

Conservar: actuar, cooperar y arriesgar

El proyecto LIFE BONELLI para la recuperación de *Aquila fasciata* en España



XXII Congreso Español de Ornitología
Madrid, 7 de diciembre de 2014



En nombre del equipo LIFE BONELLI:
Carlota Viada
(COFIB-Gobierno de las Islas Baleares)

(LIFE12 NAT/ES/000701)

Gracias a las medidas de conservación aplicadas desde los 80, las grandes rapaces
ibéricas se están recuperando
Sin embargo, el águila de Bonelli sigue desapareciendo de sus zonas históricas



Carlos Sánchez



AGIR pour la BIODIVERSITÉ

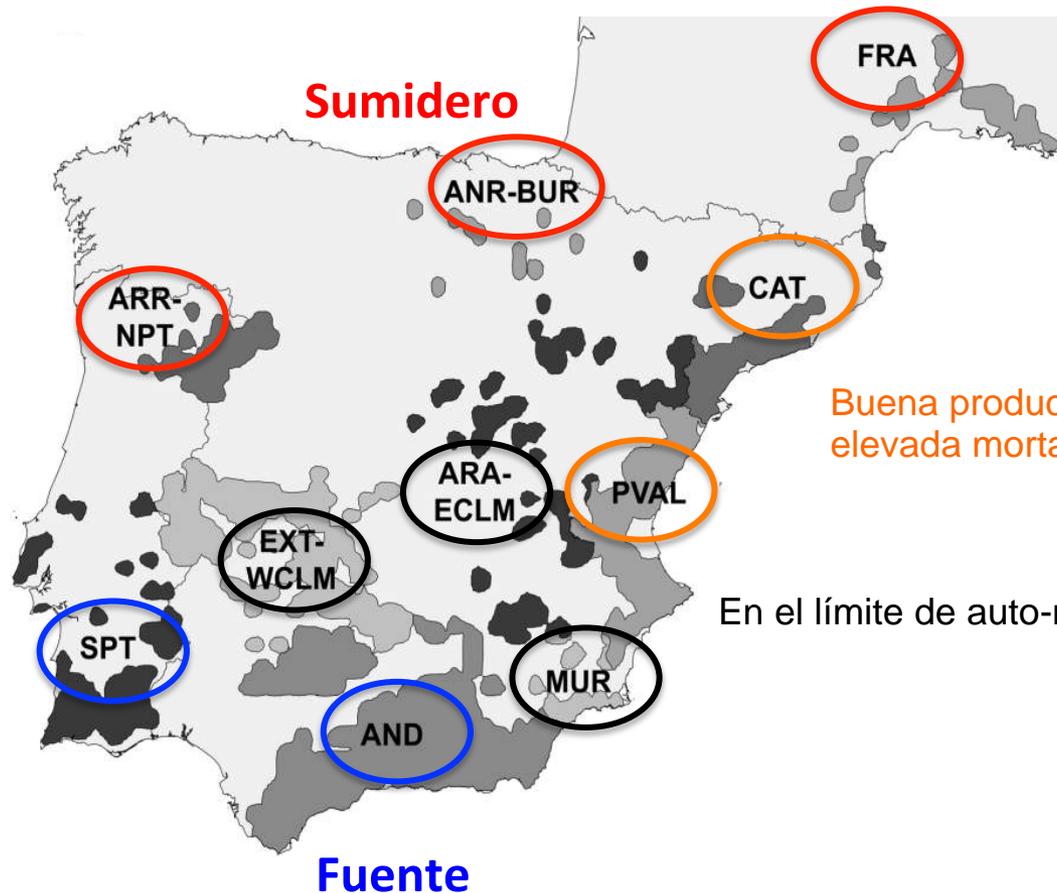


Población estructurada espacialmente, con dinámicas fuente-sumidero.

Estabilidad de poblaciones locales: balance demográfico + distancia a fuente.

Baja productividad por abandono del campo y pérdida de especies presa.
En Arribes también alta mortalidad adulta

Elevadas tasas de supervivencia adulta y pre-adulta. Llegando al límite de su capacidad de carga.



