

- BAKER AJ (1991) A review of New Zealand ornithology. Pp. 1–67 en: Power DM (ed) Current Ornithology. Plenum Press, New York.
- Beltzer AH (1984) Un caso de albinismo total en *Netta peposaca* (Aves: Anatidae). *Historia Natural* 3:245–247.
- Buckley PA (1982) Avian genetics. Pp. 21–110 en: Petrak M (ed) *Diseases of cage and aviary birds*. Second edition. Lea and Febiger, Philadelphia.
- CLAPP RB (1974) Albinism in the Black Noddy (Anous tenuirostris). Condor 76:464–465.
- DE LA PEÑA MR & BRUNO F (2008) Albinismo en Aves Argentinas. Ecociencia y Naturaleza 10:34–38.
- GARRETT KL (1990) Leucistic Black-vented Shearwaters (Puffinus opisthomelas) in southern California. Western Birds 21:69–72.
- HILTON BJ (2003) Banding the albino hummingbird. [URL: http://www.hiltonpond.org/default.htm]
- JEHL JR, JR (1985) Leucism in Eared Grebes in Western North America. Condor 87:439–441.
- Kovacs C, Kovacs O, Kovacs Z & Kovacs CM (2006) Manual ilustrado de las aves de la Patagonia, Antártida Argentina e Islas del Atlántico Sur. Renor, Buenos Aires.
- NAROSKY T & YZURIETA D (1987) Guía para la identificación de las aves de argentina y Uruguay. Vázquez Mazzini Editores y Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires.

- Mermoz M & Fernández G (1999) Albinismo parcial en el Varillero Ala Amarilla (*Agelaius thilius*). *Nuestras Aves* 40:20–21.
- Morici A (2009) Leucismo en loica común (*Sturnella loyca*) en el sudoeste de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. *Nuestras Aves* 54:8.
- PHILLIPS AR (1954) The cause of partial albinism in a Great-tailed Grackle. *Wilson Bulletin* 66:66.
- SAGE BL (1962) Albinism and melanism in birds. *British Birds* 55:201–225.
- Tizon FA, Carrizo MA & Seewald PA (2008) Registro de albinismo imperfecto del Pecho Colorado Grande (*Sturnella loyca*). *BioScriba* 1:27–29.
- van Grouw H (2006) Not every white bird is an albino: sense and nonsense about color aberrations in birds. *Dutch Birding* 28:79–89.
- ZAPATA ARP & NOVATTI R (1979) Aves albinas en la colección del museo de la Plata. *Hornero* 12:1–10.
- ZAPATA ARP & NOVATTI R (1995) Passeriformes albinos en la colección del Museo de la Plata. Revista de la Asociación de Ciencias Naturales del Litoral 26:69–71.
- ZELAYA D, NAROSKY T, DI MARTINO S & PETRACCI P (1997) Albinismo en un ejemplar de Ostrero Común (*Haematopus palliatus*). *Nuestras Aves* 37:1–2.

Recibido: febrero 2009 / Aceptado: febrero 2010

Nuestras Aves 54: 57-62, 2009

AVES NUEVAS, RARAS O CON POCOS REGISTROS PARA LAS PROVINCIAS DE MENDOZA Y SAN JUAN

Francisco Lucero

Ruta 391 SN, Cienaguita, San Juan, Argentina. Correo electrónico: francilucero@hotmail.com

En esta nota doy a conocer registros para 12 especies de aves consideradas nuevas o raras en Mendoza y San Juan, reafirmando y ampliando sus distribuciones para estas provincias.

Cuervillo Cara Pelada (Phimosus infuscatus)

El Cuervillo Cara Pelada se distribuye en Argentina desde las provincias de Jujuy, Salta hacia el este, y hasta Córdoba y San Luis (Nellar Romanella 1993), Buenos Aires y La Pampa (Serracín y Romero 1998). No hay registros de avistajes documentados en Mendoza (Contreras y Fernández 1980, Olrog y Pescetti 1991, Sosa 1995, Narosky y Yzurieta 2003, Sosa 2005). El 8 de noviembre de 2008 en una laguna localmente conocida como Laguna Seca, alimentada por el arroyo Tulumaya, distrito Jocoli,



Figura 1. Cuervillos Cara Pelada (*Phimosus infuscatus*) junto a Cuervillos de Cañada (*Plegadis chihi*), Laguna seca, Lavalle, Mendoza, 8 de noviembre 2008.



