

Mero de Tarapacá

Agriornis micropterus

Matías Garrido

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

matias.garrido@uv.cl

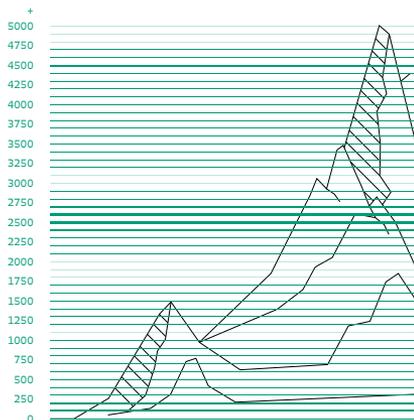
El Mero de Tarapacá posee dos subespecies, aunque algunos autores consideran la posibilidad de que se traten de especies independientes (Howell y Schmitt 2018, Schulenberg 2018). *A. m. micropterus* se distribuye por el centro y sur de Argentina, con desplazamientos hacia el sur de Bolivia, suroeste de Paraguay y sur de Uruguay, aunque sin evidencia reciente en este último (eBird 2018); además posee un reporte en Brasil (Bellagamba et al. 2014). Por su parte, *A. m. andecola* se distribuye en la zona sur de Perú, Bolivia, noroeste de Argentina y norte de Chile (eBird 2018).

El Mero de Tarapacá fue incorporado a la lista de aves de nuestro país en 1940 tras ser hallado en el lecho del río Collacagua en la cordillera de Tarapacá, lugar donde se evidenció nidificación (Goodall et al. 1946) y en los valles de Lluta y Camarones, Región de Arica y Parinacota (Marín et al. 1989). Dada su distribución allende los Andes, se esperaba que este mero fuese posible de encontrar en la alta cordillera de Antofagasta, así como en las provincias centrales (Goodall et al. 1946). Luego se extendió su rango por el norte en el valle de Lluta en invierno y hacia el sur por los alrededores de San Pedro de Atacama, Antofagasta, donde aparentaba ser común (Marín et al. 1989), corroborándose como residente (Howell y Webb 1995). La raza *micropterus* fue descubierta en el sector de Sierra Baguales, lugar donde se comprobó nidificación (Matus y Jaramillo 2008).

En este Atlas se registra la subespecie *andecola* desde Visviri, Arica y Parinacota (P. Cerpa, M. Garrido, I. Lefort y F. Medrano en eBird 2016) hasta Socaire, Antofagasta (B. Tapia en eBird 2015, F. Olivares y C. Vargas en eBird 2017). Para *microptera* este Atlas amplía su distribución desde Taperá en Aysén (R. Orellana en eBird 2012) hasta el Estrecho de Magallanes al nivel de Punta Delgada (F. Díaz en eBird 2017). Adicionalmente para esta subespecie existe un registro a 2.100 MSNM en el cajón del río Yeso, Región Metropolitana (J. Gabella en eBird 2013) y otro registro en la laguna del Maule a 2.400 MSNM, con un individuo juvenil en enero, confirmando reproducción en este sitio (D. de la Fuente, M. Garrido, I. Tejeda y D. Imbernón en eBird 2018).

Su rango altitudinal varía entre el nivel del mar y los 5.000 MSNM, aunque la mayoría de los registros para *andecola* van entre 2.900 a 5.000 MSNM (Fjeldså y Krabbe 1990), mientras que para otros autores se concentran a 2.000 y 4.000 MSNM (Ridgely y Tudor 2009). En Chile se ha limitado a *andecola* entre los 500 y 3.500 MSNM (Jaramillo 2003), entre 2.500 y 3.500 MSNM (Couve et al. 2016), desde los 350 MSNM (Martínez y González 2017), y entre 2.000 y 4.000 MSNM, bajando en invierno (Howell y Schmitt 2018); para *micropterus* se describe entre 300 y 500 MSNM (Couve et al. 2016). Este Atlas revela una distribución altitudinal para *andecola* entre 300 MSNM en la quebrada Camarones (A. Vielma en eBird 2014) hasta los 4.600 MSNM en el Lago Chungará (S. Imberti en eBird 1999). Para *micropterus* se registra desde el nivel del mar por su límite sur hasta los 800 MSNM en su límite norte (eBird 2018).

METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR



La subespecie *andecola* utiliza hábitats abiertos con preferencias por la tola (*Baccharis* sp., *Parastrephia* sp., *Fabiana* sp.) (Goodall et al. 1946, Martínez y González 2017). También ocupa planicies cultivadas y zonas pobladas en la pre-puna (Couve et al. 2016), posándose en tamarugos (*Prosopis* sp.) (Martínez y González 2017) y en queñoales (*Polylepis* sp.) (Howell y Schmitt 2018). En el caso de *micropterus* habita planicies arbustivas y estepa patagónica, principalmente calafate (*Berberis*) y matorral denso (*Juniella*) (Couve y Vidal 2003, Matus y Jaramillo 2008, Couve et al. 2016).

El Mero de Tarapacá es un ave muy silenciosa. Se describe que durante el cortejo el macho emite un sonido con las primarias externas en los despliegues aéreos que es casi inaudible (Farnsworth et al. 2018). Hemos reportado la emisión de un sonido monosílabo a los 4 kHz por parte del juvenil en una actitud de demanda de alimento (M. Garrido en *eBird* 2018). El nido es una estructura voluminosa con forma de taza y construido con ramitas. Éste se ubica en arbustos a 2 metros de altura (Goodall et al. 1946). El tamaño de la nidada es de 3 a 4 huevos (Heming et al. 2013). Se ha reportado en Argentina el parasitismo por parte del mirlo (*Molothrus bonariensis*) (Salvador y Bodrati 2014).

El calendario reproductivo en Argentina incluye la presencia de nidos en septiembre y octubre, con huevos y crías en diciembre. En Chile se describe para *andecola* huevos en enero (Goodall et al. 1946). Este Atlas solo reportó evidencia de nidificación confirmada para *micropterus* en el sector de Sierra Baguales, con despliegue en octubre (S. Hull, A. Jaramillo, H. Lewis, R. Lewis, R. Matus y W. Mortimer en *eBird* 2013), construcción de nido en noviembre (P. Burke, A. Jaramillo y R. Matus en *eBird* 2013) y alimentación de pichones en diciembre (R. Matus en *eBird* 2013) y presencia de juvenil en febrero (A. Jaramillo en *eBird* 2004, R. Matus y A. Jaramillo 2008).

Utiliza perchas como rocas o arbustos para escoger a sus presas. Su alimentación incluye insectos, pequeños mamíferos, lagartos, ranas, huevos y pichones de otras aves (Lopes et al. 2005).

La subespecie *andecola* ha de ser residente; sin embargo, se describen movimientos migratorios invernales entre abril y septiembre hacia la pampa en Arica y Tarapacá (Marín et al. 1989, Howell y Schmitt 2018). Este Atlas da cuenta de pocos registros para esta especie en las zonas bajas del área norte y aunque la mayoría se concentra en meses invernales, hay registros durante la probable estación reproductiva. Para la raza nominal existen movimientos hacia el norte desde junio a octubre, a través de Argentina incluyendo Bolivia y Paraguay, donde es raro pero regular. Este Atlas revela que *micropterus* se encuentra en la Región de Magallanes entre septiembre y marzo (eBird 2018).

Para las próximas ediciones del Atlas se anima a los observadores a completar el calendario reproductivo de *andecola*, así como precisar sus eventuales migraciones. Para la subespecie *micropterus* se insta a buscar su presencia en los sitios cordilleranos potenciales. 🌿

