

Nº4

Octubre 2007

ISSN 0718 476X

La Chiricoca

boletín electrónico de los observadores de aves en Chile



La Chiricoca

boletín electrónico de los observadores de aves en Chile

Nº4 : Octubre 2007



Indice:

<i>El Vari (Circus cinereus), el depredador de los pantanos</i> por Ignacio Azócar	3-5
<i>El Lago de los Cisnes, sitio de concentración de las aves de Tierra del Fuego</i> por Humberto Cordero	6-10
<i>Identificación de los Pitotoyes</i> por Fabrice Schmitt	11-20
<i>Resumen de avistamientos, Marzo-Junio 2007</i> por Rodrigo Barros, Fabrice Schmitt y la red de observadores de aves	21-25
<i>Detalle de algunas salidas pelágicas a la corriente de Humbolt, temporada Marzo-Junio 2007.</i> por Rodrigo Reyes y Rodrigo Tapia	26-28
<i>Pájaro amarillo, una especie que buscar</i> por Fabrice Schmitt y Rodrigo Barros	29-31
<i>Juego "El Ave Incógnita"</i>	32

Coordinador general: Fabrice Schmitt fabrschmitt@yahoo.com.ar

Diseño y diagramación: Ignacio Azócar y Rodrigo Barros.

Grupo editorial: Juan Aguirre, Alvaro Jaramillo, Ricardo Matus, Ronny Peredo, Alejandro Simeone, Rodrigo Tapia y Juan Tassara.

Foto portada: Pájaro Amarillo (*Pseudocolopteryx flaviventris*), Desembocadura del río Maipo (Reg. V), 15-Ene-2006. Fotografía de Rodrigo Moraga.

El Vari (*Circus cinereus*), el depredador de los pantanos

por Ignacio Azócar



Vari macho, Oct-2006, Lampa, Reg. Met.
Foto R. Moraga.

Con un largo entre 39 y 48 cms y una envergadura entre 90 y 115 cms, el Vari (*Circus cinereus*) se distribuye en Latinoamérica desde Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Paraguay, el extremo sur de Brasil, Argentina y Chile hasta Tierra del Fuego.

En el norte de su rango de distribución se puede encontrar entre los 1700 y 3000 m y en la zona de la puna hasta los 4500 m. En Chile es habitual encontrarlo en pastizales, pasturas, pantanos y humedales con bastante vegetación lacustre, habitualmente a baja altura e incluso hasta el nivel del mar. Existen también registros en zonas cordilleranas sobre los 2000 m. Al sur de su distribución puede ser bastante más común, siendo particularmente más habitual en Magallanes y Tierra del Fuego.

Cuando vuela, tiene una silueta característica con las alas levantadas levemente en forma de "V" lo que, con su cola estrecha y sus largas alas, permite distinguirlo.

El macho es principalmente gris, y en vuelo muestra las primarias negras que contrastan con la superficie inferior alar blanca. La parte baja del pecho y el resto de las partes inferiores son blancas con barrado rufo. La hembra, un poco más grande, tiene el cuerpo y las coberteras estriadas de café y la cola gris barradas de café. Ambos sexos tienen la rabadilla blanca y las patas y el iris de color amarillo.

En época de reproducción realizan espectaculares vuelos acrobáticos, con giros sobre si mismo, picados a gran velocidad e incluso es posible apreciar a parejas de individuos enfrentándose garras contra garras en pleno vuelo.

Vari hembra, Dic-2006, Lampa, Reg. Met.
Foto R. Moraga.



Se le puede ver posado en el suelo o en postes bajos, en parejas, solitarios o en grupos, y siempre con una actitud tímida y silenciosa.

A veces emite una serie de notas agudas "quic-quic-quic!", especialmente cuando tiene que defender su nido, al mismo tiempo que se abalanza en picada con una actitud muy agresiva.

Su alimentación se basa principalmente en roedores, aves, reptiles e incluso huevos de otras aves. Un estudio realizado por Jiménez y Jaksic (1988) en el Parque Torres del Paine, Chile determinó que numéricamente su dieta estaba constituida principalmente por insectos (33.6%), aves (27.2%), mamíferos (19.1%) y otro tanto reptiles.

Al volar, tiene la habilidad de quedarse inmóvil en el aire con aleteos similares al Bailarín (*Elanus leucurus*) mientras busca su alimento. En sus cacerías suele lanzarse sobre sus presas y luego se las come en el suelo, oculto entre la vegetación de los alrededores.



Vari macho, Nov-2006, Lampa, Reg. Met. foto I. Azócar.

En época de reproducción machos y hembras buscan a sus presas juntos, volando a menos de 10 metros de altura sobre campos abiertos. En ocasiones es posible ver como realizan sorprendentes traspasos de alimento en pleno vuelo!!

En el mismo lugar que habita, el Vari construye su nido entre totoras o juncos, plantaciones de trigo o al borde de pantanos, pero siempre en el suelo y entre el periodo octubre-enero. El Vari es la única de las rapaces diurnas chilenas que habitualmente nidifica sobre una plataforma a unos 15-25 cm sobre el nivel del suelo, especialmente en tierras bajas, al pie de un arbusto, en una mata de pasto o en lechos de juncos de lugares pantanosos. El nido es casi circular (de 30 cm de diámetro aprox.), generalmente construido con tallos de juncos secos. Lejos de los humedales construye su nido con pasto y ramas.

En el Vari, al igual que en el caso del Aguila (*Geranoaetus melanoleucus*), el Peuquito (*Accipiter chilensis*) y otras tanta rapaces, ambos sexos llevan material al nido.

La postura es generalmente de 3-4 huevos, raramente 5, de coloración blanco azulado pálido,



Cría de Vari, Nov-2006, Lampa, Reg. Met. Foto I. Azócar.

que va perdiendo el tono azul a medida que avanza la incubación. Durante el periodo de reproducción la hembra invierte la mayoría del tiempo en la construcción del nido, la incubación y el cuidado parental para el total del periodo.

Es posible que varias parejas ocupen un mismo sector, y su conducta parezca gregaria, aunque el macho ha sido descrito como polígamo.

Los polluelos están provistos de un plumón blanco y con voraz apetito mantienen a sus padres buscando comida todo el día y durante todo el periodo que demoran en crecer y cazar sus propias presas. Los juveniles tienen un aspecto muy similar a la hembra, sin embargo tienen los ojos oscuros y rayas más marcadas debajo.

Esta especie puede ser residente y migratoria, pero este comportamiento todavía no está bien definido en Chile. En Argentina este comportamiento migrador ha sido estudiado, determinándose que existen poblaciones que crían en el sur y en invierno siguen la cordillera por el oeste hasta el norte de Argentina, Bolivia y Perú.

No se han realizado estudios que permitan dilucidar amenazas globales a esta especie, pero hay causas puntuales de amenazas como la caza, la destrucción de los nidos en los campos, la contaminación y las pérdidas de algunos hábitat, entre otros. Es probable que, debido a la pérdida de hábitat, esta especie esté disminuyendo en número. Jiménez & Jaksic (1988) indican que *C. cinereus*, aunque aún es frecuente, está decreciendo en el centro y el sur de Chile.

! Para conocer mejor al Vari, te invitamos a enviar tus datos de reproducción de esta especie a la base de datos de AvesChile!

Agradezco a Rodrigo Moraga por el aporte de sus fotos, Christian González Bulo, Rodrigo Barros, Benito y Rafael Rosende y Fabrice Schmitt por sus comentarios y correcciones a este artículo.

Referencias:

- Trejo, A. (2003). Reproducción de las Aves Rapaces de Chile. En: Muñoz-Pedrerros A., Rau, J. & Yáñez, J. (eds) Aves rapaces de Chile. CEA Ediciones, Valdivia.
- del Hoyo, J., Elliott, A. & Sargatal, J., eds. (1994). Handbook of the birds of the world: Vol. 2. New World Vultures to Guinea-fowl. Lynx Edicions. Barcelona.
- Martínez, D. & González, G. (2004). Las aves de Chile. Nueva Guía de Campo. Edición del Naturalista.
- Jiménez, J.E. & Jaksic, F.M. (1988) Ecology and behavior of South American cinereous harriers, *Circus cinereus*. Revista Chilena de Historia Natural 61: 199-208.5.
- Fjeldsã, J. & Krabbe, N. (1990). Birds of the High Andes. Zoological Museum, University of Copenhagen, and Apollo Books, Svendborg.

El Lago de los Cisnes, sitio de concentración de las aves en Tierra del Fuego

por Humberto Cordero

El Lago (o Laguna) de los Cisnes, situado 5 kilómetros al norte de Porvenir, Tierra del Fuego, es un gran cuerpo de aguas salobres de capital importancia para diversas aves acuáticas y ribereñas, en particular el escaso Chorlo de Magallanes (*Pluvianellus socialis*). El presente informe está basado en un conjunto de visitas rendidas al lugar en enero 2000, enero 2005 y noviembre 2006, y confío entregue una visión aceptable de la avifauna asociada, al menos en lo que a "temporada alta" se refiere.



