



Tanca de alas blancas
(*Mimus triurus*)
Cerro La Ballena,
Región Metropolitana.
Febrero de 2024.
foto: Carlos E. Rivas

Juveniles de Tanca de alas blancas en la Región Metropolitana de Santiago

¿Qué podemos inferir de este hallazgo?

por Carlos E. Rivas & Nicolás Clavijo-Inzunza

Aunque en la actualidad contamos con un aumento de la información disponible sobre la distribución y hábitos de las aves nidificantes en Chile, atribuible al cada vez mayor uso de herramientas de ciencia ciudadana, existen vacíos importantes en lo que respecta al conocimiento de su biología reproductiva, y más aún si se trata de especies raras o cuyo estatus en el país está en proceso de clarificarse, como es el de la Tenca de alas blancas (*Mimus triurus*). Reproduciéndose en el Centro-Sur de Argentina, entre octubre y diciembre (Garrido & Barros 2018), la esporádica presencia de la Tenca de alas blancas en Chile ha sido reportada desde 1868 (Philippi) hasta nuestros días. Sus registros se sitúan entre la Región de Antofagasta y la de los Ríos, desde ambientes cordilleranos hasta costeros. Estos hallazgos se han explicado como parte de movimientos migratorios entre el rango residente de la Tenca de alas blancas y sus sitios de dispersión no-reproductiva (Azócar

& Pinto 2013); históricamente ha existido incertidumbre respecto a si la especie nidifica en el país de manera regular (Fjeldsá & Krabbe 1990).

Los sitios de nidificación de la Tenca de alas blancas se asocian a árboles y arbustos espinosos cuyas ramas proveerían protección y material para nido (Reed 1919). Ejemplos constituyen el chañar (*Geoffroea decorticans*) en el Monte argentino (Mezquida & Marone 2001) y el algarrobo (*Neltuma chilensis*) en Antofagasta (Garrido y Barros 2018). El tiempo de incubación de los mímidos varía entre doce y catorce días. Las crías abandonan el nido entre diez y quince días posterior a la eclosión. Posteriormente, son alimentados por los padres hasta por tres semanas (Mezquida 2000, Mezquida & Marone 2001, Winkler et al. 2015). En referencia a sus mudas, se ha sugerido que su estrategia sería básica compleja (Howell 2010).

Ocupando eBird (2024), se obtuvo que para Chile, entre los años 1994 y 2024, durante su periodo reproductivo, -habiendo descartado los avistamientos duplicados- han sido reportados cuarenta y seis individuos solitarios de Tenca de alas blancas; sumado a, tres parejas (La Ligua, «ObsChile ROC» en eBird; Antofagasta, Sepúlveda en eBird; San Clemente, Stange en eBird), y pequeños grupos conformados por: cuatro individuos en Illapel, Región de Coquimbo (Sepúlveda en eBird) y cinco individuos en la desembocadura del Maipo (Pizarro en eBird). Destaca sobre todos los anteriores, un único reporte de individuos realizando visitas reiteradas a un nido, en Antofagasta, para el mes de enero, constituyendo, el único caso conocido de probable nidificación en Chile hasta la fecha (Alfsen en eBird), y aunque algunos autores lo confirman (Couve et al. 2016), no es de dominio público si llegó a concretarse la puesta o si esta fue exitosa.

FIGURA 1
Mimus triurus (Individuo «A»)
Cerro La Ballena,
Región Metropolitana.
Febrero de 2024.
FOTO: Carlos E. Rivas



FIGURA 2
Mimus triurus (Individuo «B»)
En muda pre-formativa con rastros de plumaje anterior.
Perchado expuesto sobre *Vachellia caven*.
Cerro La Ballena,
Región Metropolitana.
Febrero de 2024.
Foto: Carlos E. Rivas.



En la Región Metropolitana de Santiago, para el mismo lapso temporal de estudio, durante los meses correspondientes a su fenología reproductiva, la especie fue reportada en diez ocasiones (2014, 2015, 2017, 2018, 2019, 2021, 2022, 2023). Siete de los avistamientos ocurrieron en la trama urbana de Santiago, mientras que tres avistamientos fueron realizados en ambientes cordilleranos (ej. Valle del Yeso, Monumento Natural El Morado), con individuos solitarios en todos los casos (eBird 2024). Esto ha permitido constatar -gracias al reiterado monitoreo por parte de varios observadores de aves-, que algunos individuos han permanecido en la misma localidad toda la temporada estival.

El día 21 de febrero del presente año (2024), en la ladera oriental del Cerro La Ballena, comuna de Puente Alto, Región Metropolitana de Santiago, se registró actividad de un individuo solitario (Clavijo en eBird). Posteriormente, durante una segunda visita en dicha localidad, el día 24, se lograron registrar dos individuos juntos (Rivas en eBird). Ambos en muda pre-formativa: con pecas en el pecho, conforme a lo señalado por Fjeldsá & Krabbe (1990) y Martínez-Piña (2023), no muy marcadas, pero aun apreciables (Fig. 3), menos blanco en el ala que los adultos (Fig. 1 y 2), conforme a lo señalado por Cody (2005) y comisuras amarillentas evidentes (Fig. 4). Uno de los individuos (Fig. 2), con un aspecto general bastante sucio, debido a mezcla de plumas retenidas de su plumaje anterior.



