

Cauquén colorado 3

UNA ESPECIE CONTRA EL TIEMPO

La grave disminución poblacional del canquén* colorado en Chile y Argentina ocupa, hoy, un espacio en la agenda política de ambas naciones. Se han realizado distintos esfuerzos para entender la problemática y poner freno al declive de sus individuos, sin embargo, ¿cuál es el efecto real de estas medidas sobre un ave que está desapareciendo del paisaje patagónico?

*Nombre de origen mapuche con el que se lo designa y conoce en la República de Chile.



RICARDO MATUS

Naturalista. Coordinador de la Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile (ROC)

Imágenes de canquenes colorados del Centro de Rehabilitación de Aves de Leñadura, Chile: hembra con tres crías anilladas y próximas a emprender su vuelo (izquierda) y con crías recién eclosionadas (derecha).



Para tener una idea de la dimensión del problema es necesario observar los números detrás de esta figura. Durante el primer censo integral del área de cría, realizado en la temporada reproductiva 1999-2000, se registró un total de 779 ejemplares de **canquén colorado** (región de Magallanes, Chile y provincias de Santa Cruz y Tierra del Fuego, Argentina). Con este total se estimó una población de 900 ejemplares, asumiendo que estos censos cubrían un porcentaje importante del hábitat que la especie ocupa en ambos países. De ese número un 94% fue registrado en territorio chileno con tan solo 32 parejas reproductivas. Luego de 13 años desde este primer censo, al prospectar las mismas áreas con el fin de comparar la información, sólo se han registrado un total de 264 ejemplares de **canquén colorado** en Chile y poco más de treinta en el lado argentino.

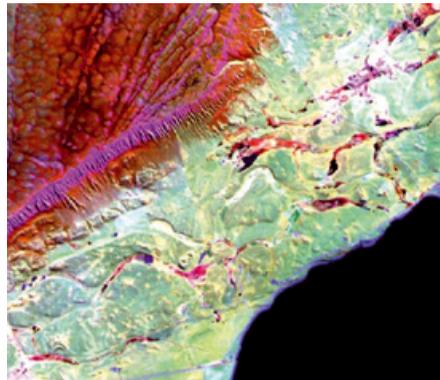
Este mismo trabajo realizado en la temporada 2012-13 arrojó tan solo 12 parejas reproductivas en la región de Magallanes y 2 parejas en la provincia de Santa Cruz, Argentina, donde también se realizaron esfuerzos por explorar sitios distintos a los conocidos con el fin de detectar su presencia.

En Tierra del Fuego, su antiguo hogar, no se registraron parejas exitosas en ningún lado de la frontera. Asumiendo que las aves se podrían haber desplazado a otros sitios se han prospectado áreas de similares características o cercanas, sin embargo, este esfuerzo no arrojó resultados favorables.

A fines de los '90 la especie fue objeto de investi-

gación a través de fondos privados provenientes de la *Convención de Especies Migratorias* y canalizados por *WetlandsInternational* regionalmente, con el fin de aclarar y conocer la situación de esta población en el área de cría. A través de este trabajo, en Chile fue posible identificar sitios de importancia para la especie, tanto por la presencia de parejas reproductivas exitosas como por el número de ejemplares adultos que los ocupan. De esta manera -y a diferencia de lo conocido hasta entonces- se constató que la presencia de la especie y su éxito reproductivo no estaban estrechamente ligados a la isla de Tierra del Fuego.

Una parte importante de las parejas reproductivas y adultos no reproductivos fueron registrados en el continente, identificando a la comuna de San Gregorio y la desembocadura del río San Juan como áreas de importancia para estas aves. La comuna de San Gregorio contiene un sistema de angostos humedales de estepa (vegas), dispersos a lo largo de las distintas estancias ganaderas de la zona y en este ambiente se ha observado alrededor del 50% del total de parejas presente en el área de cría. Por su lado, la desembocadura del río San Juan representa una situación distinta por el tipo de ambiente y por la concentración de ejemplares en una superficie pequeña. En este sitio se han registrado poco más de un centenar de ejemplares de **canquén colorado** y hasta 9 parejas reproductivas.