Lavalle, Mendoza (32°09'23"S, 68°27'33"O) identificamos un grupo de cinco Cuervillos Cara Pelada comiendo a orillas de la laguna junto a Cuervillos de Cañada (*Plegadis chihi*) y a Teros Reales (*Himantopus melanurus*). En otra visita a la misma laguna el 27 de diciembre de 2008 se observaron grupos de entre 5 a 10 ejemplares contabilizando entre 50-60 ejemplares de esta especie en la laguna (Fig. 1).

Espátula Rosada (Platalea ajaja)

La distribución de la Espátula Rosada en la Argentina abarca desde las provincias norteñas de Jujuy, Salta, Formosa, Santiago del estero, Corrientes, Santa Fe, este de Córdoba, Entre Ríos hasta el sudeste de Buenos Aires, aunque con algunos registros puntuales fuera de su distribución, llega inclusive ocasionalmente hasta el extremo sur de Argentina (Olrog 1979). Los primeros registros de Espátula Rosada para Mendoza son de 1995, en la Laguna del Rosario en el sistema lagunar de Huanacache (Sosa 2003). Obtuvimos algunos registros nuevos para Mendoza. El 9 de noviembre de 2008, en laguna seca (32°09'S, 68°27'O) un individuo. El 9 de enero de 2009 en el camino de los Huarpes, Jocoli, Lavalle, Mendoza, se observó otro en una laguna dentro del bañado a 2 km de la ruta nacional 40, en el punto donde cruza los bañados del Tulumaya (32°20'06"S, 68°30'08"O). El 18 de enero de 2009 se observaron tres individuos más que volaron hacia el norte en el mismo bañado anterior. Estos registros documentan y reafirman la especie en Mendoza (Fig. 2).



Figura 2. Espátulas Rosadas (*Platalea ajaja*) en vuelo, Bañados de Tulumaya, Lavalle, provincia de Mendoza, 18 de enero 2009.

Águila Coronada (Harpyhaliaetus coronatus)

No existen citas del Águila Coronada para el departamento Sarmiento en la provincia de San Juan, y son los registros aquí presentados los más australes para la provincia (De Lucca 1992, Chebez *et al.* 2008). Observé un juvenil posado sobre un poste de cableado eléctrico el 10



Figura 3. Águila Coronada (*Harpyhaliaetus coronatus*) inmaduro, cercanías del pueblo de Retamito, San Juan, 27 de diciembre 2008.

de agosto de 2004 (32°06'14"S, 68°44'06"O), un adulto volando el 17 de mayo de 2008, a 7 km al sur del pueblo de Cienaguita (32°06'10"S, 68°44'18"O) y un juvenil apostado sobre un algarrobo a la orilla de un camino el 27 de diciembre de 2008 (Fig. 3), entre el pueblo de Retamito y ruta nacional 40 (32°08'00"S, 68°30'47"O).

Caracolero (Rostrhamus sociabilis)

La distribución del Caracolero en la Argentina se extiende en general por todo el norte del país en ambientes acuáticos hasta San Luis (Nellar 1993), no está mencionada para el Gran Cuyo por Olrog y Pescetti (1991) aunque sí ha sido citada como ocasional para Llancanelo (Sosa 1995, Blendinger 2000 en Sosa 2005, Blendinger y Alvarez 2002) y ocasionalmente en La Pampa (Serracín y Romero 1998).

Los siguientes registros contribuyen a aclarar la distribución de la especie para el área cuyana. El 6 de junio de 2008 se observó un inmaduro a orillas de una represa en Media Agua, San Juan (31°58'45"S, 68°27'57"O) siendo este el primer registro documentado en la provincia de San Juan (Fig. 4). El 22 de noviembre de 2008 se observó un macho adulto en los bañados del Tulumaya (32°20'03"S, 68°30'10"O) comiendo caracoles. El 27 de diciembre de 2008 en Laguna Seca, límite interprovincial entre Mendoza y San Juan se observó otro individuo volando (32°09'78"S, 68°26'47"O). El 10 de enero de 2009 se



observaron tres Caracoleros volando en las inmediaciones de una zona inundada por el Río Mendoza en el puesto de Don Vicente González, Sarmiento, provincia de San Juan. El 8 de febrero de 2009 en una laguna en Tres Esquinas, departamento Sarmiento, provincia de San Juan (32°06'35"S, 68°23'09"O) se observaron tres individuos volando y alimentándose. A fines de febrero de 2009 se avistaron una veintena de individuos en los Bañados del Tulumaya.



