:  
4 ejemplares, 16/03/92, AAN.

*Anas cyanoptera*:  
4 ejemplares, 24/02/92, AAN y 6, 12/08/92, AT.

*Netta peposaca*:  
2 ejemplares, 14/10/93, CZ; 2, 16/03/92, AT y 3, 16/03/93, AAN.

*Lessonia rufa*:  
2 ejemplares, 05/12/92, PU.

*Tachuris rubrigasta*:  
4 ejemplares, 15/09/93, CZ.

*Anairetes flavirostris*:  
4 ejemplares, 12/08/93, AT y 2, 15/09/93, CZ.

*Jacana jacana*:  
2 ejemplares, 10/11/91, CZ.

*Colaptes melanochlorus*:  
1 ejemplar, 16/03/92, AT.

*Stigmatura budyoides*:  
2 ejemplares, 05/12/92, PU.

*Gallinula melanops*:  
1 ejemplar, 21/07/92, AAN (Chebez y Haene, Inf. ined.)

Tabla 1: Lista de aves de ambientes acuáticos de San Juan: PU (Presa Embalse Quebrada de Ullum), CZ (Ciénaga de Zonda), AT (Arroyo de los Tapones) y AAN (Arroyo del Agua Negra)

1 y 2 Chebez y Haene (Inf.inéd.). 3 J.C. Acosta (Com.pers.)

Nombre científico	Nombre vulgar	PU	CZ	AT	AAN
<b>Familia Phalacrocoracidae</b>					
<i>Phalacrocorax olivaceus</i>	"Pato Chanco"	■			■
<b>Familia Podicipedidae</b>					
<i>Podiceps rolland</i>	Macá Común	■	■	■	■
<i>Podilymbus podiceps</i>	Macá Pico Grueso		■	■	■
<i>Podiceps major</i>	Macá Grande				■
<b>Familia Ardeidae</b>					
<i>Ardea cocoi</i>	Garza Mora			■	■
<i>Casmerodius albus</i>	Garza Blanca			■	■
<i>Egretta thula</i>	Garcita Blanca	■	■	■	■
<i>Bubulcus ibis</i>	Garcita Bueyera				■
<i>Butorides striatus</i>	Garcita Azulada	■	■		■
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Garza Bruja			■	■
<i>Ixobrychus involucris</i>	Mirasol Común		■		■ <sup>1</sup>
<b>Familia Threskiornithidae</b>					
<i>Plegadis chihi</i>	Cuervillo de Cañada			■	■
<b>Familia Anatidae</b>					
<i>Lophonetta specularioides</i>	Pato Crestón		■		
<i>Anas georgica</i>	Pato Maicero			■	■
<i>Anas flavirostris</i>	Pato Barcino			■	■
<i>Anas platalea</i>	Pato Cuchara		■	■	■
<i>Anas cyanoptera</i>	Pato Colorado			■	■
<i>Anas bahamensis</i>	Pato Gargantilla			■	■
<i>Netta peposaca</i>	Pato Picazo	■	■	■	
<i>Anas sibilatrix</i>	Pato Overo	■			
<i>Anas versicolor</i>	Pato Capuchino				■
<i>Heteronetta atricapilla</i>	Pato Cabeza Negra				■
<i>Oxyura vittata</i>	Pato Zambullidor Chico		■	■	■
<b>Familia Cathartidae</b>					
<i>Cathartes aura</i>	Jote Cabeza Colorada	■			■
<i>Coragyps atratus</i>	Jote Cabeza Negra	■	■	■	■

Familia Falconidae					
Polyborus plancus	Carancho				■
Milvago chimango	"Ibiña"	■	■	■	■
Falco sparverius	Halconcito Colorado		■		
Familia Rallidae					
Pardirallus sanguinolentus	Gallineta Común	■	■	■	■
Fulica armillata	"Tagua"			■	■
Fulica leucoptera	"Tagua"	■	■	■	■
Fulica rufifrons	"Tagua"	■	■	■	■
Gallinula chloropus	Pollona Negra			■	■
Gallinula melanops	Pollona Pintada				■ <sup>2</sup>
Familia Charadriidae					
Vanellus chilensis	"Tero"	■	■	■	■
Familia Recurvirostridae					
Himantopus mexicanus	Tero-real			■	■
Familia Jacanidae					
Jacana jacana	Jacana		■		
Familia Scolopacidae					
Tringa melanoleuca	Pitotoy Grande			■	
Tringa sp	Pitotoy			■	
Familia Columbidae					
Columba maculosa	Paloma Manchada	■	■	■	■
Columba livia	Paloma Doméstica	■	■		
Zenaida auriculata	Torcaza		■	■	■
Columbina picui	"Tortolita"	■	■	■	■
Familia Psittacidae					
Myopsitta monachus	Cotorra				■
Bolborhynchus aurifrons	Catita Serrana Chica	■	■	■	■

