

CENSO DE LA POBLACIÓN REPRODUCTORA DE BUITRE NEGRO (*Aegypius monachus*) EN LA COMUNIDAD DE MADRID. 2000

Juan Carlos
DEL MORAL

SEO/BirdLife
C/ Melquiades Biencinto 34
28053 Madrid
E-mail:
jcdelmoral@seo.org

En el año 2000 se ha continuado con el seguimiento de la población reproductora de Buitre Negro (*Aegypius monachus*) en la Comunidad de Madrid con la misma metodología que en años anteriores (SEO/BirdLife 1998).

En la presente temporada se han censado directamente por SEO/BirdLife las dos colonias de la Sierra y se han obtenido referencias, a través de la guardería del Patrimonio Nacional, de la situación en El Pardo (aunque no se ha comprobado la incubación de ninguna pareja, sí se ha detectado la presencia de la especie en la zona).

RESUMEN

El área de distribución del Buitre Negro (*Aegypius monachus*) en la Comunidad de Madrid en el año 2000 es similar al de años anteriores, repartida en tres colonias. Se ha estimado una población de 57 parejas reproductoras, que han presentado un éxito reproductor de 0,67 y una productividad de 0,58. La población madrileña parece estar incrementándose en las últimas décadas, al igual que ocurre en el resto de España.

El área de distribución del Buitre Negro en la Comunidad de Madrid parece mantenerse igual que en los últimos censos realizados para esta especie (SEO/BirdLife 1998; Del Moral 2000), al menos a escala de grandes colonias. No obstante, se observan individuos en época adecuada en otros lugares aptos para la nidificación y puede que exista alguna pareja reproductora en zonas próximas a las colonias ya conocidas.

En la Comunidad de Madrid existen 136 plataformas que mantienen una estructura aceptable en la actualidad. Se ha estimado una población de 65 parejas entre las tres colonias, 57 de las cuales (88%) se consideran parejas reproductoras (realizan la puesta), mientras que las otras 8 (12%) no llegan a iniciar la reproducción (tabla I), aunque mantienen querencia por la plataforma donde han criado otros años o criarán, con bastante probabilidad, en el futuro.

El éxito reproductor (pollos volados/parejas reproductoras) se considera alto (0,67), aunque es ligeramente inferior al obtenido para otras colonias del centro peninsular donde se han obtenido valores de 0,86 a lo largo de 10 años de seguimiento (Torres *et al.* 1980; Donázar 1993). La productividad (pollos volados/parejas detectadas) ha sido de 0,58 también inferior a la citada por Donázar (*op. cit.*), de un 0,83. Estos parámetros son ligeramente inferiores a los obtenidos en los censos de la Comunidad de Madrid en 1997 y 1999 (SEO/BirdLife 1998; Del Moral 2000).

Actualmente se dispone de información sobre siete censos de la población de Buitre Negro en la Comunidad de Madrid (figura 1; SEO/BirdLife 1992, 1994, 1997, 1999; Del Moral 2000), que reflejan la clara tendencia creciente de esta población al igual que parece haber ocurrido en toda España. Sin embargo, es difícil precisar en qué medida este aumento se corresponde con un incremento real de la población, que parece haberse producido, o se debe a una mejor cobertura de los censos. De todos modos y en el caso de la Comunidad de Madrid, hay que señalar que los tres últimos censos (SEO/BirdLife 1998; Del Moral 2000), se han rea-

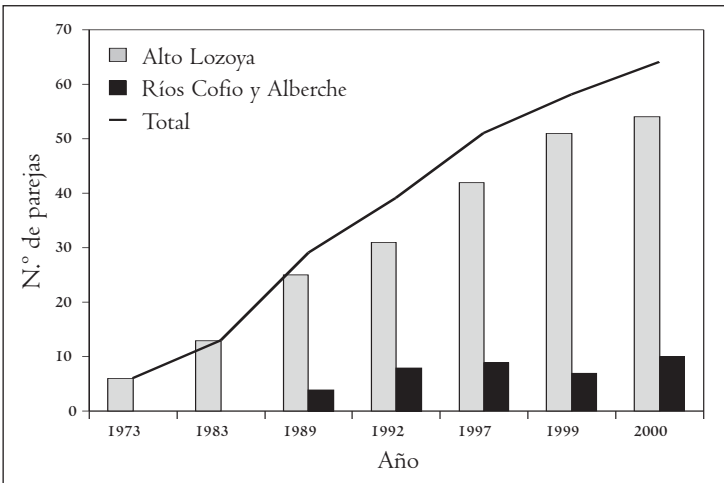


Figura 1. Evolución de la población de Buitre Negro en la Comunidad de Madrid en los últimos 27 años (no se incluyen los datos de El Pardo por su imprecisión). Nótese la irregular distribución de los censos en el tiempo.

