Gaceta del Crebalòs

Reintroducción del quebrantahuesos en el Maestrazgo

Número 16 · Octubre 2021

El equipo crece

A principios de junio se presentaron en el pueblo de Bel los jóvenes crebalosos que se añadirán al proyecto 'Benvingut Crebalòs', en el cual los animales se dan a conocer a la población. Dentro de las limitaciones que la pandemia impone, este acto de bienvenida reúne al vecindario de la zona, a los implicados en el proyecto y a gente interesada.

Así, el día 8 de junio llegaron los tres pollos de quebrantahuesos que se iban a liberar, dos hembras y un macho. En los cuatro años de historia del proyecto, este año es lo primero que se liberan tres animales en la misma temporada. En el acto participó la consellera de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, la señora Mireia Mollà Herrera, y los alcaldes de todos los municipios del parque natural: Evaristo Martí Vilaró (Rossell), Mª José Tena Gasulla (Castell de Cabres), David Gil Ventaja (La Pobla de Benifassà) y Juan José Palomo Ferrer (Vallibona). Además, también asistieron la presidenta del parque natural, Joana Cerdà Forés, el personal del parque y representantes de las asociaciones y organismos involucrados y colaborador del proyecto.



Principales representantes en el acto de presentación







Como ya es tradición, los nombres los escogieron el alumnado de los centros escolares de La Pobla de Benifassà y Rossell (CRA La Bardissa) a través de un proceso participativo. Los nombres ganadores fueron Dalila y Dena para las hembras, y para el macho, en homenaje a un antiguo trabajador del Centro de Recuperación de Fauna conocido por todos, se escogió el nombre de Durall. Con las nuevas incorporaciones se eleva a nueve el número de animales liberados hasta hoy en el parque natural.

Después del acto de presentación, los pollos se trasladaron al hacking acompañados por el equipo del proyecto y por unos pocos reporteros que cubrían la noticia y, una vez instalados en los nidos artificiales, se dio inicio al trabajo de seguimiento.



Traslado al hacking



El hacking, o cría campestre, es una técnica habitual en ornitología que consiste en la liberación de los pollos en nidos artificiales en el momento en que ya son capaces de alimentarse sin la ayuda de los padres y antes de que los jóvenes emprendan los primeros vuelos. De este modo pueden completar su desarrollo sin la ayuda de los adultos y empezarán a asociar esta zona elegida por nosotros la ayuda de los adultos y empezarán a asociar esta zona elegida por nosotros como un lugar seguro al cual volver una vez emprendan el vuelo. Esta tendencia que presentan algunos animales de volver al lugar donde se han criado se denomina en zoología con el nombre de filopatría.







Los pollos

Durall y Dena nacieron el 4 de marzo de 2021 en el centro de cría en cautividad de Guadalentín y llegaron a Bel con 96 días de edad. Dalila, en cambio, nació el día 8 de marzo de 2021 en el Zoológico de Ostrava, en la República Checa, de aquí fue trasladada al centro de Guadalentín para posteriormente viajar junto a sus nuevos hermanos a la Tinença, siendo liberada con 92 días de edad.







Durall Dena Dalila

En Guadalentín los individuos fueron equipados con los transmisores, las anillas identificadoras y se realizaron las decoloraciones de las plumas que permiten el reconocimiento de los ejemplares mientras están en vuelo.

Así, los individuos marcados llevan por un lado un emisor satelital GPS con alimentación solar y por otro lado un emisor de radiofrecuencia VHF con una batería de duración limitada, integrados en un arnés que se amarra a la pelvis del animal.







La vida en el *hacking*

El periodo de *hacking* transcurrió en general con normalidad y pudimos ver a los jóvenes quebrantahuesos crecer y aprender despacio a desarrollarse en libertad. Es muy importante que en este periodo que comparten en el *hacking* haya varios individuos para aprender los unos de los otros y poder completar su desarrollo.

