

NUEVOS AVISTAMIENTOS DE PLAYERO SEMIPALMADO (*Calidris pusilla*) Y PLAYERO OCCIDENTAL (*Calidris mauri*) EN CHILE CENTRAL

New records of Semipalmated (*Calidris pusilla*) and Western Sandpipers (*Calidris mauri*) in central Chile

FABRICE SCHMITT¹ & RODRIGO BARROS²

¹Holanda 337, dpto. 205, Providencia, Santiago

²Julio Prado 1144, dpto. 31, Providencia, Santiago

✉: Fabrice Schmitt, fabrschmitt@yahoo.com.ar

ABSTRACT.- In this article we report recent sightings of Semipalmated Sandpiper (*Calidris pusilla*) and Western Sandpiper (*Calidris mauri*) from central Chile. No confirmed records of Semipalmated Sandpiper have been published south of 21°S, and the Western Sandpiper was until recently considered as hypothetical in Chile. With these new sightings, we show that the Semipalmated Sandpiper is a rare but regular visitor to central Chile, while the Western Sandpiper is a vagrant species occasionally reaching central Chile. The sightings of both species will probably increase in the future with the growth of birdwatching activity in Chile.

Manuscrito recibido el 24 de diciembre de 2008, aceptado el 04 de mayo de 2009.

El Playero semipalmado (*Calidris pusilla*) nidifica en la tundra, en el norte de Alaska y Canadá, migrando durante el invierno boreal principalmente a las costas de América Central y del norte de Sudamérica (Hayman *et al.* 1986, van Gils & Wiersma 1996). En el lado pacífico del continente es un visitante común en la costa peruana, principalmente entre los meses de agosto y abril, aunque algunos individuos se quedan durante el verano boreal (Schulenberg *et al.* 2007). En Chile se considera a esta especie como rara (Jaramillo 2003, Marín 2004), observándose con regularidad sólo en el extremo norte del país (Jaramillo 2003, Peredo *et al.* 2007). Hasta ahora, al sur de la Región de Tarapacá (latitud 21°S), sólo existen 3 avistamientos publicados, en

Coquimbo (30°S), Santo Domingo (33°S) y en la isla Mocha (38°S), pero sin detalles ni referencias (Araya & Millie 2005, Marín 2004).

El Playero occidental (*Calidris mauri*) nidifica solamente en el oeste y norte de Alaska, y en una pequeña parte de la península de Chukotskiy en Rusia, pasando el invierno boreal en las costas pacíficas y atlánticas del sur de los Estados Unidos, de América Central y del norte de América del Sur (van Gils & Wiersma 1996). En Perú, es considerado como una especie común, presente principalmente entre agosto y mayo, aunque algunos ejemplares se quedan durante el verano boreal (Schulenberg *et al.* 2007). En Chile se capturó un ejemplar el 26 de marzo de 1984 (Salaberry *et al.* 1985), pero la falta

de evidencia física hace que Marín (2004) considere a este playero como hipotético para el país. Recién en el año 2007 fue publicada la primera fotografía de esta especie para Chile, obtenida el 10 de noviembre de 2006 por Ronny Peredo en la desembocadura del río Lluta, Provincia de Arica (Barros & Schmitt 2007b).

Durante los últimos años, se han realizado una serie de avistamientos de Playero semipalmado al sur de la Región de Tarapacá, los que presentamos en la Tabla 1. Todos estos ejemplares fueron observados en ambientes costeros, básicamente lagunas litorales y desembocaduras de ríos. Similar a lo anotado para Perú, todas las observaciones fueron realizadas entre los meses de agosto y marzo.

A partir de estos registros, se puede considerar a esta especie como regular, aunque rara, en la zona central de Chile. Llega anualmente en poco número a la zona central, al menos hasta la latitud 33°50'S y posiblemente más al sur, como parecen indicarlo los avistamientos realizados en Quenuir Bajo y Caulín, Región de Los Lagos.