Chorlo de Magallanes (*Pluvianellus socialis*), Lago de los Cisnes, foto H. Cordero.

Se encarece a los lectores, en la medida de sus posibilidades, visitar el área en invierno, pues hay sospechas razonables en tanto a que en tal época aloje importantes concentraciones de Flamenco chileno (*Phoenicopterus chilensis*), Blanquillo (*Podiceps occipitalis*) y aun el raro Pimpollo tobiano (*Podiceps gallardoi*).

QUIEN TE VE, QUIEN TE VIO

En el curso de las últimas décadas, el Lago de los Cisnes ha sufrido un dramático proceso de desecamiento. Gracias al trabajo de los académicos Sres. Jory, Venegas y Texera ("La avifauna del Parque Nacional Laguna de los Cisnes, Tierra del Fuego, Chile", en: Anales del Instituto de la Patagonia, volumen V, números 1 y 2, año 1974), hoy tenemos una visión cabal de cómo era el Lago de los Cisnes a mediados de los '70, así como de las aves que le habitaban por aquel entonces. El rasgo más notable del lago en esos tiempos era la disposición de diez islotes (siete de ellos estables, los otros estacionales), asiento de importantes colonias nidificantes de Cisne coscoroba (*Coscoroba coscoroba*), Cormorán imperial (*Phalacrocorax atriceps*), Bandurria (*Theristicus melanopis*), Salteador chileno (*Stercorarius chilensis*), Gaviota dominicana (*Larus dominicanus*), Cisne de cuello negro (*Cygnus melancoryphus*) y Pato queтру volador (*Tachyeres patachonicus*). En los años '80, la cota del lago perdió decenas de metros, trayendo por consecuencia tres hechos fundamentales, a saber: (1) todos los antiguos islotes quedaron unidos entre sí y/o a tie-



Vari macho (*Circus cinereus*). Lago de los Cisnes, foto H. Corde-ro.

rra firme; (2) el lago quedó seccionado en tres (situación que talvez aún hoy en día se revierta parcialmente con las lluvias invernales); y (3) un nuevo, único y plano islote quedó al descubierto en la sección sur del lago, acogiendo una renovada colonia de Cormorán imperial. Hay cierta evidencia en cuanto a que el proceso de desecamiento se haya frenado en los últimos años; así, Howell & Webb ("Birds seen in Chile", 1992) describen inequívocamente al mismo islote existente hoy en día.

SECTORIZACIÓN Y ESPECIES ASOCIADAS

(I) Sección Noroeste. Rincones protegidos donde se acumulen algas cianofíceas, alberga una población no determinada de Chorlo de doble collar (*Charadrius falcklandicus*), Playero de lomo blanco (*Calidris fuscicollis*) y uno que otro Chorlo de Magallanes. Fuera de ello, esta sección es bastante pobre, y en sus aguas libres nunca he detectado aunque sea una sola ave acuática.

(II) Vega Casa de Lata. A medida que el margen del lago se retiraba, el estero Casa de Lata -su principal afluente- formó en su desembocadura una gran vega, con pequeñas lagunas incluidas. Esta vega muy encharcada es hogar de considerables poblaciones de Playero de lomo blanco, Becacina (*Gallinago paraguaiæ*), Zarapito de pico recto (*Limosa haemastica*), Pato juarjual (*Lophonetta specularoides*) y, en menor medida, Chorlo chileno (*Charadrius modestus*), Queltehue (*Vanellus chilensis*) y Pilpilén austral (*Haematopus leucopodus*); muy esporádicamente, se deja ver en este sitio el críticamente amenazado Canquén colorado (*Chloephaga rubidiceps*). El vari (*Circus cinereus*) suele patrullar en sobrevuelo. Por su parte, las lagunas incluidas en esta gran vega, así como el lento curso final del estero Casa de Lata, cobijan a Pato juarjual, jergón grande (*Anas georgica*), real (*Anas sibilatrix*), jergón chico (*Anas flavirostris*), Gaviota cáhuil (*Larus maculipennis*), Pollito de mar tricolor (*Phalaropus tricolor*) y, casualmente, al Pato anteojo (*Specularia specularis*), cierta vez una docena de ellos.

(III) Sección Noreste. Es la de menor tamaño entre las tres secciones del Lago de los Cisnes. Su contorno es muy sinuoso e irregular, sus aguas de muy poca profundidad, tanto así que la sola acción acumulativa del viento puede dejar al descubierto sectores que, a comienzos del día, estaban bajo el agua, y que serán desde entonces polos de atracción para muchos playeros y chorlos. Esta sección noreste del lago de los Cisnes es, hasta nuevo aviso, el sitio más importante para el Chorlo de Magallanes a nivel mundial. El martes 25 de enero 2005, a lo largo de un rodeo completo a esta sección, contabilicé 47 individuos, cifra notable para esta muy esca-



Gaviota austral (*Larus scoresbii*) y Quetru volador (*Tachyeres patachonicus*) nidificando, Lago de los Cisnes, foto H. Cordero.

sa especie; como se trata de un lugar de reproducción, se debe pajarear sin molestar a las aves (como buscando nidos o polluelos!). Esta sección del lago es también importante para el Chorlo de doble collar, Playero de lomo blanco y de Baird (*Calidris bairdii*); en sus aguas es habitual el Pato juarjual, el Cisne coscoroba (son normales censos de 80-100 individuos, si bien no parece haber reproducción en el lugar),

Caiquén (*Chloephaga picta*) y, ya esporádico, el Cisne de cuello negro.

(IV) Sección Sur. La mayor y más compleja sección del lago. La cantidad de aves en sus aguas es muy variable. Mientras hay ocasiones en que aparecen virtualmente desiertas, en otras, como cierta tarde sin viento de enero 2000, se repletó con flamencos, caiquenes, patos juarjual, pollitos de mar y un récord de 335 coscorobas. Por sí solo, el Blanquillo en ocasiones invade masivamente esta sección, hecho que tiende a ocurrir sobre todo hacia fines de verano. Más bien esporádico en esta sección, el Pato quetru volador sin embargo se dio maña, en noviembre pasado, para instalar un nido sobre un conglomerado distante 40 metros de la orilla, compartido con las también nidificantes gaviotas australes (*Leucophaeus scoresbii*). Las riberas de esta sección reciben en verano multitud de playeros de lomo blanco, además de los residentes Chorlo de doble collar, Bailarín chico (*Anthus correndera*), Colegial (*Lessonia rufa*) y Churrete acanelado (*Cinclodes fuscus*). El Chorlo de Magallanes es muy variable aquí, y a menudo completamente ausente. Del lado de Estancia Silvana María, un gran lecho pretérito del lago es útil para observar aves esteparias, como Perdicitita (*Thinocorus rumicivorus*), Chirihue austral (*Sicalis lebruni*), Minero austral (*Geositta antarctica*) o el increíblemente hermoso Cazamoscas chocolate (*Neoxolmis rufiventris*). En noviembre pasado, encontré un chorlo dorado (*Pluvialis dominica*), ave con un solo registro histórico en Tierra del Fuego, y fotografié aquí a un Vari saqueando un nido de Chorlo de doble collar, acción aparentemente no descrita para esta rapaz.

(V) Islote actual. Sustenta una colonia reproductiva del Cormorán imperial, comprometiendo a ambas razas: el Cormorán de Las Malvinas (*Phalacrocorax atriceps albiventer*) y el de ojos azules (*Phalacrocorax atriceps atriceps*), en proporción de 8.5 a 1 a favor del primero (cálculo basado en aves que van o vienen en vuelo desde el islote). Dada su lejanía, ni siquiera con teles-

copio ha sido posible certificar nidificación de otras especies, pero es altamente probable que asimismo críen aquí la Gaviota dominicana, el Salteador chileno y aun la Bandurria.