Los tres se adaptaron rápidamente a su nuevo hogar, explorando el entorno e interaccionando entre ellos. Desde el primer día. Dena mostró una clara dominación sobre sus dos hermanos adoptivos, eligiendo el nido más alto de los tres disponibles como propio. Desde este nido se tiene una visión más amplia del área y da mayor sensación de seguridad al encontrarse más elevado, por lo tanto es el favorito de todos los liberados. Dena en raras animales ocasiones permitía a sus congéneres descansar en este nido, y siempre que se daba cuenta los expulsaba fuera de manera rotunda. Como la jerarquía se estableció en las primeras etapas, no se produjeron peleas a destacar y en general los tres se respetaban, sobre todo en la hora de alimentarse.





Plácida vida en el hacking





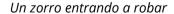


Como en años anteriores el zorro ha sido una visitante habitual del *hacking* y se ha visto en numerosas ocasiones entrar a robar la comida. Después de un encontronazo serio con Durall, y con los <u>precedentes ocurridos la pasada temporada con Cocó</u>, el personal procedió a reforzar la seguridad de la instalación para intentar evitar las visitas del astuto zorro. De este modo, se elevó la malla en uno de los laterales del cercado, se reforzaron los posibles puntos de entrada y se utilizaron repelentes naturales. Después de estas actuaciones no volvieron a haber incidentes con estos animales.

Durante este primer periodo de adaptación hemos tenido la oportunidad de recibir la visita de varios animales silvestres y ver como estos interactuaban con nuestros quebrantahuesos, entre ellos los enormes buitres comunes, uno de los cuales, un ejemplar de 16 años anillado cuando era joven, se convirtió en un visitante diario de nuestros pollos, viéndose habitualmente interaccionando con ellos y robándoles el alimento. También los visitaron garduñas, pequeños roedores e incluso cárabos, pero siempre de manera más discreta a medianoche, captados por las cámaras de videovigilancia.

Las interacciones con animales salvajes son otra de las ventajas de la cría campestre, porque los pollos toman conciencia de las relaciones a las cuales se enfrentarán de manera natural en su vida posterior.







El visitante habitual





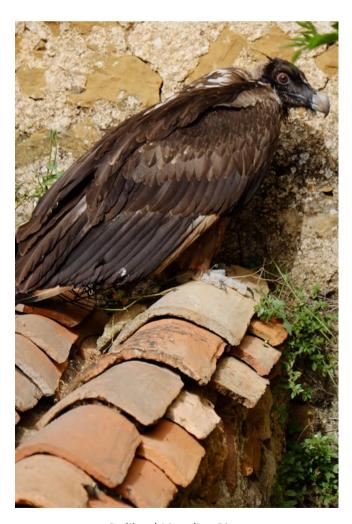


Periodo de independencia

Los días posteriores al primer vuelo son los más críticos en estos tipos de proyectos de reintroducción, puesto que los pájaros todavía no son capaces de encontrar comida por sí mismos y, si vuelan demasiado lejos, corren el riesgo de no poder volver al nido para alimentarse.

Dalila saltó del nido el día 30 de junio, contra todo pronóstico. No se trató de un vuelo de planeo habitual, sino un aleteo con el que traspasó la valla de seguridad y salió del cercado. Como que no se había realizado un vuelo propiamente dicho y para evitar que pudiera acabar en un punto más inaccesible, los expertos decidieron recapturar al animal. El día 1 de julio a la puesta del sol se la devolvió al *hacking*, y el día siguiente, el día 2 de julio volvió a saltar la valla, con la suerte que esta vez se quedó cerca del recinto de forma que los técnicos pudieron darle de comer. Después de alimentarse fuera del recinto y pasar la noche, el día 4 da por fin su primero quiere completo, planeando dirección en la Pobla de Benifassà.