Familia Cuculidae					
Guira guira	"Urraca"	■	■	■	■
Familia Strigidae					
Athene cucularia	Lechucita Vizcachera			■	■
Familia Apodidae					
Aeronautes andecolus	Vencejo Blanco	■	■	■	■
Familia Trochilidae					
Chlorostilbon aureoventris	Picaflor Común	■		■	■
Familia Alcedinidae					
Chloroceryle americana	Martin Pescador Chico				■
Familia Picidae					
Colaptes melanochloros	Carpintero Real				■
Familia Furnaridae					
Furnarius rufus	Hornero		■	■	■
Phleocryptes melanops	Junquero		■	■	■
Familia Tyrannidae					
Lessonia rufa	Sobrepuesto Común	■			
Hymenops perspicillata	Pico de Plata		■	■	■
Tyrannus melancholicus	Suirirí Real			■	■
Tyrannus savana	Tijereta	■	■	■	■
Pitangus sulphuratus	"Pitojuan"	■	■	■	■
Machetornis rixosa	Picabuey		■	■	
Pyrocephalus rubinus	Churrinche				■
Pseudocolopteryx flaviventris	Doradito Común			■	■
Tachuris rubrigastra	Tachurí Sietecolores		■		■
Stigmatura budytoides	Calandrita		■		
Anairetes flavirostris	Cachudito Pico Amarillo		■		
Familia Phytotomidae					
Phytotoma rutila	"Quéó", "Corderito"	■	■	■	■

Familia Hirundinidae					
Notiochelidon cyanoleuca	Golondrina Barranquera	■	■		
Progne elegans	Golondrina Negra			■	3
Familia Troglodytidae					
Cistothorus platensis	Ratona Aperdizada		■	■	
Troglodytes aedon	"Pititorra"	■	■	■	■
Familia Muscicapidae					
Subfamilia Turdinae					
Turdus amaurochalinus	"Zorzal Mandioca"			■	■
Turdus chiguanco	"Zorzal Negro"		■		
Familia Mimidae					
Mimus saturninus	Calandria Grande	■	■		
Familia Emberizidae					
Subfamilia Emberizinae					
Catamenia analis	Piquitodeoro Común				■
Embernagra platensis	"Verdechilca", "Verde de la Chilca"	■	■	■	■
Sicalis luteola	Misto		■	■	
Sicalis olivascens	Jilguero Oliváceo				■
Sicalis flaveola	Jilguero Dorado			■	
Phrygilus gayi	"Boquense"	■			
Zonotrichia capensis	"Chuschín"	■	■	■	■
Subfamilia Icterinae					
Molothrus bonariensis	Tordo Renegrido			■	
Agelaius thilius	Varillero Ala Amarilla	■	■	■	■
Sturnella loyca	Loica Común		■		
Familia Fringillidae					
Carduelis magellanica	Cabecita negra Común			■	■

## AGRADECIMIENTOS

A E. Oviedo y E. Dupuy de Lôme por su colaboración en la logística de las jornadas de campaña y fotografía de aves; a J.C. Acosta y E. Haene por la lectura crítica del manuscrito final y valiosas sugerencias.

## BIBLIOGRAFIA

- CABRERA, A.L., 1976. Regiones Fitogeográficas Argentinas. Bs.As. Acme. Enciclopedia Argentina de Agricultura y Jardinería.
- CONTRERAS, J.R., 1980. El doradito oliváceo *Pseudocolopteryx acutipennis* (Sclater y Salvin) en la provincia de San Juan, Argentina (Aves, Tyrannidae). Historia Natural 1(11): 75-76.
- FONTANA, L.J., 1908. Aves de la Región Andina (Mendoza, San Juan, La Rioja y Catamarca. Talleres Penitenciaria Nacional, 16 pp., Buenos Aires.
- HAENE, E.H., 1987. Nuevos registros para la avifauna sanjuanina. Nuestras Aves 12: 18-19.
- HAENE, E.H. y C. OSTROSKY, 1993. El Suirirí Boreal (*Tyrannus tyrannus*) en San Juan, Nuestras Aves 28: 29.
- HAENE, E.H., 1994. Nuevos registros para la avifauna sanjuanina (Provincia de San Juan, República Argentina). II. Notulas Faunísticas 56:1-2.
- NAROSKY, T. y D. YZURIETA, 1987. Guía para la Identificación de las Aves de Argentina y Uruguay. Asoc. Ornitológica del Plata, 340 pp., Buenos Aires.
- NAVAS J.R., T. NAROSKY, N.A. BO y J.J. CHEBEZ, 1991. Lista Patrón de los Nombres Comunes de las Aves Argentinas. Asoc. Ornitológica del Plata, Buenos Aires.
- NORES, M. y D. YZURIETA, 1980. Aves de Ambientes Acuáticos de Córdoba y Centro de Argentina. Secretaría de Estado Agricultura y Ganadería, Córdoba.
- OLROG, C.C., 1979. Nueva Lista de la Avifauna Argentina. Opera Lilloana 27: 1-324.
- OLROG, C.C. y E. PESCEITI, 1991. Las Aves del Gran Cuyo. Mendoza, San Juan, San Luis y La Rioja. CRICYT Ser. Biología M1/91, 160 pp., Mendoza.
- ORTIZ, S.G., G. PASTRAN, F. MURUA, V.H. SANCHEZ y N.E. BUSTOS, 1989. Relevamiento Florifaunístico de la Presa Embalse Quebrada de Ullum (San Juan, Argentina). Inf. inéd., 32 pp., IMCN-FCEFYN, UNSJ.
- SCOTT, D.A. y M. CARBONELL (Compiladores). 1986. Inventario de Humedales de la Región Neotropical. IWRB Slimbridge UICN Cambridge