Buena productividad, pero elevada mortalidad

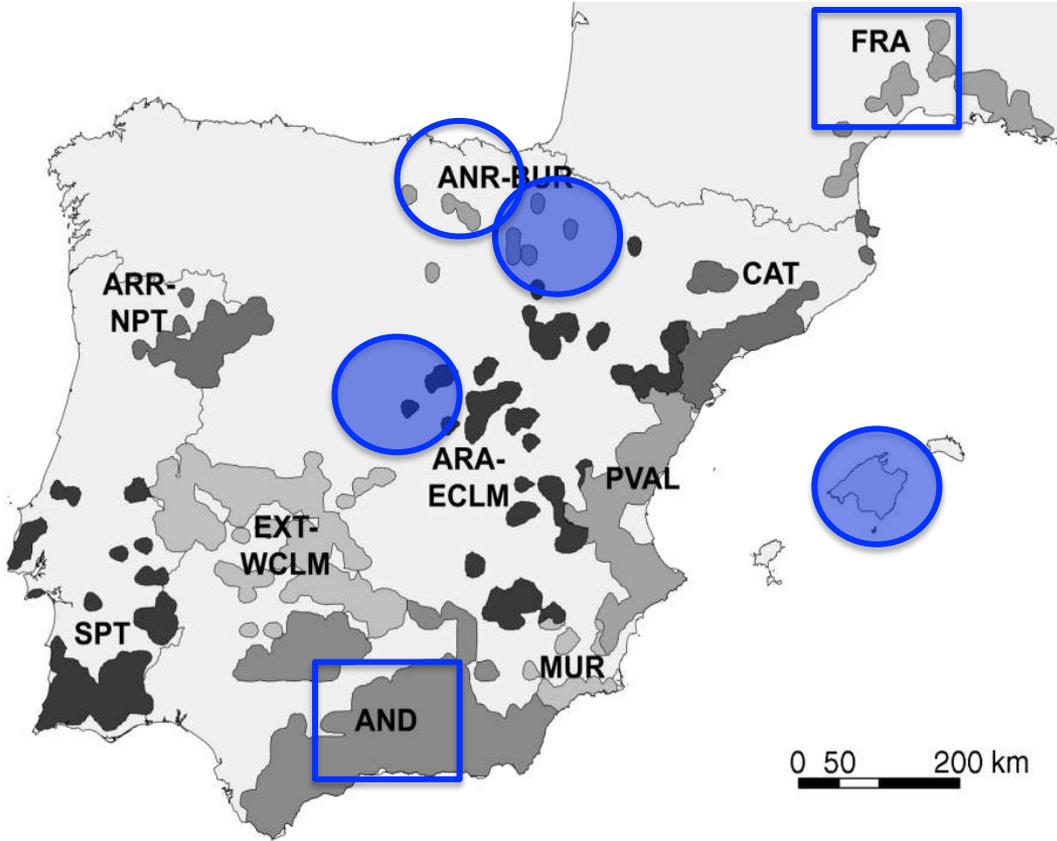
En el límite de auto-mantenerse

Fuente: Hernández-Matías, *et al.* 2013. From local monitoring to a broad-scale viability assessment: a case study for the Bonelli's Eagle in western Europe. *Ecological Monographs*, 83: 239-261.

La clave para la estabilidad e incluso el crecimiento de las poblaciones del centro-norte es la inmigración/refuerzo.