El Playero occidental también fue registrado recientemente en la zona central de Chile aunque en mucha menor cantidad:

- Un adulto en muda pre-básica del 20 al 23 de agosto de 2006 en las salinas del humedal El Yali, provincia de San Antonio (observadores: F. Schmitt, R. Barros, R. González *et al.*). Una foto de este individuo está publicada en Barros & Schmitt (2007a). La identificación de este individuo fue bastante discutida entre expertos, porque presentaba un pico relativamente corto para un Playero occidental. Efectivamente, el tamaño y la forma del pico es el criterio más utilizado para distinguir al Playero

occidental del semipalmado, y aunque este individuo presentaba un pico con punta fina (no ancha y bulbosa como el Playero semipalmado) y curvado en su parte terminal, típico de un Playero occidental, no se podía descartar con seguridad una hembra de Playero semipalmado (algunas tienen un pico particularmente largo) (Prater *et al.* 1977, Hayman *et al.* 1986, O'Brien *et al.* 2006). Sin embargo consideramos, como la mayoría de los expertos consultados, que se trataba de un Playero occidental por:

- ✓ Presentar una muda pre-básica (hacia su plumaje de invierno) muy adelantada; mucho más adelantada que la mayoría de los playeros semipalmados en esta época (K. Karlson com.pers.).
- ✓ Tener una escapular con largo borde rojizo, no mudada del plumaje de reproducción. Esta coloración en estas plumas es característica del plumaje del Playero occidental; los playeros semipalmados, aunque pueden tener escapulares muy coloradas, tienen un color más dorado y nunca llegan a este color rojizo y a un borde colorado tan largo.
- ✓ Tener 2 plumas oscuras en la parte posterior de los flancos, y algunas plumas en forma de espiga en el centro del pecho, características del plumaje de reproducción del Playero occidental. Si algunos playeros semipalmados pueden mostrar estrías finas en los flancos en su plumaje alterno (de reproducción), nunca muestran tales características en su plumaje básico y ya cuando empiezan su migración post-nupcial casi ninguno permanece con estas marcas; al contrario, el Playero

occidental puede mostrar finas estrías y espigas en los lados del pecho y en los flancos, y también en el centro del pecho, pero solamente en los adultos en muda activa hacia el plumaje básico o en las últimas etapas de la muda pre-básica (K. Karlson com. pers.).

- Un individuo en la laguna Petrel, Pichilemu, provincia Cardenal Caro, alimentándose junto a 8 Playeros semipalmados y otros tantos Playeros de Baird (*Calidris bairdi*), el 5 de febrero de 2008 (observadores: R. Barros y F. Díaz Segovia). Una foto de este individuo está publicada en Barros & Schmitt (2008b). Este registro, realizado a una latitud de 34°22' S, es el avistamiento más austral para esta especie en el continente americano. En el mundo, sólo dos observaciones fueron realizadas más al sur, respectivamente a 34°56'S y 40°30'S, ambos en Nueva Zelanda donde la especie aparece de manera accidental (Blackburn & Bell 1965, Edgar 1971).
- Un individuo en la playa de Cartagena, provincia de San Antonio, alimentándose cerca de 2 Chorlos de collar (*Charadrius collaris*), el 22 de junio de 2008 (observador: F. Schmitt). Una foto de este individuo está publicada en Barros & Schmitt (2008c).
- Un individuo en la desembocadura del río Elqui, provincia de Elqui, el 29 de noviembre de 2008 (observador: P. Valencia). Una foto de este individuo se publica en el presente artículo (Fig. 1).

Estos cuatro avistamientos de Playero occidental muestran que esta especie accidental en Chile puede llegar

ocasionalmente hasta la zona central del país.

El Playero semipalmado y el Playero occidental son dos especies difíciles de identificar en terreno y por eso no han sido detectadas regularmente en Chile central hasta hace poco. Es similar lo ocurrido con el Playero enano (*Calidris minutilla*), especie que contaba sólo con 2 registros publicados al sur de la latitud 22°S (Marín 2004), y para la cual existen varios avistamientos recientes en la zona central de Chile (Maceda *et al.* en prensa).

El aumento de avistamientos de estas especies se explica sin duda por el desarrollo de la observación de las aves como pasatiempo en Chile, con observadores mejor equipados, lo que permite habitualmente contar con evidencias como fotografías, y con siempre mejor documentación sobre los criterios de identificación de las especies "difíciles", es más que probable que los avistamientos de aves consideradas como raras para Chile seguirán creciendo.

