

Fase experimental de la reintroducció del águila de Bonelli en Mallorca



Carlota Viada, Bartomeu Morro,
Joan Mayol y Luis Parpal.

Seminario LIFE BONELLI
Mallorca, 12-14 diciembre 2013



2010: Redacción de protocolos de liberación, siguiendo la experiencia de GREFA.

2011-2013: Ajustes según los resultados de la experiencia, basados en la puesta en común con el resto de la RED BONELLI.



Stealth Cam 06/12/2013 15:37:14 ☾ 82F

HACKING

Hacking: liberados 9

2011: 3+1 (100% volados*)

2012: 2 (100% volados)

2013: 1+2 (33% volados)



* Superan el período de dependencia

- 3) Plataforma artificial abierta (2011-2012)
- 4) Plataforma artificial cerrada (2013)



2011

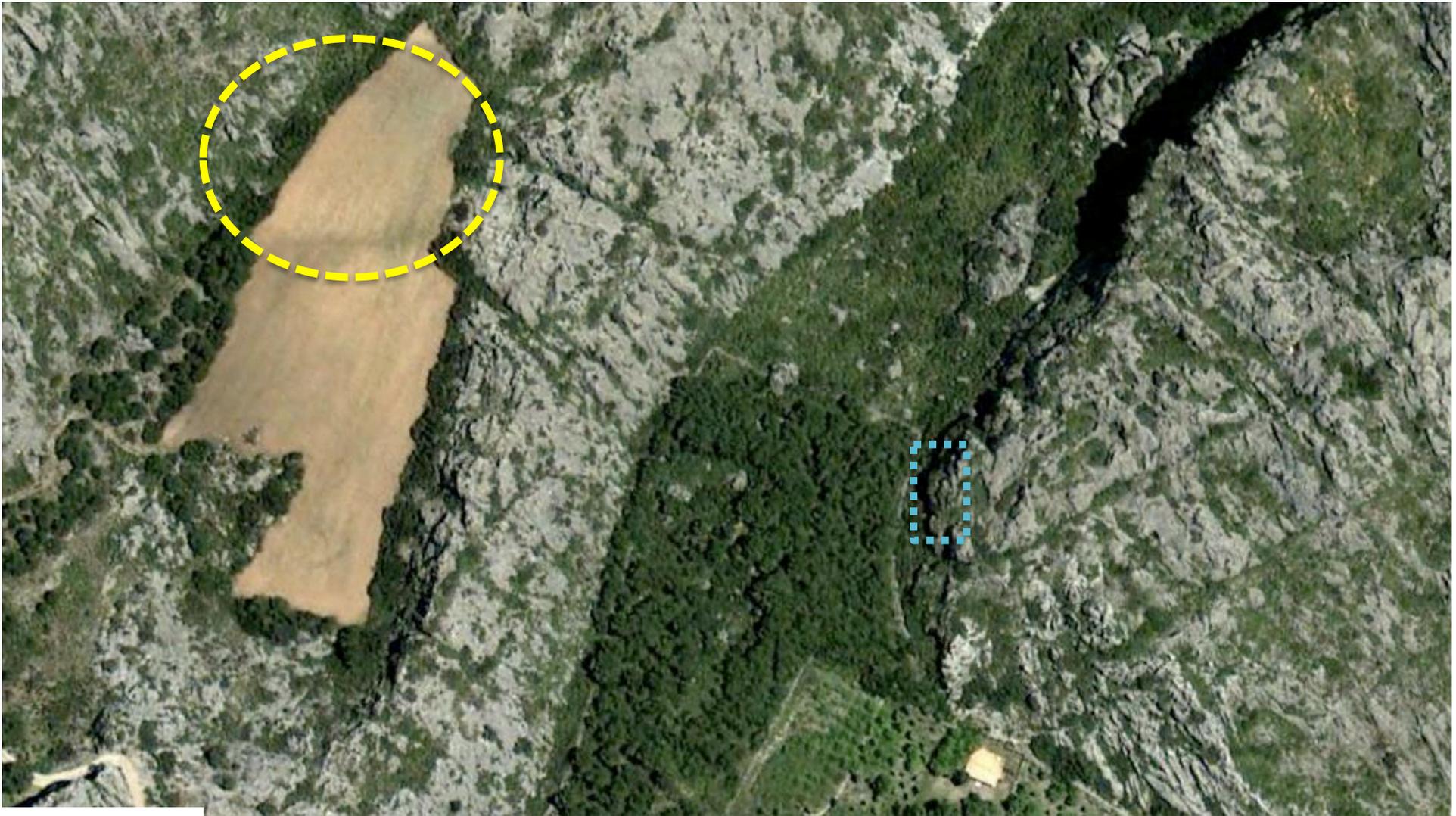
Hacking sobre un andamio

Nido abierto, pegado a un pequeño cantil



2011

Andamio, hacking abierto pegado a un pequeño cantil



Cercado de 0,5 ha con presa viva, también lo aprovecharon las ginetas y martas



2012

Se incorporan plataformas en el comedero, con gran éxito.



2012

Las martas pierden el miedo y empiezan a entrar al nido. Uno de los pollos salta del nido una noche. No puede regresar. Se le captura y se retorna sin problemas.



2013

Cambio de emplazamiento (La Reserva de Galatzó).
Hacking cerrado





CASO CALA

- Llega con 52 días de edad
- Ejemplar único, su hermano murió y no había otros de edad similar.
- Con 64 días, se abre el hacking.
- Problemas con el portón (mucho ruido)
- Vuela 400-500 metros





- Se queda 2 días posada sin atreverse a volar. Interactúa con cuervos. En general tranquila.
- Al 4º día llega hasta el nido en busca de comida y se topa con el cuidador.
- Ese día abandona el valle.
- Durante 7 días realiza movimientos erráticos. No come.
