

AVANCE Y RESULTADOS DEL PROYECTO MONACHUS EN PIRINEOS Y SISTEMA IBÉRICO

Autor principal: Lorena Muñoz Juste

Otros autores: Ernesto Álvarez, Émilie Delepouille, Iván Peragón, Juan Pablo Díaz.*

*Grupo de Rehabilitación de la Fauna Autóctona y su Hábitat

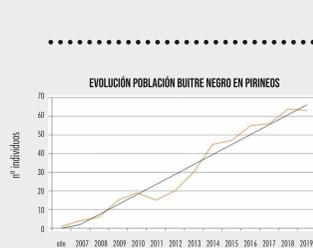
Sistema Ibérico: lorena@grefa.org
Pirineos: emilie@grefa.org
Proyecto Monachus: grefa@grefa.org

INTRODUCCIÓN

El Proyecto Monachus centra su objetivo en el estudio y la conservación de las poblaciones de buitre negro (*Aegypius monachus*) en Europa a través de la reintroducción de la especie en áreas de distribución histórica en Pirineos y Sistema Ibérico, el marcaje y seguimiento de individuos nacidos en estado silvestre y el estudio y atenuación de las amenazas.

Los programas de reintroducción se basan en la liberación de buitres negros recuperados en CRAS (Centros de Recuperación de Animales Salvajes) y nacidos en cautividad, e integran una serie de acciones dirigidas a garantizar la supervivencia y fomentar la fijación de los ejemplares liberados al nuevo territorio. Las nuevas colonias generadas mediante reintroducción, servirán como puente de comunicación entre las metapoblaciones de España y Francia, incrementando así su conectividad.

RESULTADOS DE LOS PROGRAMAS DE REINTRODUCCIÓN



PIRINEOS

Desde 2007 se han liberado 77 buitres negros. La colonia ha superado los 60 ejemplares, con 18 parejas de los cuales 15 son reproductoras. Desde que nació el primer pollo de buitre negro en 2010, han nacido en la colonia un total de 58 pollas y han volado 39.

SISTEMA IBÉRICO

Desde 2017 se han liberado 57 buitres negros de los que se han fijado el 60% y han muerto el 14%. Se suman otros 12 ejemplares exógenos, por lo que la incipiente colonia se compone de 46 ejemplares. En 2020 han llegado a reproducirse 6 parejas primerizas y han nacido 2 pollas, los cuales no llegaron a volar. La colonia cuenta con 12 parejas.



ACCIONES



1 OBTENCIÓN DE EJEMPLARES

RECUPERADOS EN CRAS
GREFA recupera y recibe buitres negros ingresados en CRAS de España, para ser liberados mediante reintroducción. Tras un periodo de socialización en los centros, son trasladados a los puntos de liberación.

RECUPERADOS EN CAUTIVIDAD
GREFA cuenta con 7 parejas reproductoras de buitre negro. Los huevos son incubados artificialmente sustituyéndolo por un huevo de escayola. A los seis días de nacer, el pollo sustituye al huevo de escayola y es criado de forma natural por sus padres.



2 ATENCIÓN CLÍNICA Y CONTROL SANITARIO DE LA POBLACIÓN

Todos los ejemplares que serán liberados, así como los buitres negros nacidos en estado salvaje, son atendidos por veterinarios, sexados y sometidos a un control sanitario con la toma y análisis de muestras biológicas.



3 CONTROL Y ATENUACIÓN DE LAS AMENAZAS

Seguimiento y corrección de tendidos eléctricos y parques eólicos. Acciones dirigidas al sector ganadero, cinegético y población local para la concienciación y prevención sobre el uso de veneno y munición de plomo. Evaluación del impacto de los vertederos.



4 TÉCNICAS DE LIBERACIÓN

HACKING:
Los buitres nacidos en cautividad son trasladados a la instalación con 75 días de edad donde completan su crecimiento hasta el momento que abandonan el hacking de forma autónoma.

ACLIMATACIÓN:
Los buitres recuperados son mantenidos durante 9 meses en la instalación construida en la zona de liberación, para que reconozcan su futuro territorio, favoreciendo así su asentamiento en la zona una vez sean liberados.



5 PUNTOS DE ALIMENTACIÓN ESPECÍFICOS (PAES):

Se gestionan puntos de alimentación donde la tipología de aportes consiste en piezas pequeñas y bien dispersas para favorecer el asentamiento de buitres negros, quebrantahuesos y alimocho, y evitar la competencia con otras especies no objetivo.



6 CONSTRUCCIÓN DE NIDOS ARTIFICIALES

En el entorno de liberación, los nidos artificiales facilitan la reproducción de las parejas primerizas y generan la sensación de "falsa colonia" en los primeros estadios del proyecto, fomentando la fijación en el territorio de los buitres liberados.



7 MONITORIZACIÓN

Todos los buitres son radiomarcados con emisor GPS para conocer sus movimientos, detectar amenazas y actuar eficazmente frente a eventos de mortalidad. En el campo, se realiza el seguimiento de los parejas para conocer la productividad y controlar el desarrollo de los pollas.



8 DIVULGACIÓN

Las acciones y resultados del proyecto, y la función de las carroñeras en el ecosistema son difundidos a la población mediante charlas, visitas de escolares, organización de jornadas, web y redes sociales, apadrinamiento de buitres negros y acciones de voluntariado.

MONITORIZACIÓN A GRAN ESCALA

Hasta la fecha GREFA ha equipado a 165 buitres negros con emisor GPS y otros 27 con emisor terrestre, liberados en Pirineos y Sistema Ibérico y nacidos en libertad en España y Portugal, obteniendo más de 5 millones de localizaciones, lo cual permite conocer sus pautas comportamentales y valorar la eficacia de las técnicas empleadas en la reintroducción y conservación de la especie.

El mapeo a gran escala que los buitres hacen del territorio nos ayuda a identificar las amenazas más importantes que se ciernen sobre las carroñeras, y poder actuar eficazmente frente a ellas. Los datos GPS arrojan una valiosa información sobre los principales corredores biológicos para la especie.

