



LIFE16 NAT/ES/000235

ACCIONES EN ANDALUCÍA



Autor: Manolo Otero



Grupo de Rehabilitación de la Fauna Autóctona y su Hábitat



SEGUIMIENTO DE PAREJAS REPRODUCTORAS

El equipo de campo de AQUILA a-LIFE, formado por personal cualificado de GREFA y las entidades colaboradoras Soul Natura y Wilder South, realizan el seguimiento de más de 100 territorios de águila de Bonelli anualmente en las provincias de Almería, Jaén, Granada, Málaga, Córdoba y Cádiz.



Gracias a este seguimiento, en el que se comprueban los territorios ocupados y se monitoriza la reproducción de estas parejas, se seleccionan los nidos con dos o más pollos donde vamos a llevar a cabo las acciones de marcaje: anillamiento, marcaje con emisor GPS y extracción.

"Dentro de este proyecto hemos marcado con emisor GPS un total de 36 ejemplares en nidos de Andalucía"



NOTA DE PRENSA: AQUILA a-LIFE y la Junta de Andalucía eliminan el peor 'punto negro' de electrocución de aves de la provincia de Jaén

Detalles
Creado: 13 Julio 2021
Visto: 1212

13 de julio de 2021, Majadahonda (Madrid) / El trabajo conjunto entre el proyecto europeo AQUILA a-LIFE, destinado a recuperar al águila de Bonelli, y la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía, con la colaboración de un propietario privado, ha acabado con un "punto negro" de electrocución de aves considerado como el más letal de la provincia de Jaén.



Participantes en la visita efectuada el pasado 6 de julio al tendido eléctrico corregido en la provincia de Jaén.

Medio centenar de apoyos (postes) de un tendido eléctrico de propiedad particular que discurre por los términos municipales de Linares y Bailén han podido ser corregidos gracias a esta colaboración a tres bandas. Más de cincuenta aves, la mayoría rapaces, han muerto electrocutadas en este tendido en los últimos años.



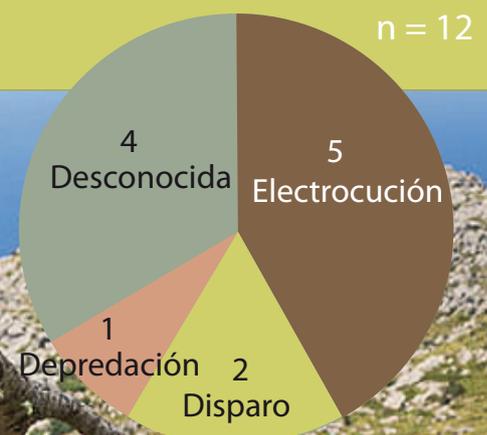
El seguimiento de estos ejemplares nos permite conocer más sobre los movimientos de la especie en el sur de la Península Ibérica y las tasas de reclutamiento de la población andaluza, así como las áreas de dispersión juvenil, nuevos territorios ocupados, sus interacciones con otras especies y puntos negros y causas de mortalidad.



Estado de los ejemplares marcados en nidos de Andalucía



Causas de mortalidad



EXTRACCIÓN CONTROLADA DE POLLOS

GREFA, con la colaboración de los Agentes de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, la Unidad Vertical de Conservación Ambiental y el equipo de manejo de fauna salvaje del MITECO, se accede a los nidos para el marcaje de los pollos y se seleccionan los ejemplares más aptos para la extracción. Estos ejemplares suelen ser los pollos más pequeños o aquellos que presentan problemas de desarrollo o problemas de salud, siendo los más afectados por **tricomoniasis** los que vamos a seleccionar primero.



Autor: Manolo Otero

Todos los ejemplares extraídos pasan la última fase de su desarrollo con padres adoptivos de las parejas del Centro de cría en cautividad de GREFA. Después irán a los puntos de liberación en Madrid, Álava, Navarra o Cerdeña.

El número de pollos extraídos por año no será es de 10, como sugiere el "Estudio de viabilidad de la extracción sostenida de pollos de águila perdicera de la población andaluza" (Ferrer, 2014) y así se acordó con la Junta de Andalucía en el proyecto Life Bonelli (LIFE12 NAT/ES/000701), antecesor de AQUILA a-LIFE.