Figura 4. Caracolero (*Rostrhamus sociabilis*) inmaduro, represa en Media Aqua, San Juan, 6 de junio 2008.

Gallineta Overa (Pardirallus maculatus)

La distribución de la Gallineta Overa en Argentina va desde este de Salta, Formosa, Chaco, Santiago del Estero, Misiones, Corrientes, Entre Ríos hasta Córdoba y Buenos Aires (de la Peña 1992, 1999). Está considerada escasa y probablemente nidificante en San Luis (Nellar Romanella 1993).

En tres salidas de observación realizadas entre octubre y noviembre de 2008 en los Bañados del Tulumaya (32°20'03"S, 68°30'16"O), distrito Jocoli, departamento de Lavalle, Mendoza, encontré Gallinetas Overas (Fig. 5A). El día 21 de noviembre de 2008, se observó un individuo adulto de Gallineta Overa comiendo a orillas de un camino. Luego, en las dos siguientes salidas, se avistaron varios inmaduros a orillas de bañados comiendo caracoles. confirmando su reproducción en la zona, donde ocupaba los mismos ambientes que la Gallineta Común (Pardirallus sanguinolentus). El día 18 de enero de 2009, en aproximadamente dos horas de recorrida, observé 12 individuos (adultos e inmaduros) de Gallineta Overa, confirmando otro evento de reproducción en el bañado (Fig. 5B). Se observaron pichones recién salidos del nido los cuales son muy similares en coloración a los de la Gallineta Común. Desde la etapa de pichones a su madurez van tomando de a poco y progresivamente el bataraz característico de la especie. Estas son las primeras citas para Mendoza

(Contreras y Fernández 1980, Olrog y Pescetti 1991, Sosa 1995, 2005, Narosky e Yzurieta 2003).

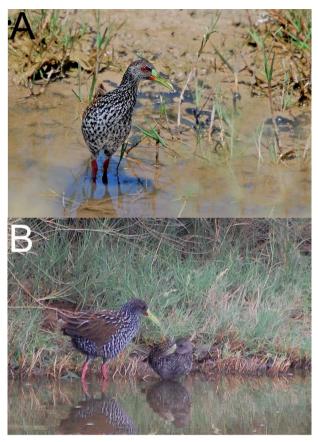


Figura 5. Gallineta Overa (*Pardirallus maculatus*), Bañados de Tulumaya, Lavalle, Mendoza. A) Adulto, 21 de Noviembre 2008, y B) adulto e inmaduro, 18 de enero 2009.

Carau (Aramus guarauna)

La distribución de este ave en el país se extiende desde el este de Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca hacia el este existiendo registros en las demás provincias del norte, llegando hasta el sur de Buenos Aires (de la Peña 1992, 1999, Narosky v Di Giácomo 1993), v existen dos reportes de la especie en Río Negro (Pérez et al. 2006). Está citada como ocasional en San Luis (Nellar Romanella 1993) y no está mencionada para el gran Cuyo (Olrog y Pescetti 1991). No hay citas para la provincia de Mendoza, sólo observaciones ocasionales en las localidades de Las Vegas, Potrerillos, y en el dique Potrerillos, ambas en el departamento Luján (A Elías com. pers.). Las siguientes observaciones fueron realizadas en una amplia zona de Los Bañados de Tulumaya, Lavalle, Mendoza. El 28 de noviembre de 2008 observé parejas e individuos solitarios contabilizando ocho individuos en total. El 19 de diciembre de 2008, observé nuevamente ocho individuos alimentándose de caracoles. El 17 de enero de 2009, 20 individuos





Figura 6. Caraus (*Aramus guarauna*), Bañados del Tulumaya, Mendoza, 27 de febrero 2009.

asentados en un matorral de vidrieras (*Suaeda divaricata*) y otra docena distribuidos por el bañado. El día 27 febrero de 2009, observé bandadas de 30 a 40 individuos desplazándose en el bañado (Fig. 6).