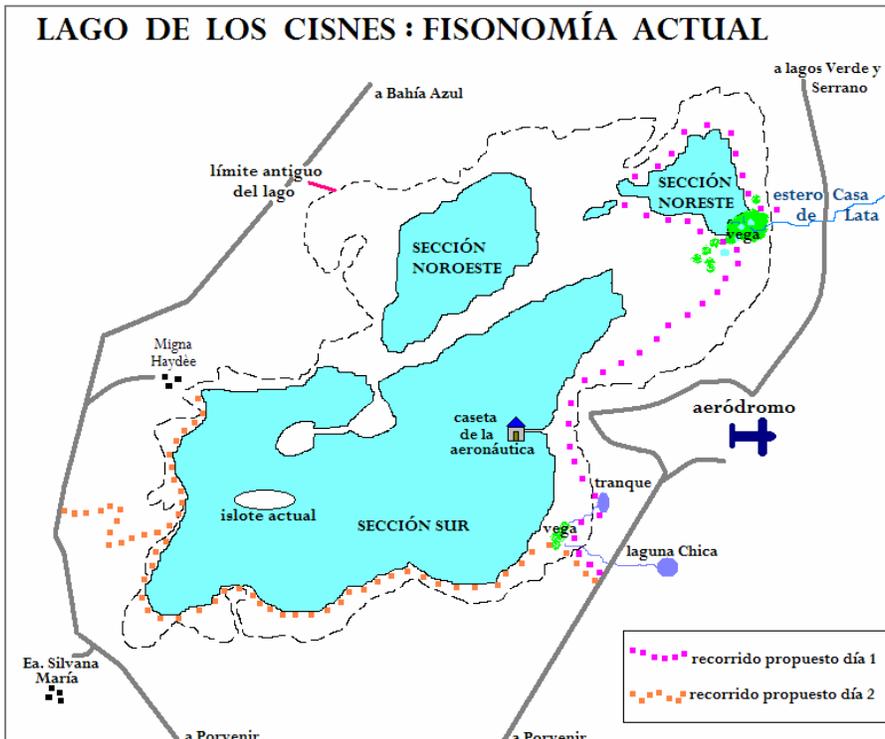
(VI) Lomas circundantes. Están vegetadas principalmente por coirón, mata verde (*Chilotrimum diffusum*) y calafate. Aportan diversas aves terrestres como Bandurrilla (*Upucerthia dumetaria*),

Cachudito (*Anairetes parulus*), Chincol (*Zonotrichia capensis*), Cometocino de Gay (*Phrygillus gayi*), Loica (*Sturnella loyca*), Zorzal (*Turdus falcklandii*), Tucúquere (*Bubo magellanicus*), Halcón peregrino (*Falco peregrinus*) y el especialísimo Canastero Austral (*Asthenes anthoides*).



GUÍA DE VISITA

Se sugiere un mínimo de dos jornadas completas para explorar adecuadamente este ecosistema.



(1ª) Dejando Porvenir por un costado del cementerio, con dirección al aeródromo, a los 3 kilómetros de marcha, y justo antes de la parcela "Laguna Chica", hay un portón peatonal que permite el ingreso directo al lago. El desagüe de la propia Laguna Chica origina una pequeña vega, donde ya será posible observar patos reales, playeros y pilpilenes australes. Siguiendo hacia el norte, vale la pena un corto desvío hasta un tranque que puede ofrecer un par de especies inexistentes en el lago: Chercán de las ve-

gas (*Cistothorus platensis*) y Pimpollo (*Rollandia rolland*). De regreso al lecho antiguo del lago, pasada la caseta de aeronáutica se vira a mano derecha hasta un área con pozas secas que, a despecho de tal, son habitadas por chorlos de doble collar, playeros de lomo blanco y de Baird, colegiales y chorlos de Magallanes. Una vez junto a la vega Casa de Lata, es posible optar entre explorar exhaustivamente la misma, o, dependiendo del horario, intentar una circunvalación íntegra a la sección noreste.

(2ª) Vía la ruta que conduce al embarcadero en Bahía Azul, ingresar por la loma arbustiva que sigue al desvío a estancia Silvana María. Explorar esta loma en busca de Canastero austral, Bandurrilla, etc., luego bajar al lecho seco habitado por Minero austral, Chorlo de doble collar, Perdicitita, con suerte Cazamoscas chocolate. Llegar a la ribera del lago, y derivar hacia la izquierda (norte) hasta tener a espaldas la parcela Migna Haydèe; en el trayecto, posiblemente se observarán chorlos de doble collar y de Magallanes, ambos playeros migratorios, alguna bandada multitudinaria del Pollito de mar tricolor, o flamencos; al final, quizás se encuentre anidando algún Pato quetru o Gaviota austral. Retroceder hasta conectar vía ribera sur con la vega menor y el tranque.

Estos recorridos pasan por propiedades privadas, por lo que se debe cuidar de no alterar situaciones de cercos y portones, y en la medida de lo posible, solicitar la autorización de visita a los respectivos propietarios.



Playeros de lomo blanco (*Calidris fuscicollis*), vega Casa de Lata.
Foto H. Cordero

PROTECCIÓN

En este tema, las guías turísticas y aun los folletos emitidos por la propia Conaf incurren en un error garrafal, por cuanto el Monumento Natural "Laguna de Los Cisnes" (Parque Nacional hasta 1982) jamás ha incorporado riberas del lago propiamente tal, sino a los siete islotes que, como se comentaba, a mediados de los '70 albergaban grandes colonias de aves nidificantes. Con la progresiva declinación en el nivel del lago y su conexión a tierra, estos islotes fueron despojados de todo su antiguo interés.

Sería deseable que, al menos la sección noreste del lago, gozara de algún grado de protección legal. Podría ser instrumental en una moción en favor de ello el apreciable número de "birdwatchers" que, en el curso de las últimas décadas, han cruzado el Estrecho de Magallanes para conocer aquí al famoso Chorlo de Magallanes.

Identificación de los Pitotoyes

por Fabrice Schmitt

El Pitotoy grande (*Tringa melanoleuca*) y el Pitotoy chico (*Tringa flavipes*), son dos especies que nidifican en el hemisferio norte del continente americano. Ambas migran al sur después de su reproducción, llegando hasta Chile y otros países de Sudamérica, para pasar la temporada no-reproductiva.

Como estas dos limícolas son muy parecidas, muchos observadores se limitan a identificarlas simplemente como "pitotoy", sin llegar a precisar la especie. El objetivo de este artículo es dar algunos criterios para facilitar dicha identificación en terreno.



¿Grande o Chico?

Foto: R. Moraga

¿Cuándo aparecen en Chile?

En la zona central del país, el Pitotoy chico empieza a llegar a fines del mes de agosto, siendo posible observar grandes bandadas a partir de octubre.

La migración de retorno se registra entre febrero y marzo, aunque no es raro ver ejemplares de esta especie hasta abril.

Entre mayo y agosto, los avistamientos de Pitotoy chico se hacen más escasos, aunque siempre es posible observar algunos individuos que no migran, los que se quedan todo el año en Chile.

Por ejemplo, en la zona central, durante mis avistamientos del año 2006, anoté una proporción aproximada de 1 grande por 20 a 30 chicos.

Pero esta proporción seguramente es muy variable. En el norte de Chile, Barbara Knapton registra habitualmente más grandes que chicos en el altiplano de la provincia de Paríacota.

El Pitotoy grande sigue el mismo patrón de ocurrencia en Chile, pero se observa en menor cantidad.

Para conocer mejor la proporción entre Pitotoy chico y Pitotoy grande a lo largo de país, y la variación de ésta en el tiempo, es importante que los observadores identifiquen correctamente a las dos especies, y obviamente... que envíen sus avistamientos a la base de datos de Aves-Chile!!!

¿Dónde verlos?

Se pueden encontrar ambas especies en todo Chile, siempre en lugares con agua, con una marcada preferencia por los humedales de agua dulce. Les gustan particularmente los pastos húmedos, las orillas limosas de lagos y lagunas, y las orillas de ríos y estuarios.

Se pueden encontrar los dos pitotoyes a toda altura, desde la orilla del mar hasta los 4600 metros en el altiplano.

Especies similares

Antes de determinar si el ave que se está mirando es un Pitotoy chico o un Pitotoy grande, uno debe estar seguro que realmente se trata de un pitotoy!!! Las dos especies tienen en común: **patas largas y amarillas**, un **pico al menos tan largo como la cabeza**, y en vuelo se puede observar la **rabadilla blanca** (ver foto 1).

Las especies de limícolas presentes en Chile posibles de confundir con un pitotoy son:

- El Pollito de mar tricolor (*Phalaropus tricolor*).

Esta especie se distingue fácilmente de los pitotoyes porque presenta toda la **parte anterior del cuello y el pecho blanco puro**. Además, tiene un **arco superciliar blanco** muy marcado que no tienen los pitotoyes (ver foto 2). El Pollito de mar tricolor es una especie común en Chile y se encuentra en los mismos sitios que los pitotoyes.

- Las tres especies de *Calidris* grande con patas amarillas.

Al Playero pectoral (*Calidris melanotos*) fácilmente se le confunde con los pitotoyes, porque presenta un patrón de coloración y un tamaño muy similar. Pero el Playero pectoral tiene un **pico ligeramente curvo hacia abajo** lo que nunca se observa en un pitotoy (ver foto 3). También tiene patas más cortas, y en vuelo se puede notar su **rabadilla con el centro negro**. Lo más prominente es que el pecho del Playero pectoral es estriado densamente, pero muestra un borde nítido y recto en la zona pectoral donde termina el estriado, y empieza el blanco del vientre. En comparación con los pitotoyes, el Playero pectoral es una especie mucho más rara en Chile, siendo posible encontrarlo en los mismos lugares que éstos.



Foto 1 - Pitotoy chico, primavera 2006, Reg. Metr., Chile. Foto M. López. También en vuelo se puede apreciar los criterios necesarios para identificar un pitotoy: pico largo y recto, largas patas amarillas, y rabadilla blanca. En esta foto se puede notar la muda de las primarias.

