

LIFE+ 'Red Quebrantahuesos'

2013-2018

LIFE12 NAT/ES/000322



UICN



© Javier Gil Vaquero



Ejemplar 'Chole', liberada en Picos de Europa el 31/07/2014

Boletín gráfico nº4/ Febrero 2015.

Este boletín recoge la evolución mensual mediante imágenes y breves textos del Proyecto LIFE+ 'Red Quebrantahuesos'. Para profundizar en los contenidos científicos v/o técnicos del mismo, consulte nuestra web www.quebrantahuesos.org

CAMPAÑA DE ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA. Acción A.2.

Una vez finalizada la campaña 2015, los resultados son los siguientes: se han aportado en total 1.080 kg. de alimento (restos de ovino y caprino procedentes de mataderos autorizados) y 48 kg. de lana en 12 PASS (Puntos de Alimentación Suplementaria), de la siguiente manera:

UNIDADES REPRODUCTORAS	Nº APORTES	KG ALIMENTO	KG LANA
UR 4	6	90	4
UR 23	6	90	4
UR 36-	6	90	4
UR 39	6	90	4
UR 40	6	90	4
UR 41	6	90	4
UR 45	6	90	4
UR 46-	6	90	4
UR 51	6	90	4
UR 55	6	90	4
UR 58	6	90	4
UR 66-	6	90	4
TOTALES	72	1080	48

En la tabla siguiente se muestran los datos sobre las puestas en los diferentes territorios suplementados a día 4/02/2015:

UR	PUESTA
4	SI
23	NO
36	SI
39	SI
40	SI
41	NO
45	NO
46	SI
51	SI
55	¿?
58	NO
66	NO

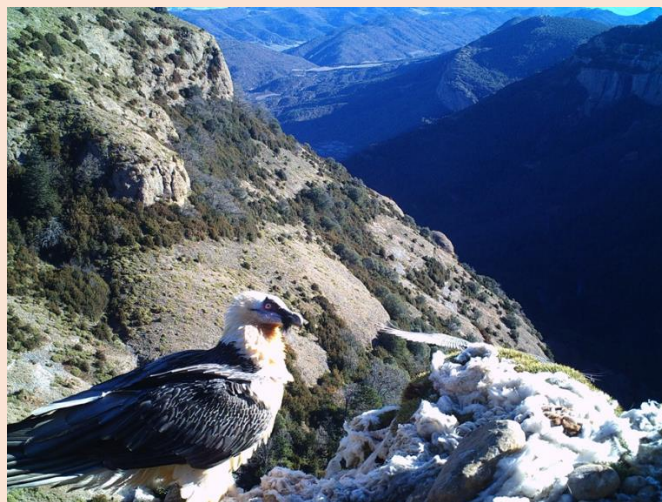
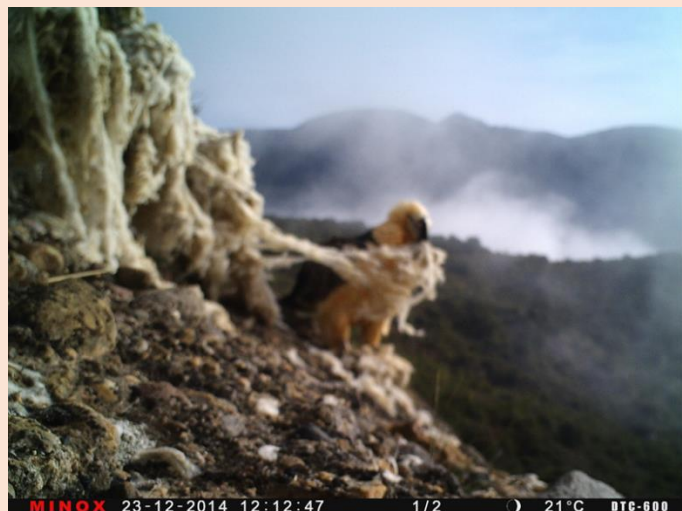