+ Inversión corrección de tendidos
+ recuperación conejo
= más posibilidades de recuperación

Frédéric Larrey



- 2010-2011: Se inician 3 proyectos de reforzamiento/reintroducción.
- Más Andalucía, Álava y Francia = **LIFE BONELLI**

- Beneficiario coordinador: GAN-Gobierno de Navarra
- 6 socios: Junta de Andalucía, Comunidad de Madrid, GREFA (Madrid), COFIB-Gobierno Islas Baleares, Diputación Foral de Álava, LPO/BirdLife.
- Período: 2013-2017 (5 años)
- Presupuesto: 2 millones de Euros



Frédéric Larrey



Principales acciones:



- Crear una Red de Apoyo al LIFE BONELLI: actualmente formada por 17 entidades en Mallorca, 6 en Madrid, 2 en Navarra, 18 en Álava.
- Acciones de mejora y restauración de hábitats de calidad para la especie (ganadería tradicional y especies presa): en Navarra y Álava.
- Corrección de tendidos eléctricos, buenas prácticas con cazadores y escaladores.
- Aumento de la productividad de la cría en cautividad en GREFA y en Francia, y rehabilitación de ejemplares heridos.
- Seguimiento de parejas reproductoras en la población de Andalucía, marcaje de ejemplares y rescate y extracción (4-6/año) de pollos de nidos (estudio de viabilidad EBD).
- Reforzamiento poblacional y seguimiento en Navarra (1 pareja de 8 históricas), Madrid (2 de 10), Álava (1 de 7).
- Reintroducción y seguimiento Mallorca (extinguida en los 80).
- Plan de comunicación para divulgación entre sectores más relacionados (escaladores, cazadores, compañías eléctricas), difusión de resultados y sensibilización de la población en general.
- Seminario inicial LIFE BONELLI en diciembre 2013 en Palma de Mallorca



Aves liberadas en Madrid



- 2010-2014
- 18 pollos por hacking [8 cría GREFA, 5 cría UFCS/LPO, 5 Andalucía]
- 9 murieron (50%): 3 electrocutados, 5 depredados, 1 por razones desconocidas durante la dispersión.
- Al menos 5 se han visto de nuevo en la zona de liberación, así como otros quizás salvajes o que han perdido la anilla de marcaje.



Aves liberadas en Navarra



- 2011-2014
- 7 pollos por hacking [3 cría GREFA, 1 cría UFCS/LPO, 2 rescate Albacete, 1 Andalucía]
- 3 murieron (43%): 2 depredados tras el primer vuelo; 1 por razones desconocidas durante la dispersión.
- 3 sedimentados en la zona de liberación y otro a 25 km.



Aves liberadas en Mallorca



Govern de les Illes Balears

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori

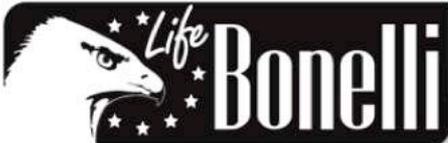


- 2011-2014
- 10 de centros de recuperación [7 Junta de Andalucía, 1 Generalitat de Catalunya, 1 Junta C. Castilla-La Mancha, 1 Generalitat Valenciana]
- 2 murieron (20%): 1 no adaptado, 1 razones desconocidas.
- 13 pollos por hacking [5 cría GREFA, 3 UFCS/LPO y 5 Andalucía] +1 'producción propia'
- 6 murieron (46%): 4 electrocutados el primer año; 2 no adaptados durante el periodo de dependencia.





Ningún ejemplar ha abandonado la isla. Población de 16 ejemplares.
La primera pareja reproductora en Mallorca, en 2014, sacó un pollo.



LIFE 12 NAT/ES/000701



ESP · EUS · CAT · FRA · ENG

Inicio Life Bonelli El águila de bonelli Avances Life+/Natura2000 Área de prensa Visor de mapas Multimedia Contacto



Life Bonelli

Foto: Pedro Holgado

¡ SUBSCRÍBETE A NUESTRO NEWSLETTER !



CONSULTA LOS MAPAS DE RADIO-SEGUIMIENTO



Nuevas fotos de Filabres y Helena, las águilas de Navarra

Desde Navarra nos envían nuevas fotos de Helena y Filabres, las dos águilas que continúan asentadas en la zona de libera...

- Proyecto
- Noticias
- Boletín electrónico
- Descargas
- Resultados (conclusiones Seminario inicio)
- Material difusión
- Biblioteca virtual
- etc...

Frédéric Larrey

