

y Argentina hasta Tierra del Fuego^{2,3,5}. En el Perú es raro en las colinas costeras desde el nivel del mar hasta los 2.500 m¹. Anteriormente estaba extendida pero ahora casi se extirpa, siendo la mayoría de recientes registros en el noroeste en campos cultivados⁷. Existen también registros por encima de los 4.000 m en los Andes del centro y sur⁸. Aquí, describimos los primeros sitios de anidamiento de *T. m. melanopis* en el departamento de Tacna, Perú. También mencionamos observaciones anteriores de esta especie en Tacna hecho por los autores de este artículo.

El 20 de octubre de 1998, TEH observó por primera vez cuatro ejemplares de *T. m. melanopis* en las pozas de tratamiento de aguas residuales ubicadas a 3 km al sur de la ciudad de Tacna (18°02'S 70°15'O; 507 m), en el distrito Gregorio Albarracín; los mismos que se encuentran en la parte baja del fundo 'La Agronómica', rodeados por una zona urbana y campos de cultivos. En el momento, no pudo explicarse la presencia y procedencia de estas aves en el lugar.

El 9 de mayo de 2008, JKV realiza una visita al río Locumba (17°54'S 70°57'O; 30 m) para verificar la existencia de nidos de *T. m. melanopis* en el lugar. En total observa 16 nidos en las cavidades que presentan las paredes verticales del río, las cuales son de tipo pedregoso. Observa también, una bandada de *T. m. melanopis* compuesta de 12 adultos y cinco juveniles, desplazándose por la parte superior de los acantilados. Los nidos encontrados no presentaban huevos, estos eran abultados y contruidos con ramas secas coincidiendo con la bibliografía revisada³. El lugar se encuentra ubicado a 90 km noroeste de la ciudad de Tacna en el distrito de Ite, es un área desértica cuya única vegetación corresponde al del monte ribereño en el mismo cauce, destacando entre las principales especies *Schinus molle*, *Scirpus californicus*, *Nicotiana glauca*, *Baccharis* sp., *Acacia*

sp., *Distichlis spicata* y *Cynodon dactylon*.

El 19 de octubre de 2008 realizamos una visita a una depresión (hoyada) formada en el cerro Intiorko (17°57'S 70°13'O; 881 m), ubicado a 7 km noreste de la ciudad de Tacna en el distrito de Ciudad Nueva; este es un terreno escarpado de tipo rocoso y cubierto de arena, con una vegetación predominante de *Tillandsia werdermannii* principalmente. En el lugar observamos 15 ejemplares adultos y tres juveniles de *T. m. melanopis*, los mismos que se mostraron inquietos y se ocultaron entre los espacios y cavidades de las rocas. Por lo accidentado del terreno, no logramos observar y contabilizar los nidos que pudieran existir.

JKV ha venido observando bandadas de *T. m. melanopis* a partir del año 2004 en los distritos de Ite, Pocollay y Calana. En Ite observó 20 ejemplares el 6 de septiembre de 2004 en el anexo de Pampa Alta (17°51'S 70°58'O; 157 m) y 13 ejemplares el 16 de junio de 2006 en el anexo de Pampa Baja (17°53'S 70°58'O; 36 m), ambas observaciones en campos de cultivo; posteriormente, en la parte sur de los Humedales de Ite (17°55'S 70°55'O; 3 m) observó ocho ejemplares el 6 de septiembre de 2006 y 20 ejemplares el 22 de julio de 2007. En Pocollay, el 3 de enero de 2009 observa 12 ejemplares en un campo de cultivo en el sector Alto Pocollay (17°59'S 70°12'O; 700 m). En Calana observó por primera vez seis ejemplares el 29 de noviembre de 2004 en el sector de Piedra Blanca (17°57'S 70°11'O; 800 m) y recientemente, el 8 de enero del 2009 observa 17 ejemplares en el sector de Santa Rita (17°58'S 70°11'O; 755 m); ambos en campos de cultivo. Todos estos avistamientos fueron realizados en horarios matinales (06h30–11h30), logrando confirmar que las aves observadas en Calana y Pocollay proceden del cerro Intiorko y las observadas en Ite proceden del río Locumba. Sin embargo, el 10 de diciembre de 2008 a las 16h30, desde el Terminal Terrestre Bolognesi en el distrito de Tacna

Descubrimiento de dos sitios de anidamiento de *Theristicus melanopis melanopis* en Tacna, sur de Perú

Theristicus melanopis melanopis es un ave que se presenta en la costa de Perú, norte de Chile

(18°00'S 70°15'O; 597 m), escucha los gritos metálicos característicos de esta ave, logrando observar tres ejemplares que provenían volando desde el sur y se dirigían hacia el cerro Intiorko; este avistamiento explicaría, muy posiblemente, la procedencia de las aves observadas por TEH en 1998.

Antes de la presente nota, *T. m. melanopsis* era considerada una especie rara en Tacna⁸ y se tenía conocimiento de un registro en las lagunas altoandinas a 4.400 m⁶. Los sitios de anidamiento encontrados en el río Locumba y cerro Intiorko, indicarían que esta especie es residente y presenta poblaciones permanentes en el departamento de Tacna; siendo estas observaciones, los registros más extremos en la costa sur del Perú, después de los mencionados para la provincia de Islay en el departamento de Arequipa⁴.

Agradecimientos

A Rafael Rosende por su valioso apoyo bibliográfico. Nuestro sincero reconocimiento a Samuel Yufra y Elisban Chino por los datos proporcionados sobre la ubicación de los sitios de anidamiento. De igual forma, nuestro agradecimiento a Huw Lloyd por sus acertados comentarios para mejorar el presente manuscrito.

Referencias

1. Clements, J. F. & Shany, N. (2001) *A field guide to the birds of Peru*. Temecula, CA: Ibis Publishing.
2. Fjeldsá, J. & Krabbe, N. (1990) *Birds of the high Andes*. Copenhagen: Zool. Mus., Univ. of Copenhagen & Svendborg: Apollo Books.
3. Goodall, J. D., Johnson, A. W. & Philippi, R. A. (1951) *Las aves de Chile, su conocimiento y sus costumbres*, 2. Buenos Aires: Platt Establecimiento Gráficos S.A.
4. Hughes, R. A. (1991) Las aves de la provincia de Islay. *Bol. Lima* 75: 47–54.
5. Koepcke, H. W. & Koepcke, M. (1963) *Las aves silvestres de importancia económica*

del Perú. Lima: Servicio Forestal y de Caza y Servicio de Pesquería, Ministerio de Agricultura.

6. Salinas, L. (2002) *Avifauna de Tacna: en la ruta del censo de Pterocnemia pennata (Aves: Rheidae)*. Lima: INRENA, Ministerio de Agricultura.
7. Schulenberg, T. S., Stotz, D. F., Lane, D. F., O'Neill, J. P. & Parker, T. A. (2007) *Birds of Peru*. Princeton, NJ: Princeton University Press.
8. Valqui, T. (2004) *Where to watch birds in Peru*. Lima: Grafica Ñañez S.A.

Jhonson K. Vizcarra

Grupo Aves del Perú—GAP, Av. 28 de Agosto 1645, Urb. Leoncio Prado, Tacna, Perú. E-mail: jhonsonvizcarra@yahoo.es.

Tor Egil Høgsås

Seminario Teológico Luterano Andino, Apartado 1387, Arequipa, Perú. E-mail: hogsas@yahoo.no.

Received 21 April 2009; final revision accepted 13 November 2009 (published online 16 March 2010)