PICOS DE EUROPA
PARQUE NACIONAL



ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES

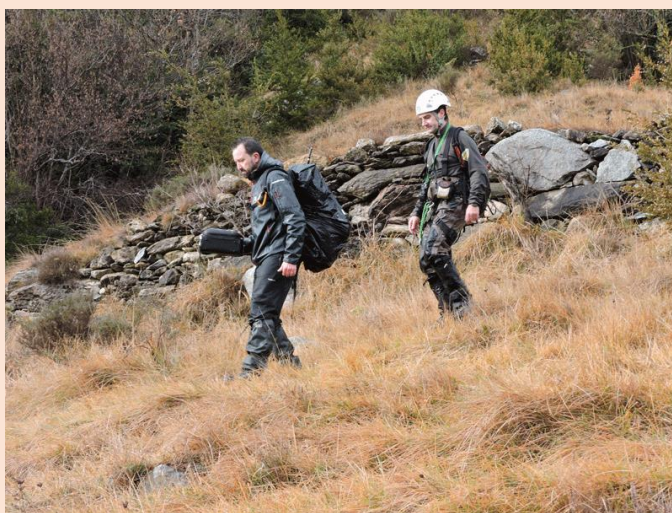
A la vista de los resultados, 6 de las 15 URs sometidas al programa de alimentación suplementaria han realizado la puesta. Estos datos se irán sumando a los obtenidos en campañas anteriores, con el fin de analizar el efecto de la alimentación suplementaria sobre la productividad y el éxito reproductor en la población pirenaica..



Las cámaras de fototrampeo han permitido también comprobar el uso de la lana aportada para la mejora de los nidos.

RESCATE DE PUESTAS. Acción C.1.

El día 15 de febrero, técnicos de la FCQ con el apoyo del GREIM (Grupo de Intervención en Montaña de la Guardia Civil) y los APN (Agentes de Protección de la Naturaleza) del Gobierno de Aragón recuperaron un nuevo huevo tras la intervención en un nido de baja productividad con alto riesgo de fracaso reproductor. En la maniobra de rescate se tomaron además muestras biológicas para posteriores análisis clínicos, ahora en curso. El embrión retirado fue sustituido por un Dataloger que medirá hasta 11 variables relacionadas con el confort térmico y biológico en el nido en el proceso de incubación.



El huevo fue trasladado de manera inmediata el CRIAH (Centro de Cría en Aislamiento Humano) de La Alfranca para su análisis y conservación.

CRIANZA ASISTIDA Acción C.2.

De los 7 huevos recuperados hasta el momento en esta campaña 2015 y trasladados a las instalaciones del CRIAH, 3 han resultado inviables, y 4 viables. De estos, 3 permanecen embrionados en la incubadora, y uno ya ha eclosionado. El día 24 de febrero, y tras 73 horas desde el inicio del proceso de eclosión, se produjo el primero de los nacimientos, un pollo procedente del nido intervenido el 15 de enero.



Primeras horas de vida. Foto 24/02/2015



Primera ceba. Foto 25/02/2015

El ejemplar pesó 151 gramos en el momento de su nacimiento y ha empezado a alimentarse con normalidad.

SEGUIMIENTO DE EJEMPLARES. Acción C.5.

Muerte del ejemplar 'Chloe':

El día 10 de febrero fue encontrado el cuerpo sin vida de 'Chloe' por un técnico de la FCQ que realizaba sus tareas habituales de seguimiento. El ejemplar había sido avistado el día anterior con vida, realizando vuelos cortos en un collado cercano a su área de liberación, a donde se había desplazado con la llegada de las nieves.



A partir de ese momento, se siguió todo el protocolo habitual para estos casos: comunicación inmediata a la Consejería de Agroganadería y Recursos Naturales del Principado de Asturias y a la comandancia del SEPRONA (Servicio de Protección de la Naturaleza de la Guardia Civil).

Una primera revisión ocular no arroja datos de la posible causa de la muerte, ya que no se aprecian signos de lucha ni contusiones en el cadáver ni en los alrededores. A 6 metros del cadáver ladera arriba se observa una deyección reciente de quebrantahuesos que se recoge para su análisis.