El Playero ártico (*Calidris canutus*), especie mucho más costera que los pitotoyes, tiene una **banda alar blanca** bien marcada en vuelo. Además, sus patas son verdosas y más cortas que las de los pitotoyes.



Foto 2 - Pollito de mar tricolor (*Phalaropus tricolor*), 7-Mar-2007, desembocadura del río Lluta, Chile, foto B. Knapton. Notar el pecho y el arco superciliar blanco. **Foto 3** - Playero pectoral (*Calidris melanotos*), Oct-2006, Buenos Aires, Argentina, foto J. Lowen. Notar la forma del pico, y la delimitación muy marcada entre las estrías del cuello y el vientre blanco. **Foto 4** - Playero de patas largas (*Calidris himantopus*) con un Pitotoy chico (atrás), 9-Oct-2006, Pointe de Yamachiche, Canada, foto J. Gélinas. Notar el pico curvado hacia abajo, y el borde uniforme de las plumas del vuelo. **Foto 5** - Playero grande (*Catoptrophorus semipalmatus*), 18-Ene-2007, Panamá, foto F. Schmitt. Notar las patas gris y el dorso gris uniforme. **Foto 6** - Pitotoy solitario (*Tringa solitaria*), 10-Sept-2005, Pointe-au-Père, Canada, foto J. Larivée. Notar el dorso oscuro punteado de perlitas blancas, y el cuello oscuro uniforme. **Foto 7** - Playero manchado (*Actitis macularia*), 10-Sept-2007, desembocadura del Río Lluta, Chile, foto J. Aguirre.

Finalmente el Playero de patas largas (*Calidris himantopus*), especie extremadamente rara en Chile, tiene un **pico largo claramente curvado** lo que lo distingue fácilmente de sus colegas de pico recto (ver foto 4).

- Otras especies de Tringa.

El Playero grande (*Tringa semipalmata*) tienen un aspecto muy similar al de los dos pitotoyes, pero posee las **patas grises**, y **grandes bandas alares blancas** en vuelo que lo hacen inconfundible (ver foto 5). El Pitotoy solitario (*Tringa solitaria*) es una especie muy rara en Chile. Tiene una **rabadilla completamente oscura**, con patas largas y verdes, y aunque la tibia es proporcionalmente más corta, las patas no sobresalen en vuelo. También presenta un dorso muy oscuro con puntitos blancos (ver foto 6). Le gustan las orillas de río y lagunitas chicas con poco movimiento de agua, con palos o árboles en vez de pastos en el borde.

- El Playero manchado (*Actitis macularia*).

Con avistamientos regulares solamente en el norte del país, se distingue fácilmente por tener patas mucho más cortas, y un **cuello marrón delimitado muy claramente** del vientre blanco (ver foto 7). Esta especie tiene la costumbre de agitar su cuerpo verticalmente, y cuando vuela, además de notar la ausencia de rabadilla blanca, uno se sorprende por su aleteo característico (pequeños y rápidos golpes de alas, alas mantenidas debajo del nivel del cuerpo). Gusta de las orillas rocosas, ya sea al borde del mar o de ríos.

Las especies comunes de limícolas en Chile con largas patas amarillas, y con un pico largo y recto son el Pitotoy chico, el Pitotoy grande, y el Pollito de mar tricolor.

Las otras especies con patas amarillas son especies mucho más escasas!!!



¿Grande o Chico?

La identificación de estas especies está basada principalmente en la diferencia de estructura (tamaño y proporción), además de distinguirlos por sus respectivos gritos.

Tamaño: la diferencia de tamaño es importante, y se hace evidente cuando se encuentra una especie al

Foto 8: Pitotoy chico (*Tringa flavipes*) y grande (*Tringa melanoleuca*), Mar del Plata, Argentina. Foto L. Camps.



Foto 9. Pitotoy chico, Uruguay, 28-Dic-2006, foto E. Artigau. Notar el pico tan largo como el ancho de la cabeza.



Foto 10. Pitotoy grande, 10-Mar-2007, estero Mantagua, Chile, foto R. Moraga. Notar el pico claramente más largo que el ancho de la cabeza, ligeramente curvado hacia arriba y gris-verdoso hacia casi la mitad del mismo. Notar la frente aplanada. Plumaje formativo, notar la presencia de coberteras juveniles (oscuras) contrastando con las coberteras formativas (café).

lado de la otra (ver foto 8). Pero esta diferencia es difícil de apreciar cuando se observa sólo uno de los dos pitotoyes. En este caso, se puede determinar eventualmente el tamaño, comparándolo con otras especies presentes (por ejemplo, el Pitotoy chico tiene un tamaño similar a la de un Pollito de mar tricolor).

Pico: sin duda, el criterio visual más útil para la identificación. El Pitotoy chico tiene un pico recto, del mismo tamaño que su cabeza (ver foto 9), y el Pitotoy grande tiene un pico entre 1,3 a 1,5 veces más largo que el ancho de su cabeza (ver foto 10).

El pico del Pitotoy chico es más aguzado y delgado, y sin una diferencia del grosor tan marcada entre la base y el extremo, como la que presenta el pico del Pitotoy grande. Además, el pico del Pitotoy grande, se curva muy ligeramente hacia arriba (si se nota este criterio, seguramente se trata de un grande).

Ambos tienen el pico oscuro, pero el Pitotoy grande tiene la base de color gris o gris-verdoso, habitualmente más allá que la nariz, y a veces hasta la mitad del mismo.

El Pitotoy chico también puede presentar una coloración gris-verdosa entre la nariz y la base del pico, pero generalmente mucho menos intensa que el Pitotoy grande.

En todo caso, la coloración de la base del pico no debe ser utilizada como un

Para identificar las dos especies de pitotoyes, se debe considerar: el tamaño, el largo y forma del pico, y también sus gritos de contacto.

criterio exclusivo: ambas especies tienen el color de pico muy variable!!! Otro criterio, tampoco exclusivo pero que puede ayudar, es el ángulo entre el pico y la frente.

Habitualmente, el Pitotoy grande tiene una frente más aplanada (ver foto 12), mientras que el Pitotoy chico tiene una frente mucho más vertical y casi perpendicular con el pico (ver foto 17).

Gritos: seguramente el mejor criterio de identificación!!!

Las vocalizaciones habitualmente ayudan para identificar especies similares, y los pitotoyes no se escapan a esta regla.

El grito de contacto del Pitotoy grande, emitido en vuelo o posado, está conformado por 3 notas (a veces 4), *tiu-tiu-tiu* o "*Pi-to-toy*".

Se pueden escuchar varios ejemplos de gritos en Xeno-canto <http://www.xeno-canto.org/>, y particularmente la grabación de Niels Krabbe nº16167 de este grito tri-silábico. El grito de contacto del Pitotoy chico sólo tiene dos notas, como se puede escuchar en la grabación nº16179 de Niels Krabbe

Pero cuidado, cuando están en alarma, ambas especies pueden emitir mucho más gritos, y en este caso se hace más difícil distinguirlos. Para la identificación segura, sólo se deben considerar los gritos de contacto.

Para los que quieren ir más lejos en la identificación... los plumajes de los pitotoyes.



Foto 11. Pitotoy chico, juvenil, 8-Ago-2004, Alviso, USA, foto T. Grey. Notar el plumaje perfectamente nuevo. Todas las plumas tienen la misma edad.

Ambas especies realizan dos mudas al año, lo que les permite pasar de un plumaje de reproducción (llamado alternativo) a un plumaje de reposo (llamado básico).

En su primer año de vida, los pitotoyes mudan en un plumaje suplementario, llamado formativo.

Por eso, la sucesión de plumajes durante la vida de un pitotoy es: juvenil - formativo - primer plumaje alternativo - primer plumaje básico - alternativo - básico - alternativo - etc...

Todos estos plumajes están separados por mudas. La muda pre-básica es completa, incluye todas las plumas, mientras que la muda pre-alternativa incluye todas o casi todas las plumas del cuerpo, y una parte de las coberteras y de



Foto 12. Pitotoy grande, 19 de septiembre 2006, Alviso, California, foto A. Jaramillo. Notar el ángulo entre el pico y la frente mucho más suave. En muda pre-formativa. Tiene primarias y coberteras frescas y juveniles, las plumas del dorso son nuevas y formativas.



Foto 13. Pitotoy chico, 21-Abril, Antigua, Antillas menores, foto A. Jaramillo. Primera muda pre-alternativa. Una mezcla de plumas juveniles, formativas y alternativas.

rectrices (ver foto 12).

Plumaje formativo

Se puede distinguir este plumaje por la presencia de un contraste entre las plumas juveniles (usadas) y las nuevas plumas del plumaje formativo.

Se debe buscar un contraste de color entre una parte de las coberteras, juveniles y oscuras,

las rectrices.

La muda prebásica empieza en el norte, y habitualmente termina acá en Chile entre noviembre y diciembre. Por otro lado, la muda pre-alternativa muchas veces empieza antes de la migración hacia el norte.

Estas diferencias de plumaje no sirven mucho para la identificación de la especie, pero pueden ayudar a determinar la edad de los individuos observados.