FIGURAS 3 Y 4
Mimus triurus (Individuo «A»)
con presencia de pecas en el
pecho. Detalles de la cabeza,
nótese la comisura.
Cerro La Ballena,
Región Metropolitana.
Febrero de 2024.
Foto: Carlos E. Rivas

Probablemente, estemos en presencia del proceso de dispersión de un par de individuos, potencialmente nacidos en territorio chileno, dada la fecha y localidad del avistamiento, en conjunto con las características de sus plumajes. Esto permite hipotetizar que pudieron eclosionar en diciembre, para abandonar el nido en enero, llegando a su estado actual de desarrollo para la fecha de la observa-

ción. Sumado a lo anterior, los registros de individuos que permanecen en Chile durante el periodo reproductivo (octubre-diciembre), junto con la existencia de una variedad de hábitats apropiados, haría viable la conformación de parejas, posibilitando el desarrollo de su fenología reproductiva, aun cuando las densidades son aparentemente bastante bajas (Azócar & Pinto 2014).

En relación a la caracterización de hábitat en el cerro La Ballena, este se enmarca, junto con otros cerros isla del valle de Santiago, dentro de la formación vegetacional del bosque espinoso mediterráneo (Luebert & Plissock 2017) en un piso dominado por el espino (*Vachellia caven*), familiar de las especies arbóreas favorecidas como sitio de nidificación por la Tenca de alas blancas. En concordancia con esto, en el cerro La Ballena, el espino es una de las leñosas más abundantes, además de ser una percha habitual de los individuos señalados en el presente manuscrito, por lo que consideramos probable que ocupe este árbol para nidificar. La ubicuidad del hábitat apropiado para reproducción de la Tenca de alas blancas en la Región Metropolitana, sugiere que esta potencialmente alberga otros puntos de interés para buscar indicios de su nidificación. Serán las observaciones en los años por venir las que arrojen luz sobre si estos episodios reproductivos acaecidos (tanto

FIGURA 5
Mimus triurus asociada en percha con Zenaida auriculata.
Cerro La Ballena,
Región Metropolitana.
Febrero de 2024.
Foto: Carlos E. Rivas



FIGURA 6
Mimus triurus (presumiblemente individuo «A») buscando alimento.
Cerro La Ballena,
Región Metropolitana.
Febrero de 2024.
Foto: Nicolás Clavijo-Inzunza.



en las cercanías de San Pedro de Atacama, como ahora, en la Región Metropolitana de Santiago) son más habituales de lo que pensamos, o si, por el contrario, se trata de excepciones.

La importancia de la preservación de los relictos de bosque esclerófilo y cerros isla en la Región Metropolitana como posible hábitat reproductivo de la presente especie, queda manifiesta. Por lo cual, saludamos iniciativas de divulgación científica y educación ambiental en las comunidades, a través de actividades para la observación de fauna y flora, como las realizadas en el cerro La Ballena, con la participación de Nicolás Clavijo, en compañía de Adolfo Pavez. Un sector generalmente satanizado debido a factores socio-económicos, como tantos otros. Del mismo modo, saludamos las actividades desarrolladas por la Red de Observadores de Aves de Chile (ROC) entre otras organizaciones, a lo largo del territorio nacional, con propósitos similares.

Literatura citada

- Azócar, M.I; & C.Pinto. 2014.** La Tenca de alas blancas (*Mimus triurus*) en Chile. Boletín Chileno De Ornitología 20: 44-47.
- Cody, M.L. 2005.** Family Mimidae (Mockingbirds and Thrashers). En del Hoyo, J; Elliott, A. & D.A.Christie (eds) Handbook of the Birds of the World. Vol. 10. Cuckoo-shrikes to Thrushes. 448-495. Lynx Editions. Barcelona, España.
- Couve, E; Vidal, C.F; & J.Ruiz. 2016.** Aves de Chile: Sus Islas Oceánicas y Península Antártica. FS Editorial / Far South Expeditions Ltda. Punta Arenas, Chile.
- eBird Basic Dataset. 2024.** Version: EBD_relJan-2024. Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, EE.UU.
- Fjeldsá, J; & N.Krabbe. 1990.** Birds of the High Andes. A Manual to the Birds of the Temperate Zone of the Andes and Patagonia, South America. Zoological Museum, University of Copenhagen & Apollo Books, Copenhagen y Svendborg, Dinamarca.
- Garrido, M; & R.Barros. 2018.** Tenca de alas blancas (*Mimus triurus*). En Atlas de las Aves Nidificantes de Chile (F.Medrano, R.Barros, H.V.Norambuena, R.Matus and F.Schmitt, Editores), Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile, Santiago, Chile. Pp. 528-529.
- Howell, S.N.G. 2010.** Muda en aves norteamericanas. Houghton Mifflin Harcourt, Boston, MA y Nueva York, NY, EE.UU.
- Luebert, F. & P.Plissock. 2017.** Sinopsis bioclimática y vegetal de Chile. Editorial Universitaria, S.A. 381 pp.
- Martínez-Piña, D. 2023.** Aves de Chile: Guía de Campo. Museo Ediciones, Chile.
- Mezquida, E.T. & L.Marone. 2001.** Factors Affecting Nesting Success of a Bird Assembly in the Central Monte Desert, Argentina. Journal of Avian Biology, 32(4), 287-296.
- Mezquida, E.T. 2000.** Ecología Reproductiva de un Ensamble de Aves del Desierto del Monte Central, Argentina. PhD dissertation, Universidad Autónoma, Madrid.
- Philippi, R. 1868.** Zoología Chilena: catálogo de las aves chilenas existentes en el Museo Nacional de Santiago. Disponible en Memoria Chilena, Biblioteca Nacional de Chile <https://www.memoriachilena.gob.cl/602/w3-article-132490.html>. Accedido en 26/02/2024.
- Reed, C.S. 1919.** Breves notas acerca de nidos y huevos de algunas aves de la cordillera de Mendoza. Hornero, 1(4), 267-273.
- Winkler, D.W; Billerman, S.M; & Lovette, I.J. 2015.** Bird families of the world: an invitation to the spectacular diversity of birds. Lynx Editions. Barcelona, España.