Torcacita Colorada (Columbina talpacoti)

La distribución conocida de esta especie en Argentina llega hasta Buenos Aires (Olrog 1979), aunque hay registros de individuos en la Patagonia (Edelaar y Escudero 2006). El 15 de octubre de 2007 se observó un individuo junto a una bandada de Torcacita Común (*Columbina picui*) en Cienaguita, San Juan (Fig. 7). Este sería el primer registro de la especie para la provincia.



Figura 7. Torcacita Colorada *(Columbina talpacoti)* junto a Torcacita Común *(Columbina picui)*, Cienaguita, San Juan, 15 de octubre 2007.

Picaflor Bronceado (Hylocharis chrysura)

La distribución de este picaflor en Argentina abarca las provincias de Salta, Jujuy, Tucumán, Santiago del Estero, Formosa, Chaco, Misiones, Corrientes, Entre ríos, Santa Fe hasta norte de Córdoba (Nores e Yzurieta 1995) y Buenos Aires (Narosky y Di Giacomo 1993). No existían citas previas para San Juan. El 12 de septiembre de 2008 en el pueblo de Cienaguita departamento de Sarmiento, San Juan (32°04'22"S, 68°41'43"O) observé un Picaflor

Bronceado libando de flores de palán-palán (*Nicotiana glauca*), planta que brinda alimento a los picaflores en toda época del año (obs. pers.) (Fig. 8). El individuo permaneció casi dos semanas por la zona, hasta el 25 de septiembre, cuando ya no se lo volvió a ver.



Figura 8. Picaflor Bronceado (*Hylocharis chrysura*), Cienaguita, San Juan, 12 de septiembre 2008.

Picaflor Rubí (Sephanoides galeritus)

La distribución de esta especie en el país va desde Tierra del Fuego, Santa Cruz, Chubut, Río Negro, Neuquén y sur de Mendoza (Narosky e Yzurieta 2003). En invierno parte de la población se desplaza hacia el noreste Córdoba y Buenos Aires (Olrog 1979). El 14 de agosto de 2005 en el pueblo de Cienaguita, San Juan, observé un Picaflor Rubí macho alimentándose de palán-palán (Nicotiana glauca) observándose su corona roja y escuchando sus fuertes chillidos mientras disputaba las flores con un Picaflor Andino (Oreotrochilus leucopleurus). Esta es la primera observación del Picaflor Rubí para la provincia de San Juan v una de las menciones más al norte de su distribución. Posteriormente se le sumaron al primer individuo una hembra, y un tercer individuo macho. El 24 de agosto de 2005, a unos 4 km al oeste del sitio de la observación anterior, en zona de cerros (32°04'22"S, 68°41'43"O) se avistó otro individuo también en palán-palán, pero compartiendo esta vez las flores con varios individuos de Picaflor Cometa (Sappho sparganura), Picaflor Gigante (Patagona gigas) y Picaflor Andino (Oreotrochilus leucopleurus). Estos registros fueron documentados mediante filmación.

Pitajo Canela (Ochthoeca oenanthoides)

La distribución de esta especie abarca desde el oeste de Salta, Jujuy, Catamarca, hasta La Rioja (Ridgely y Tudor 1994) en zonas de prepuna y estepas altoandinas. El único registro en la provincia de San Juan es un espécimen depositado en la Fundación Miguel Lillo, Tucumán, colectado en Agua de la Peña en mayo de 1959 (Camperi y Darrieu 2003). El 15 de mayo de 2007 en las serranías del Cordón de Pedernal, al oeste del pueblo de Cienaguita, San Juan (32°02'40"S, 68°43'10"O, 2000 msnm), se observó una



pareja de Pitajo Canela. Se encontraban en una quebrada con pozos de agua cazando insectos entre la vegetación que crece en la ladera de los cerros. El 21 de mayo de 2007 observé en el mismo sitio un individuo solitario. En otra salida de campo, el 12 de junio de 2007, se observó otro individuo cazando insectos en una quebrada húmeda con vertientes a 9 km al sudoeste de los avistajes anteriores (32°06′14″S, 68°47′01″O) y a mayor altura. Estos registros extienden el área de distribución de la especie hacia el sur de San Juan en el límite con Mendoza.