AGRADECIMIENTOS.- Se agradece a Brent Stephenson y Alan MacBride por su ayuda en la búsqueda bibliográfica; a Cameron Cox, Jeff Gilligan, Brian Harrington, Kevin Karlston, Rex Stanford y Robert Wallace por su ayuda en la identificación del Playero occidental fotografiado en las salinas del humedal El Yali; a los siguientes observadores por facilitarnos sus datos: Pablo Cáceres, Humberto Cordero, Lorenzo Demetrio, Fernando Díaz Aguirre, Luis Espinosa, Juan Pablo Gabella, Álvaro Jaramillo, Ricardo Matus, Nathan Senner y Pedro Valencia; y a Álvaro Jaramillo por sus valiosos comentarios.

LITERATURA CITADA

- ARAYA, B. & G. MILLIE. 2005. Guía de campo de las aves de Chile. Novena edición, Editorial Universitaria, Santiago.
- BARROS, R. & F. SCHMITT. 2007a. Resumen de avistamientos, Julio-Octubre 2006. *La Chiricoca* 2: 15-21.
- BARROS, R. & F. SCHMITT. 2007b. Resumen de avistamientos, Noviembre 2006-Febrero 2007. *La Chiricoca* 3: 21-29.
- BARROS, R. & F. SCHMITT. 2008a. Resumen de avistamientos, Julio-Octubre 2007. *La Chiricoca* 5: 20-26.
- BARROS, R. & F. SCHMITT. 2008b. Resumen de avistamientos, Noviembre 2007-Febrero 2008. *La Chiricoca* 6: 20-27.
- BARROS, R. & F. SCHMITT. 2008c. Resumen de avistamientos, Marzo 2008-Junio 2008. *La Chiricoca* 7: 30-37.
- BARROS, R. & F. SCHMITT. 2009. Resumen de avistamientos, Julio 2008-Octubre 2008. *La Chiricoca* 8: 35-40.
- BLACKBURN, A. & B. D. BELL. 1965. A record of the Western Sandpiper on Farewell spit. *Notornis* XII: 109-110.
- EDGAR A. T. 1971. Sightings of rare waders in the far north. *Notornis* 18: 116-117.
- VAN GILS J. & P. WIERSMA. 1996. Family Scolopacidae (Sandpipers, Snipes and Phalaropes), Species accounts. Pp. 489-533. In: DEL HOYO, J., ELLIOTT, A. & SARGATAL, J. eds. (1996). *Handbook of the Birds of the World*. Vol. 3. Hoatzin to Auks. Lynx Edicions, Barcelona.
- HAYMAN, P., J. MARCHANT & T. PRATER. 1986. *Shorebirds. An identification guide to the waders of the world*. Christopher Helm, London.
- JARAMILLO, A. 2003. *Birds of Chile*. Princeton University Press, New Jersey.
- MACEDA, J. J., F. SCHMITT, F. BRUNO & D. ACEVEDO (*in press*). Confirmación de la presencia del Playero menor (*Calidris minutilla*) en Argentina y nuevos registros para Chile central. Hornero.
- MARÍN, M. 2004. *Lista comentada de las Aves de Chile*. Lynx Edicions, Barcelona.
- O'BRIEN, M., R. CROSSLEY & F. KARLSON. 2006. *The Shorebird Guide*. Houghton Mifflin, New-York.
- PEREDO, R., B. KNAPTON, A. JARAMILLO & F. SCHMITT. 2007. Lista de las aves de la desembocadura del río Lluta. *La Chiricoca* 2: 5-11.
- PRATER A., J., J. H. MARCHANT & J. VUORINEN. 1977. *Guide to the Identification and ageing of Holarctic Waders*. BTO Guide 17. Tring, England: British Trust for Ornithology.
- SALABERRY A., M., J. P. MYERS, E. TABILO V., & M. CIKUTOVIC S. 1985. Dos nuevos registros de aves para Chile: *Heteroscelus incanus* y *Calidris mauri* (Scolopacidae). *Estudios Oceanológicos*. 4: 77-80.
- SCHULENBERG, T. S., D. F. STOTZ, D. F. LANE, J. P. O'NEILL & T. A. PARKER III. 2007. *Birds of Peru*. Christopher Helm, London.