Durante varios días el equipo llevó un seguimiento de campo para, mediante radiotracking, determinar en todo momento la posición de Dalila en estos delicados momentos. El 9 de julio, después de llevarse a cabo un rastreo por la zona, Dalila se encontró en una masía próxima a la Pobla de Benifassà, atrapada en el interior de un patio de unos pocos metros cuadrados. Probablemente cayó allí en un intento fallido de ponerse en el tejado de la masía, y desde aguí era difícil levantar el vuelo. No era el lugar idóneo para pasar la noche, por lo que se la recapturó de nuevo para, después de una revisión médica de su estado de salud, ser trasladada de nuevo al hacking. Allí pudo alimentarse el día siguiente y coger energía para continuar. A pesar de que los primeros días después de esta nueva recaptura volvió a frecuentar los tejados de las masías y naves próximas a La Pobla, no hubo incidentes y al cabo de poco tiempo volvió por ella misma al hacking para alimentarse y quedarse en los alrededores de este, entrando casi diariamente.



Dalila al Mas d'en Riera







Durante el primer mes Dalila no se alejó más de 3,5 km en línea recta del punto del *hacking*, no siendo hasta el tercer mes cuando recorrió mayores distancias, de las cuales la mayor a 30 km en dirección al sur de la provincia, hasta el municipio de Albocàsser.

Dena saltó del nido el día 9 de julio, y durante estos primeros días de vuelo decidió no entrar en el *hacking* ni a los puntos de alimentación próximos a comida. Gracias a los transmisores GPS pudimos ver que en su segunda semana de vuelo, Dena se aventuró a volar a una distancia de más de 25 km en línea recta desde el punto del *hacking*, entre el Tossal de Mitja-Vila y les Roques de Masmut en la provincia de Teruel. Después de esta valiente incursión, Dena volvió al *hacking* y en las sucesivas semanas se ha mantenido siempre en tierras de la Tinença y dels Ports. Ya más recientemente se ha mostrado más aventurera que su compañera llegando hasta el Penyagolosa, en dirección sur, y atravesando el río Ebro hasta la provincia de Huesca en dirección norte, a 90 km en línea recta del *hacking*. Se han tratado siempre de incursiones de corta duración y siempre ha vuelto a zonas próximas al nido para permanecer varios días cerca.



Dena en el punto de alimentación del hacking

Durall fue el último de los tres a saltar del nido, el día 10 de julio, solo un día después de que su compañera Dena. A diferencia de ellas, Durall permaneció mucho cerca de la zona en todo momento, entrando casi diariamente a alimentarse, beber agua o tomar baños en el abrevadero.







A partir del retorno de Dena, en el *hacking* se recuperó la calma y los tres se acostumbraron a volar juntos explorando los alrededores del peñasco del *hacking*, haciendo incursiones de vez en cuando fuera de los alrededores del nido, pero nunca de más de uno o días de duración.

En este periodo se pudo observar también como Dalila hacía uso de «rompedores» para los huesos de mayor tamaño, costumbre que otorga el nombre a la especie. Al principio sin demasiada destreza, pero mejorando despacio, el pájaro elevaba los huesos para después lanzarlos contra las rocas a fin de desmembrarlos y hacerlos más fáciles de tragar, entre ellos incluso un cráneo de cabra entero que habría encontrado en alguno de sus vuelos. Espectacular.

En la etapa de vuelo las interacciones con águila real han sido también habituales, produciéndose auténticas persecuciones aéreas.

Finalmente, el día 8 de septiembre Dena y Dalila fueron fotografiadas por primera vez bajando a comer a uno de los puntos de alimentación suplementarios, en el Esquetxe. Es una excelente noticia que las jóvenes ya puedan desarrollarse fuera de la en torno al hacking y adquieran despacio mayor independencia.



