



Entre lo social y lo biológico: proyecto de conservación del Cardenal amarillo

PUBLICADO: 10 AGOSTO 2021

El Cardenal amarillo es una de las dos especies de aves en peligro de extinción a nivel mundial que todavía habita la provincia de La Pampa.

Su distribución original se extendía por Brasil, Uruguay, Argentina y Paraguay, pero recientemente se ha detectado una importante reducción en la misma. Sus principales amenazas son el tráfico ilegal de individuos para mascota, dado su espléndido canto y belleza, sumado a la pérdida y destrucción de hábitat. Otras amenazas incluyen la hibridación con la Diuca común (*Diuca diuca*), el parasitismo de cría por el Tordo renegrido (*Molothrus bonaeriensis*), la miasis por moscas (*Phylornis sp.*) y los ahogamientos en tanques australianos.

El objetivo general del proyecto de conservación que llevamos adelante es conservar al Cardenal amarillo en La Pampa. El abordaje es multidisciplinario e incluye el estudio de: 1) aspectos sociales: conocimientos y percepciones sobre la especie y su conservación, 2) aspectos biológicos: distribución y reproducción del ave, y 3) aspectos integrales: identificar amenazas específicas y áreas importantes para su conservación.

El proyecto se originó en 2019 y al año siguiente la doctora María Emilia Rebollo obtuvo una Beca Interna Posdoctoral del CONICET, con lugar de trabajo en el Instituto de Ciencias de la Tierra y Ambientales de La Pampa (INCITAP, de doble dependencia entre el CONICET y la UNLPam), bajo la dirección del doctor Juan Manuel Grande. También en 2020 la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FCEyN) de la UNLPam firmó un convenio anual con la Dirección General de Recursos Naturales (DGRN), del Ministerio de la Producción del Gobierno de La Pampa, para financiar parte de este proyecto y trabajar en conjunto. Cabe destacar que la DGRN es la autoridad de aplicación que se encarga de gestionar los recursos naturales de la provincia, entre ellos la fauna nativa.

Si bien cuenta con dos investigadores responsables -Rebollo y Grande, que pertenecen al Laboratorio de Biodiversidad, Ecología y Conservación (ColBEC, dependiente de la FCEyN-UNLPam y avalado por el INCITAP)-, este proyecto es eminentemente colaborativo. Involucra a personas de diferentes instituciones como el INCITAP, ColBEC, Asociación Aves Argentinas, DGRN, Museo de Historia Natural de La Pampa, entre otras instituciones, además de estudiantes y propietarios de campos privados donde hay presencia de la especie.

ACCIONES

Las actividades en curso implican encuestas a ciudadanos y ciudadanas, censos de aves, anillamiento de individuos decomisados y en libertad, identificación y monitoreo de nidos y simulación de modelos poblacionales y de hábitat de la especie. También se realizan informes, asesorías, publicaciones y difusión de resultados.

A pesar de los inconvenientes impuestos por la pandemia por COVID-19, hasta el momento se han realizado 178 encuestas sociales en diferentes localidades de La Pampa. Más del 70% de los encuestados conoce al Cardenal amarillo, pero en general por haberlo visto enjaulado. La mayoría expresa también saber que se encuentra en peligro de extinción. Estos resultados sugieren claramente que la especie está presente en el ideario social pampeano y que la población tiene conocimiento de su situación problemática, lo que sin duda es una buena base para trabajar socialmente en la reducción de la incidencia de las capturas y el mascotismo.

Hasta el momento se han realizado 210 censos de aves a lo largo de la provincia (más de 6.000 km recorridos), entre los que solo se pudieron registrar 83 Cardenales amarillos en libertad. Asimismo, se han anillado 9 machos decomisados por la DGRN y se han elaborado y presentado a dicha institución recomendaciones de manejo conservacionista de la especie, incluyendo recomendaciones específicas en la estandarización de protocolos de incautación, rehabilitación y liberación de aves recuperadas del tráfico.

La intención es continuar con este proyecto a largo plazo, para evaluar el estado poblacional y analizar las principales amenazas a las que se enfrenta en la provincia. De esta manera se busca establecer acciones efectivas de conservación para la especie y los ambientes nativos que utiliza.

Por último, destacamos un aspecto del contexto actual: El COVID-19 es una enfermedad zoonótica, es decir, que se ha transmitido al ser humano desde la fauna silvestre, por lo que es muy importante comprender que la situación actual está relacionada con el modo de vivir que tenemos los humanos y como nos relacionamos con el medio natural y su fauna. Debemos replantearnos esta forma de vida y trabajar para mejorar la relación humano-fauna silvestre, no solo por conservar la biodiversidad y especies tan bellas y carismáticas como el Cardenal Amarillo, sino también por garantizarnos un futuro a nosotros mismos como parte integral del mundo en el que vivimos.

¿CÓMO CONTACTARSE?

Si te interesa colaborar con este proyecto aportando registros de la especie, compartiendo experiencias o simplemente para saber más, podés escribir al mail específico del proyecto: cardenalarillo.lapampa@gmail.com; o a través de Facebook como: [Conservación del Cardenal amarillo en La Pampa](#) y en Instagram como: [cardenalarillo_lapampa](#). Son bienvenidas todas las personas que quieran involucrarse en la conservación de esta especie en peligro de extinción, su perpetuación depende de nuestro compromiso.

Doctora en Biología **María Emilia Rebollo** emirebo_03@yahoo.com.ar; Doctor en Biología **Juan Manuel Grande** manuhola@yahoo.es; Ingeniero en Recursos Naturales y Medio Ambiente **Fernando Gabriel López** ferlopez_87@live.com.ar; y Licenciada en Biología **Isabel María Luque Romero** isaluque6@gmail.com. ColBEC - INCITAP - CONICET - FCEyN - UNLPam.

colbec.argentina@gmail.com

Foto: Fernando Gabriel López