En esta parte vamos a detallar la sucesión de plumajes durante las diferentes etapas de la vida de un pitotoy. Ambas especies siguen más a menos el mismo esquema de muda.

Plumaje juvenil

Se trata del primer verdadero plumaje, constituido por las primeras plumas del ave (después del plumón de nacimiento). Por eso, todas las plumas tienen la misma edad, y no se observan diferencias de aspecto entre ellas.

En ambas especies, este plumaje se reconoce también por las escamas largas gamuzadas (más blancas en el Pitotoy chico) de las plumas del dorso y de las coberteras de las secundarias (ver foto 11). Este plumaje no se observa en Chile, porque los juveniles que llegan al hemisferio sur ya empezaron su muda pre-formativa.

Muda pre-formativa

Ambas especies mudan todas o casi todas sus plumas del cuerpo, una parte de las coberteras, 2-3 terciarias, y una parte de las

con el resto de las coberteras, formativas y mas café (ver foto 10).

Primera muda pre-alternativa

Los pitotoyes habitualmente nidifican cuando tienen un año de edad.

Por esa razón, van a cambiar su plumaje formativo por su primer plumaje alternativo (nupcial). Durante esta muda, que habitualmente comienza en marzo, sólo se mudan las plumas del cuerpo y las coberteras (no las plumas del vuelo).

Estas aves se pueden reconocer mudando, por presentar algunas plumas del plumaje nupcial, particularmente en el dorso y el pecho (foto 13). Algunos ejemplares, especialmente los que se quedan en el sur, mudan en un plumaje casi igual al básico.

Primer plumaje alternativo y plumaje alternativo definitivo (adulto)

Se trata del plumaje de reproducción. Este plumaje no se observa en Chile, porque durante este tiempo los pitotoyes se encuentran en sus lugares de nidificación, y los raros que se quedan, habitualmente no mudan a un plumaje de reproducción. En este plumaje, casi no se puede distinguir un ave de un año (con su primer plumaje alternativo) de otro más viejo (en plumaje alternativo definitivo)... son idénticos!!!

(Esto último no es estrictamente verdadero... si se retienen algunas coberteras juveniles, estos se pueden identificar como de primer año. También las primarias están más desgastadas en los individuos de primer año).

Muda pre-básica

Después de la época de reproducción, los pitotoyes realizan una muda completa, que incluye todas las plumas de cuerpo y alas (ver foto 1).



Foto 14. 2 Pitotoy chico, 24-Sept-2006, Mar del Plata, Argentina, foto L. Camps. En muda pre-básica. Notar las viejas escapulares negras del plumaje de reproducción, contrastando con las nuevas básicas de color gris y bordeadas de blanco. También quedan algunas plumas alternativas en forma de flecha en el pecho.



Foto 15. Pitotoy grande, 15-Ago-2006, Buenos Aires, Argentina, foto J. Lowen. En muda pre-básica. Notar la diferencia de color entre las coberteras básicas (nuevas y negras) y las alternativas (usadas y café). Las terciarias son nuevas.

Comienzan esta muda directamente en las zonas de reproducción y la terminan en los lugares donde van a pasar la época no-reproductiva. Es por ello que, cuando llegan a Chile, ya no lucen su plumaje de reproducción.

Comienzan por mudar las plumas del cuerpo. Pero a veces, cuando llegan a Sudamérica, aun les quedan algunas plumas alternativas, particularmente en el dorso y el pecho (foto 14 y 15), lo que permite distinguirlos de los juveniles.

Los pitotoyes chicos comienzan sus mudas más tarde que los grandes, y además, migran más temprano que los grandes, realizando una buena parte de su muda en América del Sur. Por eso, es más común ver pitotoyes chicos con viejas plumas nupciales, que grandes.

Plumaje básico

Cuando se termina esta muda completa, los pitotoyes tienen su plumaje de reposo o básico (foto 16 y 17).

Habitualmente se encuentran con este plumaje entre noviembre y febrero. Durante esta temporada, es muy difícil distinguirlos de los ejemplares en plumaje formativo, que tienen entonces un plumaje muy similar.

Quiero agradecer muy fuertemente a Álvaro Jaramillo y a Peter Pyle por sus muy valiosos comentarios y correcciones a este artículo, y por su ayuda a determinar el plumaje de algunos individuos difíciles. A Peter Pyle por entregarme muy amablemente una parte de su libro en preparación; a Barbara Knapp por compartir sus datos; a Rafael Rosende y Rodrigo Barros por sus correcciones ortográficas y comentarios sobre este artículo; y a Juan Aguirre,



Foto 16. Pitotoy grande, 2-Feb-2007, Hornopirén, Chile, foto P. Cáceres. En plumaje básico. Todas las plumas del dorso y de las alas son de la misma generación.



Foto 17. Pitotoy chico, 7-Feb-2007, Mar del Plata, Argentina, foto L. Camps. En plumaje básico. La sensación de diferencia de edad entre las plumas, es debido a una muda pre-básica prolongada. Sin embargo, todas las plumas son de la misma generación.

Etienne Artigau, Pablo Caceres, Lito Camps, Jacques Gélinas, Tom Grey, Álvaro Jaramillo, Barbara Knapton, Jacques Larivée, Mauricio Lopez, James Lowen, Rodrigo Moraga quienes me autorizaron a utilizar sus fotos para este artículo.

Referencias

Burton, J. & R. Mc Neil - Age determination of six species of north american shorebirds. *Bird Banding*, vol 47, N° 3 (documento disponible en la página de Sora).

Prater, A.J., Marchant, J.H. & Vuorinen, J. - Guide to the identification and ageing of Holarctic Waders. British Trust for Ornithology, N° 17.

Pyle, P., & Howell, S.N.G., In press. *Identification Guide to North American Birds*, Part 2. Slate Creek Press, Bolinas, CA.

Identify Solitary Sandpiper and Lesser and Greater Yellowlegs

<http://www.sibleyguides.com/sandpipers.htm>

Focus on... Greater and Lesser Yellowlegs

<http://www.sdnhm.org/research/birdatlas/focus/yellowlegs.html>





Resumen de avistamientos, Marzo-Junio 2007

por Rodrigo Barros, Fabrice Schmitt y la red de observadores de aves.



Fotografía: F. Schmitt

Estos son algunos de los avistamientos más interesantes que se hicieron en Chile, entre los meses de marzo y junio de 2007, y que llegaron a la base de datos de la Unión de Ornitólogos de Chile.

Si haces observaciones de aves, tus datos serán siempre muy bienvenidos!!!

No dudes en enviar tus avistamientos, sin olvidar de indicar la fecha, la especie, el número de individuos observados y el lugar. Claro, se puede remitir además otra información relevante, como edad, sexo, compor-

tamiento de reproducción, alimentación,...etc. Tampoco olvides de anotar siempre tu nombre completo. Puedes enviar tus avistamientos utilizando la planilla Excel descargable en la página Web de la Unión de Ornitólogos de Chile http://www.aveschile.cl/base_datos.htm. Si hiciste un avistamiento de una especie rara, puedes informarlo a través del e-group ObsChile <http://ar.groups.yahoo.com/group/obschile/>

Para este resumen se utilizaron los avistamientos de los 34 siguientes observadores :

Etienne Artigau, Ignacio Azócar, Rodrigo Barros, José Luís Brito, Pablo Cáceres, Jorge Cárdenas Vera, Humberto Cordero, Mauricio Chávez, Fernando Díaz, Luís Espinosa, Carolina Fuentes, Juan Pablo Gabella, Daniel González Amat, Arthur Grosset, José Miguel Hernández, Raúl Herrera Ancain, Mauricio López, Ricardo Matus, Antonio Maureira, Rodrigo Moraga, Pablo Olivares, Ronny Peredo, Rodrigo Reyes, Alicia Rojas, Manuel Rojas, Benito y Rafael Rosende, Bruno Sabelli, Fabrice Schmitt, Carolina Silva, Rodrigo Silva, Rodrigo Tapia, Juan Tassara, Rodrigo Valenzuela y ObsChile (se señalan de esta forma, avistamientos interesantes sin la identificación clara del observador, por lo que se han clasificado como datos anónimos).

Abreviaciones utilizadas:

ind. = individuo(s)	par. = pareja(s)	he. = hembra(s)
m. = macho(s)	pol. = polluelo(s)	juv. = juvenil(es)
inm. = inmaduro(s)	ad. = adulto(s)	plum. = plumaje
inv. = invierno	can. = canto, canta, cantaba	

Los avistamientos raros por los cuales no recibimos "prueba" (foto o grabación de sonido por ejemplo) son señalado por un *.

Nuestro Comité Editorial invita a los autores de los avistamientos particularmente raros (registro de especies nuevas o con pocos avistamientos en el país; ampliación de repartición; etc.) a publicarlos en revistas científicas, como el Boletín Chileno de Ornitología.



Cisne coscoroba (*Coscoroba coscoroba*), 28-Abr-07, Punta Teatinos (Reg. IV), foto E. Artigau.

