



## **Simposio**

### **I Simposio Argentino de Interacciones Humano-Aves: transformando conflicto a coexistencia**

La importancia de evaluar la dimensión humana en las  
interacciones aves rapaces/humano

*Grande Juan Manuel, Zuluaga Santiago, Coulson Jennifer O*

INCITAP-CONICET / CECARA-FCEyN-UNLPam. manuhola@yahoo.es

Las aves rapaces son un grupo de aves muy carismático y con profundas relaciones con el ser humano. Fueron y son símbolos de poder terrenal y divino en multitud de sociedades desde tiempos prehistórico. Sin embargo, desde el siglo XVII, se fue imponiendo primero en Europa y después en Norteamérica una visión de este grupo como animales dañinos para los sistemas productivos. Si bien desde hace varias décadas, este grupo ha pasado a ser un estandarte dentro de la conservación de la biodiversidad, todavía hoy, son muchas las interacciones que terminan en conflictos con el hombre. Cuando la conservación de estas aves, se ve afectada por interacciones con las actividades humanas o sus infraestructuras, el estudio exclusivo de las aves rapaces, su ecología y su interacción directa y cuantitativa con los elementos humanos, no es suficiente ya que esto incluye solo una de las dimensiones del problema. Resolver estas interacciones de forma satisfactoria para las aves (y los conservacionistas) requiere muchas veces cambiar comportamientos y actitudes humanas hacia la fauna. Cambiar comportamientos humanos, es complejo y normalmente requiere un proceso en diversos pasos que incluye estudiar las rapaces y su comportamiento, pero también evaluar factores económicos, de percepción humana, contextos culturales, contextos políticos y que requiere interactuar con especialistas de otras disciplinas como las ciencias sociales o económicas, así como con los distintos grupos humanos que intervienen en el problema e incluirlos en las búsquedas de soluciones a los mismos o en la evaluación de la efectividad de las medidas de conservación a implementar. En el presente trabajo se expondrán diversos ejemplos que pretenden mostrar el abanico posible de interacciones y cómo esas situaciones se mejoraron o se podrían mejorar teniendo en cuenta el factor humano en las mismas.

---

### **El Águila Poma (*Spizaetus isidori*) en la arena de la conservación: Colombia vs. Argentina**

*Zuluaga Santiago, Salom Amira, Vargas Hernán, Grande Juan Manuel*

INCITAP/CONICET-CECARA-UNLPam-The Peregrine Fund-PACColombia. zuluagarapaces@gmail.com

El Águila Poma (*Spizaetus isidori*) habita los Andes Tropicales desde el norte de Colombia hasta el noroeste de Argentina. En Colombia, la especie tiene una amplia distribución en bosques andinos de las tres cordilleras y una larga historia de persecución humana (80 casos). En Argentina si bien la especie ha sido registrada en las últimas décadas en las provincias con cobertura de Yungas, (Salta, Jujuy, Tucumán y Catamarca) y se encontró un nido activo en 2014, está fue considerada extinta entre los 50 y 80s. Entre 2015 y 2018, fueron capturados y marcados con transmisores GPS/GSM cuatro juveniles de la especie, dos en Jujuy-Argentina y dos en Cundinamarca-Colombia, y se evaluó por medio de entrevistas el conocimiento de las comunidades sobre la especie (n=175 y n=117, respectivamente). En Colombia, el 67 % de los entrevistados identificó la especie correctamente y el 3% reconoció haberla cazado por considerarla una amenaza para sus aves de corral. Mientras en Argentina solo el 36 % de los entrevistados identificó la especie correctamente y ninguno reportó conflicto. A pesar de esto, uno de los juveniles marcados en Jujuy-Argentina fue cazado y el otro desapareció de forma sospechosa, mientras los dos



juveniles marcados en Cundinamarca-Colombia permanecen vivos. En Argentina no se tenía registro de cacería desde que la especie fue confirmada para el país (con 4 individuos cazados a finales de los 50s). Mientras en Cundinamarca-Colombia lugar de donde proviene el 20% de los casos de persecución, en Colombia, se realizaron campañas de sensibilización entre los años 2014 y 2018 las cuales consideramos fueron de gran importancia para garantizar la supervivencia de los individuos marcados. Lo anterior muestra que es necesario realizar campañas de sensibilización a lo largo de toda la distribución de la especie, de manera que se pueda lograr su conservación a largo plazo.

---

## Un viaje largo y problemático: percepciones y actitudes a lo largo de la ruta migratoria de un ave carroñera

*Ballejo Fernando, Graña Grilli Maricel, Barbar Facundo, Lambertucci Sergio A*

Grupo de Investigaciones en Biología de la Conservación – INIBIOMA – CONICET.  
Facundo.barbar@gmail.com

El avance de la frontera ganadera y la incorporación del ganado a la dieta de la fauna nativa tuvo una incidencia negativa en la percepción de los ganaderos, que responden a las pérdidas mediante un control letal. Por lo que, para generar estrategias de conservación más realistas es necesario incluir enfoques de las ciencias sociales. Las aves carroñeras representan un caso interesante, ya que algunas personas las consideran beneficiosas porque limpian el ambiente o, por lo contrario, las consideran perjudiciales bajo la creencia de que matan el ganado. Por lo tanto, los objetivos de este trabajo fueron conocer la percepción de los productores ganaderos hacia los jotes, en diferentes localidades de la ruta migratoria del jote cabeza colorada. Se realizaron 114 entrevistas semi-estructuradas a ganaderos (39 en Bariloche, 15 en Santa Isabel, 15 en Dean Funes, 15 en Taco Pozo, 12 en Tartagal y 18 en Santa Cruz de la Sierra). Encontramos que casi la mitad de las personas entrevistadas consideran que los jotes son perjudiciales para el ganado. Principalmente, las personas con niveles altos de educación y con un mayor número de cabezas de ganado. Además, un número sustancial consideró la eliminación de estas aves como una solución a este conflicto. Sin embargo, a pesar de la percepción negativa de los encuestados, muchos de ellos piensan que los jotes son importantes para el ambiente. Las áreas donde se encontraron un mayor número de percepciones negativas son coincidentes con las áreas de invernada (Santa Cruz de la Sierra) y de nidificación (Bariloche) del Jote cabeza colorada. El uso de trampas para zorros y armas de fuego son los métodos de control más utilizados y un número reducido de personas reconoció utilizar veneno. Se plantea la promoción de los servicios ecosistémicos brindados por estas aves, como estrategia para disminuir el conflicto.

---

## Cetreros y biólogos de la conservación: puntos de vista sobre el riesgo que suponen los escapes de aves de cetrería

*Solaro Claudina, Grande Juan Manuel*

Centro para el Estudio y Conservación de las Aves Rapaces en Argentina (CECARA), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UNLPam e Instituto de Ciencias de la Tierra y Ambientales de La Pampa (INCITAP), CONICET. claudinasolaro@gmail.com

Durante muchos años, la ciencia ha profundizado sobre aspectos genéticos y demográficos de las aves rapaces con el objetivo de entender cuáles fueron los procesos evolutivos que llevaron a la distribución actual de las especies y subespecies. En este sentido, se ha visto que los procesos de hibridación naturales generan incrementos en la diversidad genética, lo cual es necesario para que las poblaciones puedan hacer frente a las variaciones ambientales. Sin embargo, los procesos de hibridación podrían ser perjudiciales para la conservación de las especies si se dan a tasas aceleradas y manipulados por el