

INFORME:
**Casos de envenenamientos de
quebrantahuesos (*Gypaetus barbatus*) en
el Pirineo (Aragón)**

El presente informe se ha elaborado dentro del
**"Convenio Marco de Colaboración entre el
Gobierno de Aragón y la Fundación para la
Conservación del Quebrantahuesos (2004-
2007)"**, por el cual se están desarrollando el
programa técnico: "Estudio y Conservación del
Quebrantahuesos en Aragón"

**Por:
Juan Antonio Gil**

Zaragoza, septiembre de 2004

INFORME:
Casos de envenenamientos de quebrantahuesos
(*Gypaetus barbatus*) en el Pirineo (Aragón)

A continuación se adjunta un breve informe sobre los casos de envenenamiento de quebrantahuesos (*Gypaetus barbatus*) en el Pirineo (Aragón).

Durante el 2004 se ha continuado con el programa de captura, marcaje y seguimiento de la población de quebrantahuesos, con el fin de conocer las tasas de supervivencia, las causas de mortalidad y los efectivos de la población preadulta entre otros aspectos. Entre 1994 y 2004 se han radio-marcado 70 ejemplares, localizándose en el campo 15 ejemplares intoxicados, a los que se les realizaron necropsias y análisis para conocer la causa de su muerte. Gracias al marcaje se ha estimado el tamaño de la población preadulta que ha pasado de unos 138 individuos en 1995 a 201 en el año 2002 (Antor, 2003). Por lo tanto la población preadulta de quebrantahuesos ha tenido un incremento medio anual del 5'52% (Antor, 2003). Esta tendencia positiva se ha debido a la disminución de la mortalidad preadulta, a pesar de que en las temporadas 1997-98 y 2001-02 se produjeron disminuciones significativas en el número de aves preadultas, cifradas respectivamente en el 11'5% y 8'22%. Estos dos episodios coincidieron con los casos de mortalidad por envenenamiento detectados mediante el seguimiento de ejemplares marcados.

En Aragón se localizan siete ejemplares marcados y dos sin marcar muertos por envenenamiento entre los años 1994 y 2004 (tabla 1). Los envenenamientos se produjeron por la ingestión de warfarina, estricnina (44'4%), carbofuranos y aldicarb. Los nueve casos se han registrado tanto en las Sierras Exteriores (33'3%) (por ej. Guara), como en el Pirineo Axial (22'2%) (por ej. valle de

Benasque), así como a lo largo y ancho del pirineo aragonés: Garcipollera (zona occidental) y valle de Castanesa (zona oriental).

Bibliografía

ANTOR, R. 2003. El impacto del veneno en la población no reproductora de quebrantahuesos. Revista Quercus. Cuaderno 112. Octubre 2003.