Es observado en el estero Carrizal (Reg. III), al norte de su rango habitual, un **Cisne de cuello negro** (*Cygnus melanocoryphus*) el 03.03 (J.L. Brito); un grupo de al menos 200 ejemplares de **Cisne Coscoroba** (*Coscoroba coscoroba*) están presentes en el estuario de Caleta Lenga, en Hualpén (Reg. VIII) el 10.03 (A. Maureira); 13 ind. de esta misma especie se observan en el Tranque La Cadellada, Comuna de Lampa (Reg. Met.) el 05.04 (F. Schmitt, R. Barros), y se registra 1 ind. en Punta Teatinos (Reg. IV) el 28.04 (E. Artigau), también muy al norte de lo común.

Para los patos, los avistamientos más interesantes son varios grupos numerosos de **Pato gargantillo** (*Anas bahamensis*) observados en el Tranque La Cadellada, Comuna de Lampa (Reg. Met.), con 99 ind. el 05.04; 91 ind. el 26.04 y 55 ind. el 19.05 (F. Schmitt, R. Barros); 4 ejemplares de **Pato capuchino** (*Anas versicolor*) están presentes en la Laguna de Batuco (Reg. Met.) el 26.04 (F. Schmitt, R. Barros); y 1 he. de **Pato rana de pico ancho** (*Oxyura ferruginea*) se observa en la desembocadura del río Lluta (Reg. XV) el 11.05 (R. Peredo), correspondiendo al primer registro fotográfico de esta especie considerada accidental en este lugar.



Pato rana de pico ancho (*Oxyura ferruginea*), 11-May-07, desembocadura del río Lluta (Reg. XV), foto R. Peredo.

Para las aves pelágicas, lo más relevante es 1 ind. de **Golondrina de mar de vientre blanco** (*Fregetta grallaria*) filmada volando en el puerto de Arica (Reg. XV) el 08.06 (R. Herrera), primer registro documentado de esta especie cerca del continente. Otras observaciones interesantes se describen a continuación del presente artículo, en un resumen detallado de las salidas pelágicas realizadas durante esta temporada.



Golondrina de vientre blanco (*Fregetta grallaria*), 08-Jun-07, Puerto de Arica (Reg. XV), foto R. Herrera.



Garza tricolor (*Egretta tricolor*), 11-May-07, desembocadura del río Lluta (Reg. XV), foto R. Peredo.

Un grupo de más de 600 ejemplares de **Pelicano** (*Pelecanus thagus*) se encuentra en la desembocadura del río Maipo (Reg. V) el 19.04 (F. Schmitt, D. González Amat, M. López).

Para las garzas, 1 ind. de **Garza cuca*** (*Ardea cocoi*) es observado a 7 km. al sur de Punta Arenas (Reg. XII) el 23.04 (R. Matus), especie escasa en Magallanes, que extrañamente cuenta con mayor frecuencia de avistamientos en invierno que en verano en esta región; en el otro extremo del país, 1 ind. de **Garza grande** (*Ardea alba*) es registrada en Colchane (Reg. I) alrededor de los 3700 m. de altura, el 12.05 (J.M. Hernández), el registro más alto para esta especie en el país. Por otro lado, 1 ind. de **Garza tricolor** (*Egretta tricolor*) es observado en la desembocadura del río Lluta (Reg. XV) los días 11.05 y 12.05 (R. Peredo),

y 1 ind. de **Garza azul** (*Egretta caerulea*) es avistado el 17.04 y 26.06 en Huasco Bajo (reg. III) (J.P. Gabella).

3 ind. de **Cuervo de pantano** (*Plegadis chihi*) son observados cerca del embalse Los Molles, en el humedal del Yali (Reg. V) el 19.04 (F. Schmitt, D. González Amat, M. López) y el 24.04, 2 ind. de esta especie se registran nuevamente en el mismo lugar (ObsChile). Un grupo de más de 100 ind. de **Flamenco chileno** (*Phoenicopterus chilensis*) son observados en la desembocadura del río Mataquito (Reg. VII) el 20.05 (C. Silva) y 2 ind. de la misma especie son avistados el 03.03 en el Estero Carrizal (Reg. III) (J.L. Brito). Un registro sorprendente es el avistamiento de 1 ind. de **Parina grande** (*Phoenicoparrus andinus*) junto a dos ejemplares de **Flamenco chileno** en la desembocadura del humedal El Yali (Reg. V) el 22.04 (R. Silva), muy al sur de su rango habitual, siendo observado nuevamente en el mismo lugar el 13.05 (H. Cordero).



Cuervo de Pantano (*Plegadis chihi*), 19-Abr-07, Embalse Los Molles, Humedal del Yali (Reg. V), foto M. López.

1 ind. de **Tagüita del norte** (*Gallinula chloropus*) está presente en la desembocadura del río Huasco (Reg. III) el 20.06 (J.P. Gabella).



Parina grande (*Phoenicoparrus andinus*), 22-Abr-07, humedal El Yali (Reg. V), foto H. Cordero.

En el grupo de las limícolas, los avistamientos más relevantes son 2 ind. de **Chorlo dorado** (*Pluvialis dominicana*) el 22.04 en las Salinas del Yali (Reg. V) (R. Silva et al.); 1 ad. de **Chorlo chileno** (*Caradrius modestus*) en Algarrobo (Reg. V) el 16.03 (F. Schmitt), primer avistamiento de esta especie en la temporada para la zona central; 1 ind. de **Zarapito moteado** (*Limosa fedoa*) en el estero Mantagua comuna de Quintero (Reg. V) el 04.03

(H. Cordero, R. Reyes), probablemente el mismo ejemplar informado para este lugar en enero pasado; 1 ind. de **Zarapito de pico recto** (*Limosa haesmastica*) el 21.04 (F. Schmitt, R. Reyes, P. Cáceres, R. Tapia), en el estero Mantagua (Reg. V) y otro ejemplar en la desembocadura del río Maipo (Reg.V) el 30.05 (M. Chávez); 3 ind. de **Playero grande** (*Tringa semipalmata*) el 19.04 en la desembocadura del río Maipo (Reg. V) (F. Schmitt, D. González Amat, M. López) y 2 ind. en el mismo lugar el 21.04 (R. Silva). Finalmente 2 ind. de **Playero enano** (*Calidris minutilla*) son observados en el embalse Los Molles, Humedal del Yali (Reg. V) el 13.03 (F. Schmitt, R. Barros).

15 ind. de **Perdicita cordillerana austral** (*Attagis malouinus*) son observados en el sector Ciaike, San Gregorio (Reg. XII), junto a un grupo no determinado de **Perdicita** (*Thinocorus rumicivorus*) el 15.03 (R. Matus).



Playero enano (*Calidris minutilla*), 13-Mar-07, embalse Los Molles, Humedal del Yali (Reg. V), foto F. Schmitt.

En la desembocadura del río Maipo (Reg. V) es observada una gran concentración de **Gaviota de Franklin** (*Larus pipixcan*), con más de 3000 ind. y un ejemplar solitario de **Gaviotín ártico*** (*Sterna paradisaea*) el 19.04 (F. Schmitt); además es observado en el mismo lugar un grupo de más de 350 ind. de **Gaviotín elegante** (*Sterna elegans*) el 16.03 (F. Schmitt). Por otro lado, más de 1000 ind. de **Rayador** (*Rynchops niger*) son avistados el 08.04 (F. Schmitt) en la desembocadura del río Mataquito (Reg. VI).

Un ejemplar de **Picaflor del norte*** (*Rhodopsis vesper*) es observado en el faldeo del cerro Colowara, en Andacollo (Reg. IV) el 23.05 (M. Rojas), al sur de su zona habitual de distribución.



Dormilona rufa (*Muscisaxicola capistratus*), 24-mar-07, Farellones (Reg. Met.), foto F. Schmitt.

Para los passeriformes, 1 juv. de **Dormilona rufa** (*Muscisaxicola capistratus*), con pocos registros para la zona central del país, es observado en Farellones (Reg. Met.) el 24.03 (F. Schmitt, R. Barros) y el primer ejemplar de **Viudita** (*Colorhamphus parvirostris*) es anotado para la zona central el 25.04. (B. Rosende, R. Rosende) en el cerro Los Piques, Las Condes (Reg. Met.). Los últimos registros de **Fío-fío** (*Elaenia albiceps*) informados para la temporada son 2 ind. en Chonchi, Chiloé (Reg. X) el 02.04 (J. Cárdenas); 1 ind. en Las Trancas, cordillera de Chillán (Reg. VIII) el 06.04 (F. Schmitt); 1 ind. en La Florida (Reg. Met.) el 13.04 (A. Rojas); 1 ind. escuchado en el centro de Santiago (Reg.