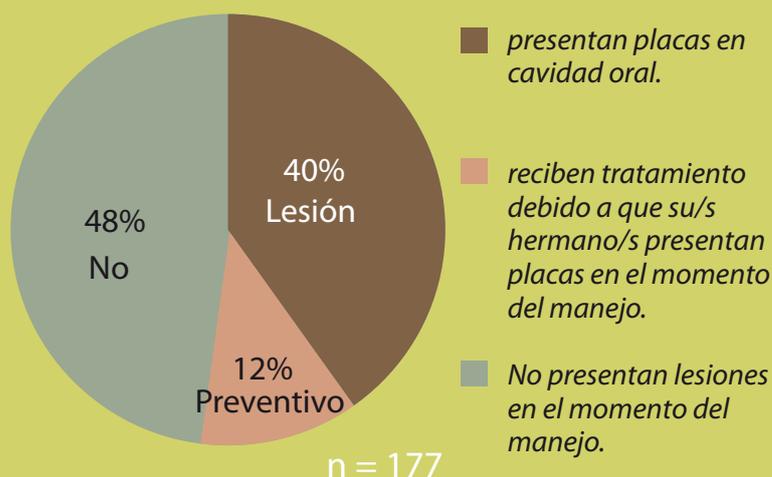


ESTADO SANITARIO DE LA POBLACIÓN ANDALUZA

Evolución de la productividad en las cordilleras Béticas andaluzas desde al año 2000.



Porcentaje de pollos con *tricomoniasis*



Desde 2011 estamos llevando a cabo el seguimiento de la población andaluza de águila de Bonelli. Este seguimiento nos permite conocer los parámetros reproductivos para realizar la extracción controlada de pollos sin poner en riesgo la estabilidad de la población.

Durante estos diez años de estudio (2011-2021) hemos manejado un total de 171 pollos en nido de los cuales 70 presentaron lesiones provocadas por *Trichomonas spp.* que podrían haber provocado la muerte del animal si no llegamos a actuar.



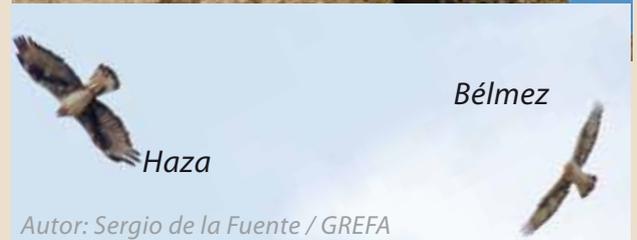
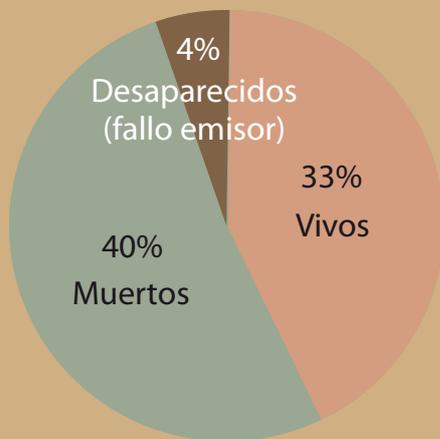
EJEMPLARES EXTRAIDOS

De los 77 ejemplares extraídos desde el inicio del proyecto Red Bonelli en 2011, 37 sobreviven y 24 se han emparejado o han llegado a territorializar en las distintas áreas de reforzamiento y reintroducción:

12 en Madrid, 8 en Mallorca, 2 en Álava y 2 en Navarra.

La causa principal de mortalidad, al igual que en los ejemplares silvestres, sigue siendo la electrocución (50% de las muertes).

Mortalidad de ejemplares extraídos



ÁLAVA / NAVARRA

● **Cáseda**, hembra nacida en Campillo de Arenas, Jaén, en 2018 y liberada en Navarra. Se emparejó con **Júpiter**, macho nacido en Casares, Málaga, en 2016. Ocupan el territorio de Gallipienzo en Navarra.

Júpiter muere en 2020, debido a un ataque de águila real, y Cáseda se empareja con un macho silvestre ese mismo año.