Pitajo Gris (Ochthoeca leucophrys)

El Pitajo Gris se distribuye por las cordilleras bajas desde Bolivia hasta San Juan (Olrog 1979, Olrog y Pescetti 1991), aunque no existe ninguna localidad precisa en esta última provincia y no se conocen especímenes colectados (M. Pearman *in litt.*). El 17 de mayo de 2008 en Potrerillos, Cienaguita, San Juan (32°05′57"S, 68°46′26"O) se observó un individuo posado en unas ramas bajas a orillas de un arroyo (Fig. 9). En otra salida el 5 de junio de 2008, a 8 km del avistaje anterior en la misma serranía (32°02′44"S, 68°43′04"O), se observaron dos individuos posados en algarrobos lanzándose al aire para cazar insectos. Estos registros proveen las primeras localidades precisas en San Juan, y se ubican cerca del límite con Mendoza.



Figura 9. Pitajo Gris *(Ochthoeca leucophrys),* Potrerillos, Cienaguita, San Juan, 17 de mayo de 2008.

Varillero Congo (Chrysomus ruficapillus)

El Varillero Congo se distribuye en todas las provincias norteñas hasta Buenos Aires, La Pampa, San Luis, siendo escaso en Mendoza y San Juan (Olrog y Pescetti 1991). El único registro concreto de Mendoza es de 1993 en Laguna Llancanelo (Chebez *et al.* 1993). El 8 de febrero de 2009 en una laguna ubicada en la zona de Tres Esquinas, Sarmiento, San Juan (32°06'35"S, 68°23'09"O) se observó una bandada sobre los juncos. Una pareja de ellos llevaba gusanos en el pico, y buscando detenidamente encontré su nido sujeto a los tallos de totoras a una altura de 1,5 m del suelo (Fig. 10). Este es el primer registro de esta especie anidando en el sur de San Juan.



Figura 10. Varillero Congo *(Chrysomus ruficapillus),* Tres Esquinas, Sarmiento, San Juan, 8 de febrero de 2009. A) Macho adulto, y B) nido con pichón.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

Blendinger PG & Alvarez ME (2002) Ensambles de aves de los bañados de Carilauquen (Laguna Llancanelo, Mendoza, Argentina): consideraciones para su conservación. *Hornero* 17:71–83.

Camperi A & Darrieu CA (2004) Avifauna de la provincia de San Juan: lista comentada de especies. *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales* 6:147–164.

CHEBEZ JC (1999) Los que se van. Especies argentinas en peligro. Editorial Albatros, Buenos Aires.

CHEBEZ JC (2009) Otros que se van. Fauna argentina amenazada. Editorial Albatros, Buenos Aires.

Chebez JC, Heinonen Fortabat S, Veiga J, Babarskas M & Filiberto F (1993) Novedades ornitogeográficas argentinas IV. *Nótulas Faunísticas* 38:1–11.

CHEBEZ JC, MACEDA JJ & PEREYRA LOBOS R (2008) Águila coronada. Pp. 177–186 en: CHEBEZ JC (ed) *Los que se van 2*, *Tomo 2 (Aves)*. Editorial Albatros, Buenos Aires.

Contreras J & Fernández A (1980) Biología de la avifauna de la Laguna el Viborón, Departamento de Maipú, Mendoza. *Revista del Museo de Historia Natural de San Rafael* 7:3–14.

DE LA PEÑA MR (1992) *Guía de aves Argentinas. Tomo II.* 2da edición. LOLA, Buenos Aires.

DE LA PEÑA MR (1999) Aves Argentinas: lista y distribución. LOLA, Buenos Aires.

DE LA PEÑA MR & RUMBOLL M (1998) *Birds of southern South America and Antartica*. Collins Ed, London.

OBSERVACIONES DE CAMPO



- FERGUSON-LEES J & CHRISTIE DA (2004) Rapaces del mundo. Ediciones Omega, España.
- MARTÍNEZ F & PEREYRA LOBOS R (2005) Observaciones novedosas para la provincia de Mendoza, Argentina. *Nuestras Aves* 49:25–26.
- NAROSKY T & DI GIÁCOMO A (1993) Las Aves de la Provincia de Buenos Aires: distribución y estatus. Asociación Ornitologíca del Plata y Vázquez Mazzini Editores, Buenos Aires.
- NAROSKY T & YZURIETA D (2003) Aves de Argentina y Uruguay: Guía para la identificación. Vazquez Mazzini Editores y Aves Argentinas/ Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires.
- Nores M & Yzurieta D (1995) Nuevas localidades para aves argentinas. Parte VIII. *Hornero* 14:72–73.
- Olrog CC (1979) Nueva lista de la avifauna Argentina. *Opera Lilloana* 27:1–324.
- OLROG CC & PESCETTI O (1991) *Las Aves del Gran Cuyo: guía de campo*. CRICYT y Gobierno de la Provincia de Mendoza. Serie biológica M1/91.
- PÉREZ CHF, DELHEY K & PETRACCI PF (2006) Aves nuevas o poco frecuentes del norte de la Patagonia Argentina. *Nuestras Aves* 52: 25–29.