Met.) el 14.04 (R. Barros); 1 ind. en el parque Mahuida (Reg. Met.) el 04.05 (D. González Amat, M. López) y 1 ind. en el cerro Los Piques, Las Condes (Reg. Met.) el 30.06 (B. Rosende). Finalmente un ejemplar aparentemente de **Pájaro amarillo** (*Pseudocolopteryx flaviventris*) es observado y fotografiado en el humedal de Lenga, Concepción (VIII Región), el 10.06 (L. Espinosa), no siendo muy buena la calidad de la foto, por lo que no es posible consignar en forma definitiva este registro, extremadamente raro para esta especie migratoria. Sería interesantísimo confirmar que algunos individuos de esta especie pudiesen quedarse en Chile a pasar el invierno... otro desafío para nuestra red de observadores de aves!!!



Pájaro amarillo (*Pseudocolopteryx flaviventris*), 10-Jun-07 humedal de Lenga, Concepción (Reg. VIII), foto L. Espinosa.

OTROS REGISTROS

En forma separada informamos de avistamientos interesantes que llegaron recientemente a la base de datos de la Unión de Ornitólogos de Chile, y que se refieren a observaciones realizadas con anterioridad a las fechas que cubre el presente "Resumen de Avistamientos":

3 ejemplares de **Petrel gigante subantártico** (*Macronectes halli*) observados el 10.01.07 (A. Grosset) muy cerca de la Isla Robinson Crusoe (Reg. V), siendo el primer registro conocido para esta especie en el Archipiélago de Juan Fernández.



Petrel gigante subantártico (*Macronectes halli*), 10-Ene-07, archipiélago Juan Fernández (Reg. V), foto A. Grosset.

Detalle de algunas salidas pelágicas a la corriente de Humbolt, temporada Marzo-Junio 2007.



Por **Rodrigo Reyes y Rodrigo Tapia**

Se realizaron cuatro salidas pelágicas durante esta temporada, todas desde la Región de Valparaíso.

La salida del 21 de mayo fue particularmente interesante, con el avistamiento de 1 Albatros de cabeza gris (*Thalassarche chrysostoma*) y de 1 Fardela atlántica (*Puffinus puffinus*). Desafortunadamente, ninguno de estos ind. fue fotografiado.

También se registraron 2 ind. de Salteador polar (*Stercorarius maccormicki*) el 12 de mayo (con fotografías), y 1 ind. de esta especie el 21 mayo (sin foto).

Detalle de las salidas realizadas:

● 25 de Marzo.

Corriente de Humboldt (22 millas marítimas mar adentro). Desde Valparaíso (Reg. V).

Participantes: Rosario Arredondo Amigo, Rodrigo Barros, Pablo Cáceres, Pedro Cáceres, Humberto Cordero, Mario Figueroa, Rodrigo González, Horacio Gutiérrez, Rodrigo Moraga, Andrea Pairoa, Thomas Parsons, Verónica Reyes, Fabrice Schmitt, Francesca Silva, Pilar Valenzuela y Manuel Velasco.

● 12 de Mayo.

Corriente de Humboldt (10 millas marítimas mar adentro). Desde Quintero (Reg. V).

Participantes: Cristian Concha, Luis Hamm, Germán Pugnali, Constanza Osorio, Manuel Reyes, Rodrigo Reyes, Rodrigo Tapia, Daniel Terán y Pilar Valenzuela.

Clima: nublado, calmo hasta las 09:00am, después viento norte relativamente fuerte.

Zarpe: 07:00am. Regreso: 12:15pm.

● 21 de Mayo.

Corriente de Humboldt (10 millas marítimas mar adentro). Desde Quintero (Reg. V).

Participantes: Clive Garland, Rodrigo Reyes y Rodrigo Tapia.

Clima: espesa neblina hasta las 08:30am. después despejado. Viento moderado.

Zarpe: 07:00am. Regreso: 12:00pm.



Salteador polar (*Stercorarius maccormicki*), 12-May-07, Quintero (Reg. V), foto R. Reyes.

● **30 de Junio.**

Corriente de Humboldt (10 millas marítimas mar adentro). Desde Quintero (Reg. V).

Participantes: Pablo Cáceres, Manuel Marín, Sebastián Pardo, Rodrigo Reyes, Rodrigo Tapia, Kenneth y Rick Waldrop.

Clima: nublado y muy calmo.

Zarpe: 08:15am. Regreso: 14:00pm.

Lista de Aves Observadas (todas las aves observadas desde la embarcación, aves nadando, volando y/o posadas en islotes o requeríos rodeados por mar):

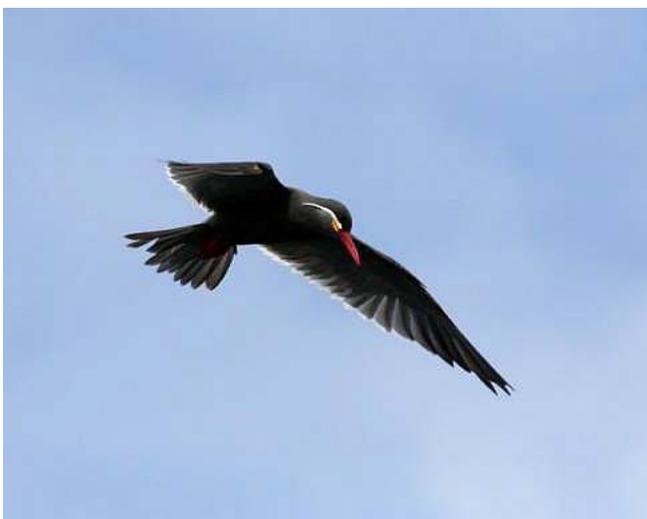
	25 mar	12 may	21 may	30 jun
1. Blanquillo (<i>Podiceps occipitalis</i>):	1	0	0	0
2. Pingüino de Magallanes (<i>Spheniscus magellanicus</i>):	3	8	6	+50
3. Pingüino de Humboldt (<i>Spheniscus humboldti</i>):	0	6	10	+5
4. Albatros real del norte (<i>Diomedea sanfordi</i>):	2-4	3	3	1
5. Albatros de ceja negra (<i>Thalassarche melanophris</i>):	3	+20	+15	+20
6. Albatros de Salvin (<i>Thalassarche salvini</i>):	20-30	+50	+25	+30
7. Albatros de cabeza gris (<i>Thalassarche chrysostoma</i>):	0	0	1	0
8. Petrel gigante antártico (<i>Macronectes giganteus</i>):	1	2	2	1
9. Petrel gigante subantártico (<i>Macronectes halli</i>):	2	4	2	2
10. Fardela atlántica (<i>Puffinus puffinus</i>):	0	0	1	0
11. Fardela blanca (<i>Puffinus creatopus</i>):	+50	+30	0	0
12. Fardela negra (<i>Puffinus griseus</i>):	+200	+200	+1000	+100
13. Fardela negra grande (<i>Procellaria aequinoctialis</i>):	+50	+100	+15	+100
14. Fardela de Nueva Zelanda (<i>Procellaria westlandica</i>):	1	4	+5	4
15. Fardela bl. de Masatierra (<i>Pterodroma defilippiana</i>):	10-20	0	0	0
16. Fardela bl. de J. Fernández (<i>Pterodroma externa</i>):	10-15	0	0	0
17. Petrel moteado (<i>Daption capense</i>):	0	15	+15	4
18. Petrel plateado (<i>Fulmarus glacialis</i>):	0	1	0	0
19. Golondrina de mar (<i>Oceanites oceanicus</i>):	20	+50	+50	+50
20. Yunco (<i>Pelecanoides garnoti</i>):	15	3	+50	+15
21. Pelicano (<i>Pelecanus thagus</i>):	x	+50	+15	+50
22. Piquero (<i>Sula variegata</i>):	x	+100	+100	+50
23. Guanay (<i>Phalacrocorax bougainvillii</i>):	x	+40	+30	+30
24. Lile (<i>Phalacrocorax gaimardii</i>):	20-25	0	0	1
25. Yeco (<i>Phalacrocorax brasilianus</i>):	x	+50	+30	+50
26. Huairavo (<i>Nycticorax nycticorax</i>):	0	1	0	0

	25 mar	12 may	21 may	30 jun
27. Garza chica (<i>Egretta thula</i>):	0	0	1	0
28. Garza boyera (<i>Bubulcus ibis</i>):	1	0	0	0
29. Salteador pomarino (<i>Stercorarius pomarinus</i>):	1	0	0	0
30. Skua chileno (<i>Stercorarius chilensis</i>):	10	1	2	2
31. Skua polar (<i>Stercorarius maccormicki</i>):	0	1	1	0
32. Gaviota dominicana (<i>Larus dominicanus</i>):	x	+30	+50	+30
33. Gaviota garuma (<i>Larus modestus</i>):	x	5	+20	+15
34. Gaviota de Franklin (<i>Larues pipixcan</i>):	x	0	0	0
35. Gaviotín monja (<i>Larosterna inca</i>):	x	2	+10	2
36. Gaviotín sudamericano (<i>Sterna hirundinacea</i>):	0	10	2	+5
37. Pilpilén negro (<i>Haematopus ater</i>):	0	2	0	2
38. Churrete costero (<i>Cinclodes nigrofumosus</i>):	0	0	0	2
39. Churrete acanelado (<i>Cinclodes fuscus</i>):	0	1	0	0

x: especie presente, pero no contabilizada.