● **Filabres**, hembra procedente de Serón, Almería. Fue liberada en Navarra en 2014, y dos años más tarde, en 2016, se emparejó con Thor, un macho adulto que regentaba un territorio en el Ebro, Burgos, y llevaba varios años solo. Crían con éxito un pollo ese mismo año, el primer pollo nacido en la Península de un ejemplar del proyecto.

● **Soraia**, hembra nacida en 2018 en Antequera, Málaga, y liberada en Álava. Se emparejó con Leo, procedente de cría en cautividad y liberado ese mismo año, en el territorio de Antoñana, Álava. En 2021 crían con éxito un pollo.

● **Alcaudete**, macho nacido en 2017 en Jaén, en el término de Alcaudete. Se emparejó con una hembra silvestre, Aulaga, en 2019, en el territorio de San Juan. Crían por primera vez en 2020.

● **Torcal** es un macho nacido en 2019 en Antequera, Málaga. Fue liberado junto con Lubrina y se asentó en un territorio de la Cabrera, al norte de la Comunidad de Madrid, a principios de 2021.



MADRID

● **Haza**, hembra nacida en Valdepeñas de Jaén en 2014. Fue liberada en Madrid y se emparejó en 2017 con

● **Bélmez**, macho nacido en Bélmez de la Moraleda en 2015. Fueron la primera pareja formada en Madrid por ejemplares del proyecto, ocupando el territorio de Valdemaqueda. Crían por primera vez en 2019, después de haber fracasado durante la incubación el año anterior.

● **Noalejo**, macho nacido en Noalejo, Jaén, en 2017. Se emparejó con Alameda, una hembra procedente de cría en cautividad y liberada el mismo año, en el territorio de Zarzalejo. Crían por vez primera en 2020.

● **Alcalá**, macho nacido en Alcalá la Real, Jaén, en 2016. Emparejado con Picadas, una hembra silvestre en 2020. Ese mismo año crían con éxito en el territorio de Picadas.

● **Lubrina**, hembra nacida en Lubrín, Almería, y liberada en 2019. Regenta el territorio de Hoyo de Manzanares desde finales de 2020.

MALLORCA

● **Vent** procede de Iznalloz, Granada, liberado en Mallorca en 2011. Se emparejó con Bel, una hembra cedida por la Generalitat de Catalunya ese mismo año; territorio Mortitx, Mallorca. Crían por primera vez en 2014. Hasta ahora han criado con éxito 9 pollos en 8 años.

Vent y Bel fueron la primera pareja formada por ejemplares liberados en el proyecto.

● **Dalía**, hembra procedente de Lajuar de Andaratz, Almería, en 2014. Se emparejó con Darwin, procedente de cría en cautividad en el territorio de Lloseta, Mallorca, en 2016. Criaron por primera vez en 2017.

● **Enix** es una hembra procedente de un nido de Níjar, Almería, en 2015. Se emparejó con Deiá (primer pollo nacido en la isla) en el territorio de Valldemosa, Mallorca. Crían por primera vez en 2018.



LIFE16 NAT/ES/000235

aquila-a-life@grefa.org
<https://aquila-a-life.org>

Con la contribución del instrumento financiero LIFE de la Unión Europea:



Participantes:



Colaboradores:



Con el apoyo de:



Puede seguir el estado de los ejemplares en la web del proyecto:



EL PROYECTO

AQUILA a-LIFE es un proyecto europeo liderado por GREFA, con acciones en España peninsular, Mallorca y la isla de Cerdeña, con el objetivo de recuperar las poblaciones de águila de Bonelli o perdicera en el Mediterráneo Occidental.

Las principales acciones se basan en la reintroducción/reforzamiento con ejemplares criados en cautividad, extraídos de nidos de Andalucía y recuperados en Centros de Recuperación como GREFA y centros colaboradores como los CREA de Andalucía. Además, el seguimiento de las poblaciones nos permite conocer las causas de mortalidad de la especie y acometer acciones de corrección de amenazas, como son principalmente los tendidos eléctricos.

La corrección de tendidos eléctricos es el objetivo de las acciones formativas del proyecto, diseñadas para aunar los esfuerzos entre todos los actores involucrados.

Agradecemos la inestimable colaboración de los Agentes de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, de la Unidad Vertical de Conservación Ambiental (UVCA) y de las delegaciones provinciales que han participado, sin la cual no habría sido posible la realización de este proyecto.

