



## **Durante 2022 han volado en el Pirineo aragonés 21 pollos de quebrantahuesos y 7 más en los tres puntos de los programas de reintroducción**

Nov 2022. El inventario y seguimiento anual de la reproducción del quebrantahuesos es una labor fundamental para conocer la evolución de la población y el estado de conservación de la especie en Aragón; permite conocer, entre otras cosas, el tamaño poblacional, así como otros parámetros demográficos como la productividad o el éxito reproductor, indicadores de la salud de la población de esta especie amenazada en nuestra comunidad autónoma.

Así, sabemos que, la población se distribuye por el Pirineo y Prepirineo aragonés (Huesca y Zaragoza) y el Sistema Ibérico (Moncayo), que está constituida por 86 unidades reproductoras (UR) de las cuales un tercio están compuestas por tríos poligámicos y que ha duplicado sus efectivos en las últimas dos décadas.

*Durante la temporada 2021-2022 nacieron de manera natural 40 pollos de quebrantahuesos en el Pirineo y Prepirineo aragonés, de estos murieron 19 y volaron 21. A estos hay que sumar los 7 pollos que pudieron sacarse adelante en el Centro de Cría de Quebrantahuesos y que se han destinado a su liberación en los programas de reintroducción de la especie que desarrolla la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos (FCQ) con la colaboración del Gobierno de Aragón.*

*Con estos datos la productividad de la población aragonesa, entendida como el número de pollos que llegan a volar respecto al número de unidades reproductoras analizadas, se sitúa en 0,24 mientras que el éxito reproductor, es decir, el número de pollos volados respecto al número de puestas detectadas es de 0,34. Estos datos muestran estabilidad en la población respecto a los mismos parámetros de años anteriores.*

Sin embargo, este año se ha detectado una alta mortandad de pollos de edad avanzada (más de 40 días) algo que no es muy habitual. Se desconocen las razones exactas de este hecho, pero sin duda las elevadas temperaturas de este año podrían ser uno de los desencadenantes de este patrón de mortalidad. La posibilidad de alguna enfermedad desconocida por el momento también podría explicar estas pérdidas.

### **El seguimiento de la población**

El trabajo de seguimiento de la población de quebrantahuesos se realiza, tanto por Agentes de Protección de la Naturaleza (APN) del Gobierno de Aragón, como por técnicos de la FCQ. Consiste en el desarrollo de una serie de controles consecutivos en las áreas de cría, incidiendo en las épocas consideradas cruciales del ciclo vital de la especie, lo que permite obtener la mejor información posible: celo y la construcción del nido (octubre-noviembre), puesta e incubación de los huevos

(diciembre-marzo) y el desarrollo del pollo hasta que efectúa sus primeros vuelos (abril-julio). El seguimiento continuado permite también la identificación de posibles factores de perturbación en estas áreas de nidificación; actividades lúdico-deportivas, trabajos forestales, mantenimiento de infraestructuras u otras, permitiendo su adaptación en fechas para garantizar la continuidad de la reproducción tal y como se establece en el Plan de Recuperación.

El trabajo conjunto entre el Gobierno de Aragón y la FCQ también ha dado como resultado en 2022 la retirada de ocho puestas de nidos de riesgo, que fueron destinadas a la cría en cautividad y que han hecho posible la liberación de siete nuevos pollos en tres áreas de reintroducción de la especie (tres en el Parque Nacional de los Picos de Europa, dos en el Maestrazgo turolense y dos en la Sierra de Gredos) en el marco del proyecto LIFE Pro-Corredores ibéricos Quebrantahuesos.