Imagen de 'Chloe' en el Centro de Biotecnología del SERIDA (11/02/2015)

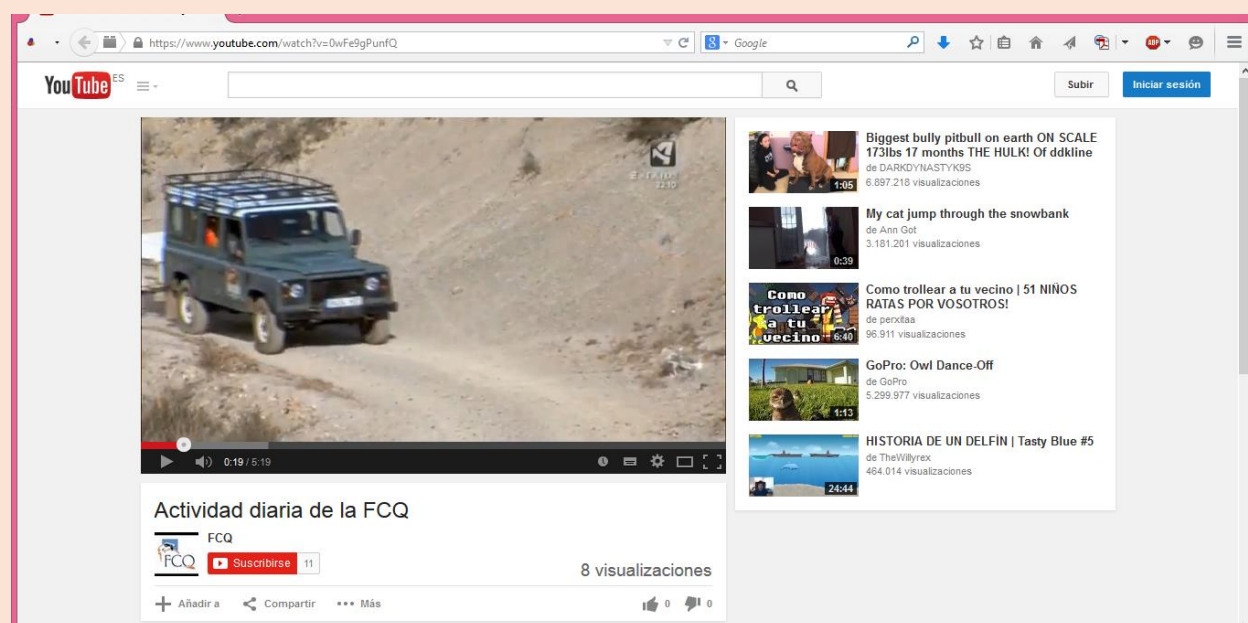
Se estima que la muerte se pudo producir o bien esa noche o la misma mañana ya que el sensor de mortalidad no se había activado (ya que tienen que transcurrir 6 horas sin movilidad del ejemplar para que se active) y el cadáver no presentaba todavía rigidez, estando el cuerpo tibio. Se pesa el cadáver, arrojando un valor de 3,900 kg, lo que supone una pérdida del 40% de su peso desde el último valor, registrado el día de su suelta en el mes de octubre.

Una vez analizada la zona y sacadas las fotografías correspondientes se entrega el cuerpo a la patrulla del SEPRONA, que precintan el cuerpo, levantan acta y hacen entrega del ejemplar a un guardia del Servicio del Medio Natural del Principado de Asturias para su envío al Centro de Biotecnología del SERIDA en Gijón (Asturias), donde se realizará la necropsia en presencia de tres veterinarios. Desde allí se toman muestras que son enviadas al IREC (Instituto de Investigación de Recursos Cinegéticos) de Ciudad Real y a otros dos laboratorios veterinarios especializados en clínica de aves.

Estando todavía a la espera de los informes toxicológicos, los resultados de la necropsia informan de la acusada pérdida de peso desde su última pesada en octubre y de la inexistencia de traumatismos, así como de la recuperación de las lesiones y exudados producidas en los meses pasados por las interferencias producidas con un águila real

DIFUSIÓN. Acción E.3

Reportaje emitido por la televisión de Aragón en su programa 'La Madriguera' el pasado 18 de febrero. Recoge las distintas tareas realizadas por el equipo de la FCQ enmarcadas en el presente Proyecto LIFE+.



Para ver el reportaje, pinche aquí: <https://www.youtube.com/watch?v=0wFe9gPunfQ>