Albatros real del norte (*Diomedea epomophora sanfordi*), 21-May-2007, Quintero (Reg. V), foto R. Tapia.



Gaviotín monja (*Larosterna inca*), 25-Mar-2007, Valparaíso (Reg. V), foto F. Schmitt.



El Pájaro amarillo, una especie que buscar

por Fabrice Schmitt y Rodrigo Barros

Al Pájaro amarillo (*Pseudocolopteryx flaviventris*) es posible encontrarlo en el extremo sur de Brasil, en Uruguay, en Paraguay, en el norte y centro de Argentina y en el centro de Chile.

En nuestro país es una especie migratoria, que se puede observar desde principios de octubre hasta mediados de marzo. No se sabe dónde migran los individuos nidificantes en Chile... y la verdad, tampoco se tiene certeza dónde nidifican!!

Efectivamente, el conocimiento sobre esta especie es muy reducido. Casi no se conoce sobre sus exigencias ecológicas, su biología (alimentación, longevidad, fidelidad a sus lugares de reproducción, densidad, etc...) o su distribución en Chile.

Varias guías de campo (Araya & Millie 1986; Martínez & González 2004) consideran el rango de distribución del Pájaro amarillo en nuestro país, desde Antofagasta hasta Valdivia, pero es necesario confirmar su presencia al norte de la 5ª Región.

Entre los años 1980 y 2005, los únicos datos publicados fueron:

- Quilicura, (Reg. Met.); 1 ind. en diciembre 1989 y 1 pareja alimentando pichones en enero 1990 (Johow & Johow, 1990). El humedal donde se realizó esta observación fue destruido hace algunos años.
- Batico (Reg. Met.); 2 ind. observados en diciembre 1992 (García & Vilina, 1994)
- Desembocadura del río Maipo (Reg. V); 2 ind. observados en diciembre 1996, 1 ind. en enero y febrero 1997 (Aguirre, 1997). Este lugar, hasta hace poco, era el único conocido por los ornitólogos de Chile para ver con cierta seguridad a esta especie.
- Laguna Santa Elena, (Reg. VIII); 1 juvenil capturado con red de niebla en enero 2001 (González *et al.* 2001).
- Purén (Reg. IX); 1 ind. en febrero 2002 (Lemus & Torres-Mura, 2002).

A partir de 2006, empezamos un trabajo sobre esta especie con la idea de precisar su reparti-



Pájaro amarillo (*Pseudocolopteryx flaviventris*), 15-Ene-2007, desembocadura río Maipo (Reg. V), foto R. Moraga.

ción en el país, describir su hábitat de reproducción, estudiar algunos aspectos de su biología, capturando y anillando los ind. encontrados, con el objetivo final de definir las amenazas sobre esta especie y los lugares importantes para su conservación en Chile.

Hasta ahora hemos encontrado una población de 15-25 parejas en el sector de Batuco-Lampa (Reg. Met.), y confirmamos la presencia de una pequeña población de aparentemente menos de 5 parejas en la desembocadura del Río Maipo (Reg. V).

El Pájaro amarillo utiliza más los totorales de *Typha sp.* que de *Scirpus sp.*, pero no se encuentra en los totorales donde el nivel de agua es demasiado profundo. Aunque necesitamos más datos para confirmar nuestra hipótesis, parece que el Pájaro amarillo se encontraría particularmente en humedales donde aparece una vegetación baja (50-100 cm.: como *Juncus sp.*) al pie de una vegetación mas alta (totoral habitual de *Typha sp.* o *Scirpus sp.*). Los humedales con nivel de agua variable o temporal parecen ser los más favorables.

Como los humedales son probablemente los hábitat con mayor peligro en Chile (y en el Mundo...), y la población de Pájaro amarillo parece ser particularmente escasa en el territorio nacional, es muy probable que esta especie se encuentre en peligro en nuestro país.

Para conocer mejor a esta especie, y definir con la mayor rapidez posible los lugares más importantes para su conservación, te invitamos a participar en nuestro trabajo, buscando nuevos sitios con presencia de Pájaro amarillo!!

Para eso, la metodología es muy simple: sólo se necesita visitar los humedales de tu región en



Humedal de Lampa (Reg. Met.), foto F. Schmitt.

época favorable, y hacer playback con la grabación del CD de Guillermo Egli (si no tienes este CD, y quieres participar en nuestro estudio, te podemos facilitar una grabación).

Te recomendamos hacer 2 minutos de playback cada 200 metros. Si la especie está presente, lo habitual es que llegará un ind. muy rápidamente.

Para no molestar a las especies en época de reproducción, se debe parar inmediatamente el playback apenas llegue un ejemplar! No se debe buscar con playback al Pájaro amarillo en lugares donde ya se conoce su presencia.

Todos tus datos son interesantes, incluso los humedales donde la búsqueda de la especie sea negativa. Para mayor información, no dudes en contactarnos.

Obviamente, todos los participantes tendrán nuestros agradecimientos en el trabajo final. Desde ya queremos agradecer al SAG por entregarnos una autorización de captura y anillamiento, facilitándonos además los anillos; a C. Estades y A. Jaramillo por ayudarnos en la metodología para describir el hábitat; a J.C. Torres-Mura por permitirnos el estudio de los especímenes del Museo de Historia Natural de Santiago; y a J. Aguirre, I. Azócar, H. Cordero, F. Díaz, L. Espinosa, A. Jaramillo, R. Moraga y B. Rosende por los datos ya entregados.

Referencias:

- Aguirre, J.** (1997). Nueva observación del pájaro amarillo *Pseudocolopteryx flaviventris*, (Passeriformes: Tyrannidae) en la desembocadura del Río Maipo, Región de Valparaíso, Chile. Boletín Chileno de Ornitología 4: 39-40.
- Araya, B. & Millie, G.** (1986). Guía de campo de las aves de Chile. Editorial Universitaria, Santiago
- García, M. & Vilina, Y.** (1994). Nuevo registro del pájaro amarillo (*Pseudocolopteryx flaviventris*). Boletín Chileno de Ornitología 1: 23.
- González A., D.; Cabello C., J.; Mey, E.; Fernández L., I. & Cortez B., A.** (2001) *Pseudocolopteryx flaviventris* en laguna Santa Elena, Provincia de Ñuble. Boletín Chileno de Ornitología 8: 37.
- Johow, P. & Johow, J. C.** (1990). Observaciones de pájaro amarillo (*Pseudocolopteryx flaviventris*). Boletín Informativo (UNORCH) 9: 7.
- Lemus L., M. & Torres-Mura, J. C.** (2002) *Pseudocolopteryx flaviventris* en Purén. Boletín Chileno de Ornitología 9: 48.
- Martínez P., D. & González C., G.** (2004). Las Aves de Chile, Nueva Guía de Campo. Ediciones del Naturalista.

El Pájaro amarillo "chileno"... ¿una nueva especie?

B. Whitney descubrió hace varios años que la población chilena de Pájaro amarillo canta en forma distinta a la población argentina. Se sabe actualmente que esta "forma chilena," o una población bastante similar, está también presente en la provincia de Mendoza en Argentina, pero no se conoce con precisión su límite de repartición en ese país y si es exactamente lo mismo que la población Chilena.

El canto de algunas especies crípticas ha permitido recientemente la descripción de varias nuevas especies, y puede ser que las dos poblaciones de Pájaro amarillo sean sub-especies, o especies distintas (Jaramillo & Whitney en prep.).

Si esto fuese así, la conservación de la población chilena sería aun más importante!!!



Juego "El Ave Incógnita"



Respuesta número anterior: Las características más relevantes, que se podían observar en el ave incógnita del número pasado, eran un plumaje muy claro con algunas estrías negras a los lados del cuerpo, una cola negra particularmente larga y nuca y corona café.

Los Meros eran buenos candidatos, pero ninguno tiene estas estrías negras. Por lo mismo, se puede eliminar las Dormilonas, que de todas maneras rara vez se posan en un arbusto. Al contrario una hembra de Rara o las especies de Bailarines chicos presente en Chile, tendrían bastante mas estrías en el pecho que nuestra ave misteriosa.

Como esta cola muy larga, permite eliminar las otras especies que pueden tener un plumaje claro con estrías (hembras de Semillero, Yal o Platero por ejemplo), finalmente llegamos a la **Tenca (*Mimus thenca*)**.

¡Felicitaciones a los que la identificaron correctamente!



Tenca (*Mimus thenca*), 1-Oct-2006, Parque Las Chinchillas (Reg. IV), foto F. Schmitt.



Nuevo desafío:

¿Qué nombre tendrá esta ave?..... desde ya, puedes comenzar a discutir y debatir con tus amigos

Respuesta...en la próxima Chiricoca!



La Chiricoca se distribuye en forma gratuita a través de www.aveschile.cl. Si quieres estar informado de la publicación de los próximos números, envía un mensaje a info@aveschile.cl