

## Tenca chilena

### *Mimus thenca*

Patrich Cerpa

RED DE OBSERVADORES DE AVES  
Y VIDA SILVESTRE DE CHILE (ROC)

INSTITUTO DE ENTOMOLOGÍA  
UNIVERSIDAD METROPOLITANA  
DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN (UMCE)

patrichcm@gmail.com

*La Tenca chilena* es un ave endémica de Chile, existiendo una pequeña población reproductiva recientemente registrada en Neuquén, Argentina (Matarasso y Seró-López 2008). Hellmayr (1932) la señala entre el sur de Atacama y Cautín, y Goodall *et al.* (1946) desde Atacama (Valle del río Copiapó) hasta la provincia de Valdivia. Luego Marín (2004) la ubica entre Copiapó y Frutillar (Región de Los Lagos), y desde la costa hasta los 2.500 MSNM en la zona central, llegando hasta los 3.500 en su distribución norte. Celis-Diez *et al.* (2012) expanden su límite sur, al norte de la isla de Chiloé.

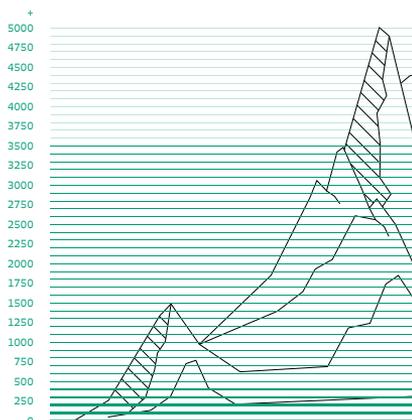
En el presente Atlas se registró a la especie de forma regular desde la Región de Atacama a Chiloé, encontrándose entre el nivel del mar y los 3.500 MSNM, aunque la mayoría de los registros se observaron bajo los 2.500 MSNM.

Su hábitat natural lo representa el bosque abierto y poco denso, tanto esclerófilo como austral, y el matorral costero y precordillerano, usualmente en faldeos de cerros y montañas, pudiendo observarla en áreas agrícolas con mucha menor frecuencia (Goodall *et al.* 1946, Marín 2012). También puede usar algunos sectores urbanos (eBird 2018).

La dieta conocida se basa en frutos de árboles nativos como el Peumo (*Cryptocarya alba*), Palqui (*Cestrum parqui*), Quilo (*Mühlenbeckia chilensis*), Maqui (*Aristotelia chilensis*), Litre (*Lithræa caustica*), Patagua (*Crinodendron patagua*), Boldo (*Peumus boldus*), Arrayán (*Myrceugenia apiculata*), Quisco (*Echinopsis chiloensis*), Quintral del quisco (*Tristerix aphyllus*), Quintral del álamo (*Tristerix tetrandus*), Quintral del molle (*Tristerix verticillatus*), molle (*Schinus latifolius*), Pimiento boliviano (*Schinus molle*) y de algunos introducidos como la Ligustrina (*Ligustrum vulgare*), Hiedra (*Hedera* sp.), Mioporo (*Myoporum pictum*) y de algunos árboles frutales (Barros 1934, Goodall *et al.* 1946, del Rio *et al.* 1995, Walkowiak *et al.* 1996, Niemeyer *et al.* 2002, Soto-Gamboa y Bozinovic 2002, Medel *et al.* 2004, Celis-Diez y Bustamante 2004, Marín 2012). Además, se alimenta de insectos, especialmente hormigas, coleópteros, ortópteros y larvas de lepidópteros (Barros 1967, Marín 2012). Suele complementar esta dieta aparentemente con néctar que extrae del Chagual (*Puya chilensis*) (Hornung-Leoni *et al.* 2013).

Barros (1967) señala que comienza a nidificar en octubre, prolongándose la temporada de postura hasta principios de enero. Marín (2012) también indica que la temporada reproductiva comenzaría en octubre. Este último autor describe que desde noviembre se encuentran los primeros nidos con huevos, los que suelen variar de dos a cuatro, siendo más frecuente tres, subelípticos, de un color verde azulado con manchitas marrón-rojizas. La presencia de huevos se

METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR



extiende hasta mediados de diciembre, cuando suele ocurrir la eclosión. Posterior a esto, los pollos tardan aproximadamente 15 días en salir del nido completamente. En el Atlas encontramos que la reproducción comienza en septiembre en el norte de su distribución (Atacama y Coquimbo), y en octubre desde la zona central al sur, extendiéndose principalmente hasta febrero.

El nido lo suele realizar en arbustos altos y frondosos, como el Trevo (*Trevoa trinervis*), árboles como el Espino (*Acacia caven*) y el Tamarugo (*Prosopis chilensis*), o cactáceas como el Quisco (*Echinopsis chiloensis*), a un promedio de 1,64 metros del suelo, donde se encuentra bien resguardado (Goodall et al. 1946, Marín 2012). Genera una copa bien constituida y con una superficie exterior tosca de ramillas espinosas, hojas secas de gramíneas y tallos, mientras que el interior se encuentra recubierto con flores secas de espino, lanas, pelos y musgos (Molina 1810, Germain 1860, Goodall et al. 1946, Barros 1967, Marín 2012). El éxito reproductivo en la zona central alcanza solo el 30% (Marín 2012). Sus nidos son frecuentemente parasitados por el Mirlo común (*Molothrus bonariensis*), parasitismo que puede alcanzar al 53% de ellos (Marín 2012). Por otra parte, se desconocen depredadores de nidos de la especie.

Otras interacciones que se han estudiado son su rol en el modelo parasito-hospedero y la dispersión de semillas de los quintrales del género *Tristerix*, plantas parásitas de árboles y cactáceas, que tienen en esta tenca el exclusivo dispersor de sus semillas (Hoffmann et al. 1986, Medel 2000, Rivera-Hutinel 2008, Medel et al. 2010, Lucero et al. 2014). Otra interacción mutualista es la que parece existir entre el Chagual (*Puya chilensis*) y la Tenca chilena, pues el consumo de néctar por esta ave conlleva acarreo de grandes cantidades de polen entre las flores de esta puya, permitiendo su polinización (Hornung-Leoni et al. 2003).

Según Marín (2012), la Tenca chilena sigue siendo localmente suficientemente numerosa, pero la gran destrucción de huevos por parte del Mirlo común y la disminución de su hábitat están inclinando una obvia disminución poblacional de la especie. Sin embargo, a nivel global se clasifica de «PREOCUPACIÓN MENOR», desconociéndose el estado y tendencias poblacionales (BirdLife International 2018). Siendo un ave endémica y con un rol clave en la dispersión de semillas de los bosques y matorrales nativos de Chile (Hoffmann y Armesto 1995, Reid y Armesto 2011), se hacen muy necesarios esfuerzos para evaluar el estado de su población y los factores que influyen sobre ésta. 🌿