Tabla 1.- Observaciones de Playero semipalmado al sur de la Región de Tarapacá. Los números en la columna “Evidencias” corresponden a: (1) foto publicada en La Chiricoca (Barros & Schmitt 2008a, 2008b, 2008c, 2009); (2) foto publicada en este artículo; (3) foto en poder de los autores del artículo; (4) comunicación personal a los autores, sin evidencia.

Fecha	Cantidad	Localidad	Lat/Long (Google Earth)	Observadores ¹	Evidencias
15 octubre 2003	1	Desembocadura río Maipo, prov. San Antonio	33°37'S - 71°37'W	A. Jaramillo	3
febrero 2004	4	Estero Tongoy, prov. Elqui	30°15'S - 71°29'W	J. P. Gabella	4
6 noviembre 2005	1	Desembocadura del río Maipo, prov. San Antonio	33°37'S - 71°37'W	H. Cordero	4
20 agosto 2006	2	Salinas humedal El Yali, prov. San Antonio	33°47'S - 71°46'W	F. Schmitt, R. Barros <i>et al.</i>	3
23 agosto 2006	4	Salinas humedal El Yali, prov. San Antonio	33°47'S - 71°46'W	F. Schmitt, R. Barros y R. González	3
15 septiembre 2007	1	Desembocadura río Choapa, prov. Choapa	31°36'S - 71°33'W	R. Barros	3
17 al 20 septiembre 2007	1	Antofagasta, prov. Antofagasta	23°38'S - 70°23'W	L. Demetrio	3
24 septiembre 2007	1	Punta Teatinos, prov. Elqui	29°49'S - 71°17'W	P. Cáceres	1
12 octubre 2007	1	Carrizal Bajo, prov. Huasco	28°05'S - 71°08'W	H. Cordero y J. P. Gabella	3
16 diciembre 2007	1	Desembocadura río Maipo, prov. San Antonio	33°37'S - 71°37'W	F. Schmitt	1
2 enero 2008	2	Laguna Petrel, Pichilemu, prov. Cardenal Caro	34°22'S - 71°59'W	F. Díaz Aguirre y C. Castilla	2 (Figura 2)
14 enero 2008	1	Quenuir Bajo, prov. Llanquihue	41°35'S - 73°39'W	N. Senner y, L. Espinosa	4
17 de enero al 4 febrero 2008	1	Caulín, prov. Chiloé	41°49'S - 73°37'W	A. Jaramillo, N. Senner, L. Espinosa y R. Matus	1
10 febrero 2008	1	Desembocadura río Maipo, prov. San Antonio	33°37'S - 71°37'W	A. Jaramillo y R. Matus	3
4 febrero 2008	21	Albufera humedal El Yali, prov. San Antonio	33°45'S - 71°44'W	R. Barros y F. Díaz Segovia	3
5 febrero 2008	8	Laguna Petrel, Pichilemu, prov. Cardenal Caro	34°22'S - 71°59'W	R. Barros y F. Díaz Segovia	1
28 febrero 2008	1	Antofagasta, prov. Antofagasta	23°38'S - 70°23'W	J. P. Gabella	4
13 marzo 2008	1	Desembocadura río Maipo, prov. San Antonio	33°37'S - 71°37'W	F. Schmitt y L. Espinosa	1
23 agosto 2008	3	Salinas humedal El Yali, prov. San Antonio	33°47'S - 71°46'W	R. Barros, R. Moraga, F. Schmitt <i>et al.</i>	1
5 diciembre 2008	1	Desembocadura río Maipo, prov. San Antonio	33°37'S - 71°37'W	R. Matus y A. Jaramillo	4
14 febrero 2009	23	Albufera humedal El Yali, prov. San Antonio	33°45'S - 71°44'W	R. Barros y F. Díaz Segovia	2 (Fig. 3)

¹ Cuando se citan varias personas para un avistamiento, se indica en primer lugar al observador que encontró el ave, y luego a los otros observadores.