Sección del sistema de vegas de la comuna de San Gregorio (superior) y área de la desembocadura del río San Juan (inferior). En estos dos sitios continentales chilenos fueron registradas parejas reproductivas y adultos no reproductivos de **canquén colorado**.

TRABAJO BINACIONAL

Los gobiernos de Chile y Argentina han sumado esfuerzos a través de la firma de un acuerdo binacional que estableció las pautas a seguir por ambas naciones. En 2005 y 2011 el Gobierno de Chile implementó la creación de áreas con prohibición de caza en los sitios de importancia para la especie mencionados anteriormente (desembocadura del río San Juan y la comuna de San Gregorio). Otro esfuerzo puntual, realizado en 2010, fue la construcción de un área de exclusión en la estancia Santa María para evaluar la efectividad de esta medida.

Al mismo tiempo el Gobierno de Chile, a través del Ministerio del Medio Ambiente, ha destinado fondos para la elaboración de un plan de recuperación, conservación y gestión para la especie durante 2013, acompañado de un nuevo monitoreo en su área de cría. También se desarrollaron un conjunto de acciones para difundir la problemática entre escolares de distintos colegios de la región.

A esto se suma la iniciativa privada que lleva a Imagebndonde ejemplares de **canquén colorado** han sido integrados al ambiente a través de su cría en condiciones de semi-cautiverio. Este proyecto tiene como objetivo incrementar las probabilidades de éxito reproductivo de una pareja de **canquén colorado** a través del uso de exclusiones y su fin último es implementar este tipo de medidas a mayor escala en áreas de importancia para la especie. De esta manera, a partir de una pareja de aves en rehabilitación (probablemente herida por cazadores), ha sido posible aportar al ambiente las crías que estas parejas han obtenido en cada temporada, desde 2005. El monitoreo de estas aves ha entregado valiosos datos relacionados con sus desplazamientos y hábitos

territoriales que podrán ser aplicados en futuras acciones de restauración. La clave de este trabajo ha sido el uso de exclusiones para permitir que estas aves desarrollen la etapa más vulnerable de su ciclo reproductivo (incubación y cría de polluelos) sin ser afectadas por depredadores, con el fin de “garantizar” su éxito y evaluar el aporte e impacto de esta medida en la población silvestre. Crías que fueron anilladas y luego liberadas como parte de este programa son avistadas con frecuencia en el área de cría. Varios de estos ejemplares se han desplazado siguiendo a otros y se observan con regularidad en ciertos puntos de la región de Magallanes.

Estos registros incluyen la reproducción exitosa de uno de los primeros **canquenes** nacidos en este centro en la temporada 2005-06 en el área de San Juan y su avistamiento reciente en el área de nuestro centro; también el primer avistamiento de una de estas aves en Tierra del Fuego. Aves anilladas en este programa no han sido observadas en la principal área de invernada al sur de la provincia de Buenos Aires y sería importante saber si estas aves pasan el invierno en otra localidad o si, simplemente, no han sido registradas en este tradicional sitio.

Esta es una de varias acciones de conservación que se deben desarrollar simultáneamente con esta especie. Los resultados de este tipo de trabajos no se verán reflejados en el corto plazo, por eso es necesario comenzar a trabajar de inmediato. El **canquén colorado** no tiene más tiempo y las herramientas para su conservación están en nuestras manos. Es tiempo de usarlas.

Glosario: canquén colorado (*Chloephaga rubidiceps*).

Ejemplar reavistado en las cercanías de Porvenir, Tierra del Fuego en septiembre de 2014. Esta es una de tres crías de la temporada 2013-14 (izquierda). Primera cría nacida en semi-cautiverio en la temporada 2005-06, con crías en la desembocadura del río Santa María en enero de 2009 (derecha).

