

Chorlo de Magallanes *Pluvianellus socialis*

Ricardo Matus

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

CENTRO DE REHABILITACIÓN
DE AVES LEÑADURA (CRAL)

rmatusun@gmail.com

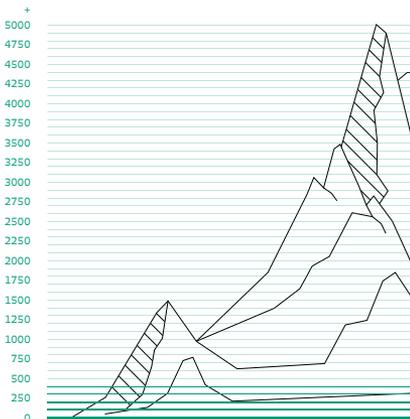
El Chorlo de Magallanes se encuentra durante la temporada reproductiva en gran parte de la provincia de Santa Cruz en Argentina, la zona esteparia de la provincia de Magallanes y provincia de Tierra del Fuego en Chile y Argentina (Jaramillo 2003, Narosky e Yzurieta 2003); también existen registros regulares en el sur de la provincia de Buenos Aires (Narosky et al. 1993, Chiurla 1996, R. Doumecq com. pers.) en la época no reproductiva.

Actualmente entendemos que en Chile solo está presente en lagunas ubicadas en ambientes de estepa de la Región de Magallanes, en las comunas de Punta Arenas, Río Verde, Laguna Blanca, San Gregorio, Primavera y Porvenir (Venegas y Jory 1979, R. Matus obs. pers.). Sin embargo, en el pasado, Goodall et al. (1951) restringían su distribución en Chile a Tierra del Fuego con solo una decena de ejemplares observados y ningún indicio sobre su reproducción en esta área. Posteriormente, Johnson (1965) describe un nido con dos huevos en estancia Gente Grande, Tierra del Fuego. Considerando la cantidad y distribución de las observaciones disponibles en este Atlas para la especie en la Región de Magallanes, los datos obtenidos por Goodall et al. (1951) reflejan más bien una falta de visitas en el pasado a sitios adecuados para la especie, que un aumento en su población. De hecho, cabe mencionar que lagunas bajas de tipo salobre con las características adecuadas para la nidificación de la especie, fueron más abundantes en el pasado en el norte de Tierra del Fuego, las cuales —en su mayoría— se han desecado naturalmente en un proceso conocido regionalmente como «desertificación», y del cual, aparentemente no existen datos que lo respalden. De esta manera la población de Chorlo de Magallanes pudo haber sufrido un deterioro a través de los años.

En invierno las aves abandonan sus territorios reproductivos ubicados en lagunas interiores y se desplazan hacia la costa. Se han observado bandadas en la Bahía Lomas (Tierra de Fuego) en el mes de mayo, el cual podría constituir un sitio de alimentación durante sus migraciones (R. Matus obs. pers.), sin embargo, también existen antecedentes en invierno en la región (R. Matus obs. pers.), lo que se podría atribuir como una respuesta a condiciones climáticas favorables, que les podrían permitir ocupar las lagunas que no se congelan.

El hábitat ocupado por la especie durante la temporada reproductiva se describe como orillas de lagos, lagunas salobres/alcalinas de tamaño variable, donde prefiere las costas con altos depósitos de sales (Jehl 1975, Jaramillo 2003, Demangel 2007, Couve y Vidal 2016), sin embargo, Ferrari et al. (2003) describen el uso de las riberas de río como sitio de nidificación, entregando un nuevo tipo de sustrato al conocido hasta entonces, aunque no existe registro de ejemplares nidificando en estas condiciones en su distribución nacional.

METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR



El nido se ubica a una distancia variable desde la orilla de la laguna (70 cm a 25 m), el cual consiste en una depresión donde se agrupan pequeñas piedras sin materiales aislantes (Jehl 1975).

Según los datos del Atlas existe comportamiento alterado a partir de septiembre y nidos con huevos solo en diciembre. Sin embargo, y a pesar de que en el periodo Atlas solo existe un dato que confirma su reproducción en la laguna de los Palos, existen antecedentes previos a este periodo, sobre su reproducción confirmada en la Región de Magallanes: nidos con huevos en enero (Demangel 2007) y juveniles en noviembre (laguna de los Cisnes y laguna Verde en Tierra del Fuego), por lo que su temporada reproductiva se extendería desde octubre, con la primera puesta, hasta enero.

La puesta consiste en 1–2 huevos (Jehl 1975, Lishman 2012), y en una temporada la misma pareja puede realizar nuevas puestas hasta en tres ocasiones (C. Lishman *com. pers.*). Los polluelos son alimentados por sus padres, quienes acarrear comida y también regurgitan una solución desde el buche (Jehl 1975). Otra característica mencionada por Jehl (1975) es la poca agilidad de los polluelos recién nacidos y con pocos días de vida, en comparación con crías de chorlos de la misma edad.

Varios registros de los ejemplares observados en el sur de la provincia de Buenos Aires, Argentina, corresponden a juveniles, lo que sugiere su dispersión post-reproductiva, sin embargo, no existen estudios relacionados a este tópico. Según las condiciones imperantes en el extremo sur, es probable que una parte importante de la población abandone el área de cría, aunque estudios recientes muestran que algunos ejemplares adultos permanecen en las cercanías de sus territorios durante el invierno (R. Matus, *obs. pers.*). Existen registros de concentraciones de ejemplares adultos y juveniles en Bahía Lomas en el mes de mayo, y en los meses de marzo y mayo en la desembocadura del río Gallegos (Ferrari *et al.* 2003), lo que sugiere movimientos migratorios post-reproductivos, sin embargo, a la fecha no se ha identificado la existencia de un sitio clave de invernada. Es probable que durante el invierno la población se distribuya a lo largo de la costa atlántica.

La amenaza más directa en su área de cría en el territorio nacional es la desecación de las lagunas que utilizan para su reproducción. La estimación de su población según Birdlife International (2018) es de 1.500–7.000 individuos, y su categoría de conservación «CASI AMENAZADO».

