## INFORME SOBRE EL CENSO Y SEGUIMIENTO DEL BUITRE NEGRO EN SIERRA PELADA DURANTE EL AÑO 2004

## Rafael Galán, Carlos Segovia, Ricardo Coronilla. Proyecto Buitre Negro

Por vigésimo segundo año consecutivo el *Proyecto Buitre Negro* realizó el censo y seguimiento de la colonia de cría del Buitre Negro en Sierra Pelada. La metodología empleada fue la utilizada por nosotros desde 1985. Nuestro equipo y el de la Delegación Provincial en Huelva de la Consejería de Medio Ambiente hicieron una puesta en común de sus respectivos resultados sobre esta colonia de cría en 2004.

## **PAREJAS**

En 2004 Sierra Pelada presentó 77 parejas nidificantes (parejas con puesta). De éstas, 14 parejas ocuparon nidos nuevos.

Alrededor de 6 de cada 10 parejas utilizaron nidos situados dentro del Espacio Natural Protegido (ENP) "Sierra Pelada y Rivera del Aserrador". Estos nidos se situaron casi a partes iguales sobre árboles autóctonos y alóctonos (22 nidos sobre *Quercus*, 3 sobre madroño y 24 sobre pinos). Sin embargo todas las parejas que criaron en las inmediaciones de este ENP ocuparon nidos sobre pinos (27 parejas) con la sola excepción de una nidificación sobre *Quercus*.

El dato de siete parejas posadas sobre nidos en los que finalmente no se produjo la puesta eleva a 84 la cifra mínima probable de parejas totales de la colonia.

El *Proyecto Buitre Negro* ha observado en esta colonia parejas formadas por un adulto y un subadulto, situación que se repite desde 1997. Como ya indicó en ocasiones anteriores, la existencia de este tipo de pareja es muy probablemente consecuencia del recrudecimiento del problema de los venenos.

Se produjo una cifra récord de parejas nidificantes sobre pinos (66.23 % del total frente al 59.74 % en 2003) a consecuencia del incendio que el año anterior destruyó 29 nidos, todos ellos menos 4 ubicados sobre *Quercus*. Esto quiere decir que este incendio acentuó de manera notable el déficit de este tipo de árboles autóctonos aptos para la nidificación del Buitre Negro en Sierra Pelada. Sin embargo, a diferencia de lo que les ocurre a los pinos, los alcornoques presentan un alto grado de recuperación tras un incendio, y así en 2004 una pareja crió exitosamente sobre un alcornoque quemado en el incendio del año anterior, presentando este árbol nuevas hojas pocos meses después del fuego.

## **ÉXITO REPRODUCTIVO**

En 2004 volaron 52 pollos de Buitre Negro en Sierra Pelada, trece de ellos nacidos en nidos nuevos. Esto significa que el éxito reproductivo del conjunto de la colonia fue del 67.53 %, siendo idéntico dentro y fuera del ENP (67.35 % y 67.86 %, respectivamente). Sin embargo el éxito en los nidos nuevos (92.86 %) fue muy superior al resultado de las parejas nidificantes que utilizaron nidos tradicionales (61.90 %).

El éxito de las parejas que nidificaron sobre *Quercus* y pinos fue similar (60.87 % y 68.63%, respectivamente). Las 3 parejas que pusieron huevo en nidos sobre madroño tuvieron éxito en la reproducción.

Se confirmaron 25 fracasos reproductivos en 2004 (21 por pérdida del huevo y 4 por muerte del pollo en el nido). La tabla siguiente resume las causas seguras o probables de tales fracasos.

Causa	Parejas	
	n°	0/0
Nido caído o derruido	5	20.00
Adulto muerto por veneno	1	4.00
Molestias por tránsito en carril cercano	0 - 1	0 - 4.00
Molestias por actividades colmeneras	0 - 1	0 - 4.00
Desconocidas	17-19	68.00 - 76.00
Todas las causas	25	100

Participaron en el censo de 2004 las siguientes personas.- Enrique Alés, Ricardo Coronilla, Rafael Galán, Miguel Ángel Martínez y Carlos Segovia.