Dena i Dalila en el Esquetxe







Un hecho inesperado y triste

Tenemos que lamentar la muerte inesperada de Durall, el viernes 13 de agosto por la tarde, cuando contaba con 162 días de vida. Durall volvió al *hacking* como habitualmente para alimentarse, pero unas horas después el animal empezó a mostrar síntomas y repentinamente murió ante los ojos del personal de seguimiento en el interior del *hacking*, que poco pudieron hacer ya por él.

Aquel mismo día los agentes medioambientales procedieron al alzamiento del cadáver y el día siguiente se trasladó al centro de recuperación la Granja del Saler para practicarle la necropsia. El análisis preliminar no dio resultados concluyentes y actualmente la causa de la muerte está siendo investigada por un equipo de expertos.

Movimientos / desplazamientos

En cuanto a los pollos del proyecto liberados desde el 2018, este verano nos han visitado Amic i Boira, mientras que Alòs Y Bassi se han mantenido por la zona de los Pirineos. Celest, por su parte, se mantiene desde hace meses en la zona de La Rioja.

El 21 de julio pudimos fotografiar a Boira en el Esquetxe, ¡qué alegría verlo tan sano!

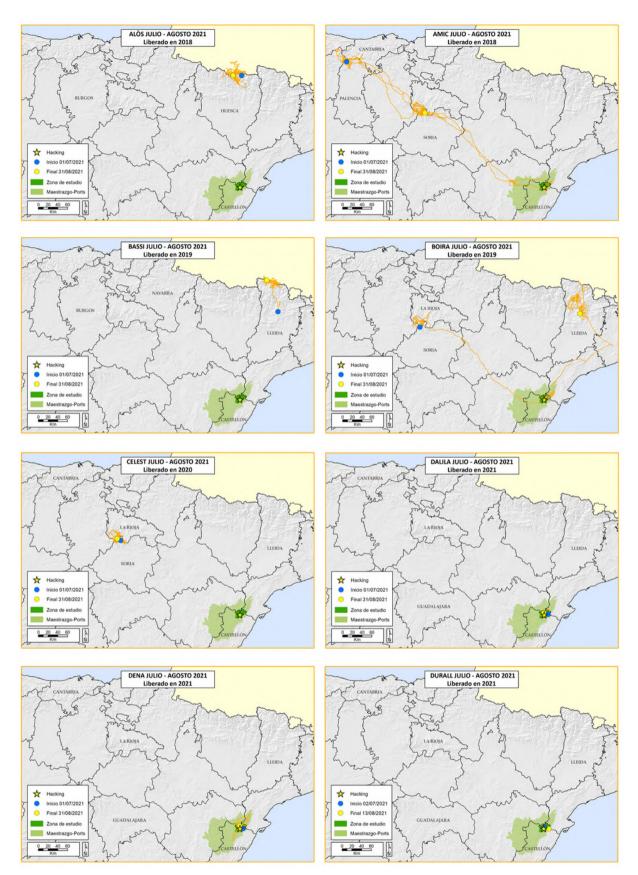


Boira en el Esquetxe









Desplazamientos de los pollos del proyecto entre julio y agosto de 2021







Nova visita de Formiga

Formiga es una hembra adulta de 6 años marcada en Huesca en 2015. Este ejemplar se ha dejado ver en varias ocasiones, de manera puntual, por la Tinença. De nuevo, los días 9 y 10 de agosto visitó el comedor de la Tenalla y pudo ser fotografiada por las cámaras de fototrampeo colocadas para tal efecto. Es una muy buena noticia que individuos sin territorio definido nos visiten en la Tinença por iniciativa propia.



Formiga en la Tenalla

Voluntariado

Del 21 de junio al 22 de agosto tuvo lugar el programa de voluntariado, en el cual los participantes aprendieron y colaboraron de primera mano con los técnicos del proyecto en las tareas diarias de seguimiento de los ejemplares durante una semana. Una oportunidad fantástica para que estudiantes, profesionales y aficionados aporten a las labores de conservación, conozcan el entorno y se forman junto a profesionales.







