

RAO



REUNIÓN ARGENTINA DE ORNITOLOGÍA

Repensando la Ornitología Argentina en el siglo XXI

LIBRO DE RESÚMENES



AVES ARGENTINAS

CONICET



CENPAT



NOVEDOSA ALIANZA DE INSTITUCIONES PARA CONSERVAR AL CARDENAL AMARILLO DE LA EXTINCIÓN EN LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

VICENTE, Martín E.¹; LAPIDO, Rocío²; MARATEO, Germán³; ARCHUBY, Diego³; PIANTANIDA, Fabricio⁴; SCIOLLA, Tomás⁵; MAHLER, Bettina^{6,7}; ATENCIO, Melina⁶; PUEBLA, Andrea⁸; MARCANTONI, Hugo⁹ & DE LA COLINA, Alicia¹⁰

¹ Dirección de Flora y Fauna, Ministerio de Desarrollo Agrario de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, Buenos Aires, Argentina.

² Departamento de Conservación, Aves Argentinas, AOP. Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

³ Dirección de Biodiversidad, Ministerio de Ambiente de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, Buenos Aires, Argentina.

⁴ Dirección de Áreas Protegidas, Ministerio de Ambiente de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, Buenos Aires, Argentina.

⁵ Gerencia de Conservación y Gestión de Fauna, Ecoparque, Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires. Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

⁶ Laboratorio de Ecología y Comportamiento Animal - FCEyN - UBA. Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

⁷ CONICET. Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

⁸ Unidad de Genómica. Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria. Instituto de Biotecnología - IABIMO (UEDD INTA-CONICET). Hurlingham, Buenos Aires, Argentina.

⁹ Aviario La Plata. La Plata, Buenos Aires, Argentina.

¹⁰ Departamento de Conservación, Educación e Investigación, Fundación Temaikèn. Escobar, Buenos Aires, Argentina. martinevicente@hotmail.com

El Cardenal Amarillo (*Gubernatrix cristata*) es una especie en peligro de extinción, a nivel global y nacional, debido a la modificación de su hábitat y al tráfico ilegal de fauna silvestre. La Alianza Cardenal Amarillo de la Provincia de Buenos Aires surge como respuesta a estas problemáticas, a través, principalmente, de la recuperación integral de ejemplares decomisados, buscando reinsertar en la naturaleza los individuos rehabilitados, para reforzar las poblaciones naturales. Para lograrlo trabajan mancomunadamente diferentes organismos gubernamentales, instituciones académicas, técnicas, zoológicas y de la sociedad civil, donde cada uno desempeña un rol fundamental en el proceso integral de recuperación, que consta de las siguientes etapas: decomiso y/o recepción, cuarentena, recuperación sanitaria y comportamental, asignación genética a su población de origen más probable, colocación de identificadores, gestión, traslado y liberación en sitios previamente relevados como aptos para la especie, y finalmente se realiza el monitoreo de los animales liberados con el fin de registrar supervivencia y evidencias concretas del refuerzo de individuos a la población silvestre. Desde el 2019, se trabajó en la recuperación de 92 cardenales amarillos, de los cuales fueron reinsertados hasta el momento 65 (aproximadamente 3% de la población

EXPOSICIONES ORALES - RESÚMENES

silvestre estimada). Con los monitoreos se registró la supervivencia de 25 individuos, la formación de 11 parejas, muchas de ellas reavistadas en sucesivas campañas formando grupos familiares de hasta cinco individuos. Estos resultados evidencian que gracias al trabajo colaborativo e interdisciplinario se logra mayor impacto de las acciones para la conservación de las especies silvestres a largo plazo.

30 - ¿SON LAS REINSERCIÓNES DE CARDENALES AMARILLOS UNA ESTRATEGIA EXITOSA DE CONSERVACIÓN?

LAPIDO, Rocío¹; PERELLÓ, Milton¹; MARATEO, Germán²; ARCHUBY, Diego²; PIANTANIDA, Fabricio³; DE LA COLINA, Alicia⁴; VICENTE, Martín⁵ & BAGUETTE PEREIRO, Borja⁶

¹ Departamento de Conservación, Aves Argentinas/ AOP. Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

² Dirección de Biodiversidad. Ministerio de Ambiente. Provincia de Buenos Aires, Argentina.

³ Dirección de Áreas Protegidas. Ministerio de Ambiente. Provincia de Buenos Aires, Argentina.

⁴ Departamento de Conservación, Educación e Investigación, Fundación Temaikèn. Escobar, Buenos Aires, Argentina.

⁵ Dirección de Flora y Fauna - Ministerio de Desarrollo Agrario de la Provincia de Buenos Aires. Buenos Aires, Argentina.

⁶ Gerencia de Conservación y Gestión de Fauna, Ecoparque, Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires. Buenos Aires, Argentina.

lapido@avesargentinas.org.ar

El tráfico ilegal es una de las amenazas que sufren las especies de aves en la Argentina. La continua extracción de individuos de Cardenal Amarillo (*Gubernatrix cristata*) para el comercio ilegal están provocando una disminución en sus poblaciones. Las estrategias actuales de conservación para esta especie en peligro de extinción se basan en reinsertar individuos confiscados en la naturaleza. Sin embargo, aún son escasos los datos sobre el éxito de esta estrategia. El objetivo de este trabajo fue evaluar el éxito de la reinsertación midiendo la supervivencia e incorporación de cardenales amarillos provenientes de tráfico ilegal a las poblaciones silvestres. Entre los años 2020 y 2021, se liberaron 60 cardenales amarillos en el sudoeste de la Provincia de Buenos Aires. Antes de su liberación, cada individuo fue marcado y a 25 se los equipó con radiotransmisores. Los seguimientos se realizaron con telemetría durante el primer mes y luego a través de observaciones directas. 25 de los cardenales fueron relocalizados y reavistados en las campañas sucesivas a su liberación y sobrevivieron al menos 7 meses. Además, 22 individuos formaron pareja, 11 de las cuales fueron registradas en grupos familiares de entre 3 y 5 individuos. Los resultados muestran que al menos el 41% de los individuos liberados sobreviven y se incorporan a las poblaciones silvestres pudiendo formar parejas y reproducirse. Esto indica que las reinsertaciones consistieron en verdaderos refuerzos a la población silvestre de cardenales amarillos. Los resultados obtenidos dan sustento a la importancia de la rehabilitación para lograr liberaciones exitosas.