- 8 días después muere ahogada en el mar (quizás siguió un numeroso grupo de halcones abejeros en migración).





RECOMENDACIONES PARA EL FUTURO

- Evitar liberar individuos solos
- Evitar ruidos en los sistemas de apertura
- Asegurar que no hay pollos cerca al aportar comida (no es siempre posible)
- Ajustar la fecha de liberación a 35-45 días de edad
- Abrir el hacking con 58 días de edad, no 64!
- Probar a colocar los emisores estando el ave ya en el hacking





CASO CAMARGUE

- Se modifica la apertura del hacking y se soluciona el problema.
- Por algún motivo, no accedió a la comida a partir de su salida del nido.
- 8 días después se va del valle y se sedentariza en una zona cercana.
- Una semana más tarde muere de inanición.
- Su hermano, más dominante, no le dejaba acercarse a la comida.
- Este caso ejemplifica la importancia de una **vigilancia completa**.



Jaula aclimatación 1.0



2011: 2 ejs (Junta Andalucía)

2012: 3 ejs (Generalitat de Catalunya, Junta Andalucía)

2013: 2 ejs (Junta Andalucía, Generalitat Valenciana) + 1 de camino

Jaula aclimatación 2.0



- Alejada del hacking para poder liberar en cualquier fecha
- Colocar emisor con antelación para que el ave se acostumbre
- Invertir esfuerzo en hacer una completa revisión del ave (muchos CR no tienen recursos para hacerlo, pero para nosotros el esfuerzo vale la pena)

Cullera: reinsertada con éxito



Stealth Cam 12/01/2013 15:07:19 ☾ 48F



Govern de les Illes Balears

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori



Patrocinen:

RED
ELÉCTRICA
DE ESPAÑA

Colaboren: La Reserva Puig de Galatzó, Fundació Natura Parc, UNFCS, Comunidad de Madrid, Junta de Andalucía, Generalitat Valenciana, Generalitat de Catalunya, ENDESA.

Fotos: Sebastià Torrens, Frédéric Larrey, Servei de Protecció d'Espècies, Bartomeu Bosch, Carlota