- RODRIGUEZ MATA J, ERIZE F & RUMBOLL M (2006) Aves de Sudamérica. No Passeriformes. Letemendia Editores, Buenos Aires
- RIDGELY RS & TUDOR G (1994) The birds of South America. Volume II. University of Texas Press, Austin.
- Roig VG (1965) Elenco sistemático de los mamíferos y aves de la provincia de Mendoza y notas sobre su distribución geográfica. Boletín de Estudios Geográficos XII:175–222.
- SERRACÍN RA & ROMERO F (1998) Nuevos registros de aves para la provincia de La Pampa, Argentina. *Nuestras Aves* 38:9–10.
- Sosa H (2003) Nuevos Registros de Aves Acuáticas para la Provincia de Mendoza, Argentina. *Nuestras Aves* 45:24–26.
- SOSA H (2005) Guía para el observador de Aves. No Paseriformes de Llancanelo y Zonas de Influencia. Editorial Aguirre, Mendoza.

Recibido: abril 2009 / Aceptado: enero 2010

Nuestras Aves 54: 62-65, 2009

CONFIRMACIÓN DE LA PRESENCIA DEL TATAUPÁ CHICO (Crypturellus parvirostris) Y EL PITANGUÁ (Megarynchus pitangua) EN JUJUY Y SALTA, ARGENTINA

Baldo Jorge Luis¹ y Freddy Burgos Gallardo²

¹Intendencia de Parque Nacional Calilegua, Calle S/N, Calilegua, Jujuy, Argentina. Correo electrónico: jorgebaldo05@yahoo.com.ar ²Secretaria de Gestión Ambiental, Ascasubi 290 2 piso, Barrio Bajo la Viña, San Salvador de Jujuy, Jujuy, Argentina. Correo electrónico: Freddygburgos@gmail.com

En este trabajo presentamos la confirmación de la presencia del Tataupá Chico (*Crypturellus parvirostris*) y el Pitanguá (*Megarynchus pitangua*), en base a registros documentados, para las provincias de Jujuy y Salta, en ambientes ecotonales entre la Selva Pedemontana y el Chaco Seco (Tabla 1).

Tataupa Chico (Crypturellus parvirostris)

La distribución geográfica conocida tradicionalmente para la especie en Argentina, abarca únicamente la provincia de Misiones (Dabbene 1910, Olrog 1979, de la Peña 1999). Sin embargo, ha sido mencionada para el noroeste argentino, siendo su geonemia actualmente poco clara. Fue señalada para Salta por Höy (1980), para el Departamento Rivadavia. de la Peña (1994) la señala para el extremo norte de Salta siguiendo aparentemente la mención de Höy (1980), mas luego la excluye en un trabajo posterior (de la Peña 1999). La única referencia

reciente para el noroeste argentino son registros auditivos en Coconier *et al.* (2007). En el departamento limítrofe de Tarija en Bolivia no fue registrado a pesar de la continuidad de ambiente (Hennessey *et al.* 2003). Ridgely *et al.* (2005) tampoco la señalan para la región a pesar de los datos de Höy (1980). En Paraguay está ampliamente distribuida en el Chaco seco, donde es considerada escasa para Alto Chaco (Guyra Paraguay 2004).

El Tataupá Chico fue registrado desde junio de 1999 hasta enero de 2009, entre el Paraje La Quena y el acceso a Zanja del Tigre, en Embarcación, Departamento Gral. José de San Martín, Salta (Fig. 1, Tabla 1). El ambiente está constituido por lomadas limo – arenosas de baja altura, en la margen izquierda del río Bermejo y cortadas por numerosas quebradas de cauces temporarios, cubiertas en parte por una formación boscosa subhúmeda de ecotono, transicional entre vegetación chaqueña y pedemontana. Los bosques están bastante deteriorados debido a la extracción