	El Pardo	ZEPA Ríos Cofio y Alberche	ZEPA Alto Lozoya	Total
Plataformas localizadas	2	22	112	136*
Plataformas ocupadas (parejas estimadas)	1	10	54	65
Individuos estimados por colonia	2	28	151	181
Parejas reproductoras (inician la incubación)	0	8	49	57
Parejas no reproductoras (no inician la incubación)	1	2	5	8
Parejas que crían con éxito	0	3	35	38
Parejas que fracasan	0	5	15	20
Pollos nacidos	0	3	37	40
Pollos volados	0	3	35	38
Éxito reproductor	0,00	0,37	0,71	0,67
Productividad	0,00	0,30	0,64	0,58

Tabla 1. Resultados del censo de la población de Buitre Negro en la Comunidad de Madrid en el año 2000. * Cuatro de estas plataformas están ocupadas por otras especies (3 por Buitre Leonado y 1 por Águila Real).

lizado con esfuerzo y cobertura similar, por lo que sus datos son comparables. De acuerdo con los datos disponibles, la colonia del Alto Lozoya ha experimentado un aumento progresivo, que puede cifrarse en un 750% desde 1973, para situarse en las 52 parejas actuales.

El aumento de la población de Buitre Negro en la Comunidad de Madrid, podría mantenerse en el futuro, dado el gran número de pollos que vuelan anualmente, siempre y cuando no existan causas de mortalidad no natural, no detectadas por el momento a gran escala. Esta tendencia al alza de la población podría ser incluso mayor en los próximos años, ya que cada año vuelan más pollos.

A G R A D E C I M I E N T O S

Los trabajos cuyos resultados se recogen en esta nota se han desarrollado en el marco del contrato de Asistencia Técnica suscrito entre la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid y la Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife). La mayor parte del trabajo se hizo gracias a la colaboración prestada por el Parque Natural de Peñalara.

EQUIPO DE TRABAJO

El equipo de trabajo estuvo compuesto por las siguientes personas: Dirección: Ramón Martí. Coordinación general: Juan Carlos del Moral. Elaboración del informe: Máximo Muñoz, Juan Carlos del Moral y Ramón Martí. Censo y seguimiento: Máximo Muñoz, Juan Carlos del Moral, José Fuentes y Juan Carlos Hueso.



BIBLIOGRAFÍA

- ✍ Del Moral, J.C. 2000. Censo de la población reproductora de Buitre Negro (*Aegypius monachus*) en la Comunidad de Madrid. 1999. En: Bermejo, A.; De la Puente, J. y Seoane, J. (ed.). *Anuario Ornitológico de Madrid 1999*: 150-155. SEO-Monticola. Madrid.
- ✍ Donázar, J.A. 1993. *Los buitres ibéricos. Biología y conservación*. J.M. Reyero Editor. Madrid.
- ✍ SEO/BirdLife 1992. *Censo de la población reproductora de Buitre Negro (Aegypius monachus) en Madrid (1992). Problemas de conservación y sugerencias para su gestión*. Sociedad Española de Ornitología. Informe inédito para la Agencia de Medio Ambiente. Comunidad de Madrid.
- ✍ SEO/BirdLife 1994. *Plan de Conservación de los Montes de Valdequera*. Sociedad Española de Ornitología. Informe inédito para la Agencia de Medio Ambiente. Comunidad de Madrid.
- ✍ SEO/BirdLife 1997. *Censo de la población reproductora de Buitre Negro en la Comunidad de Madrid. 1997*. Informe inédito para la Consejería de Medio Ambiente. Comunidad de Madrid.
- ✍ SEO/BirdLife 1998. Censo de la población reproductora de Buitre Negro (*Aegypius monachus*) en la Comunidad de Madrid. Año 1997. En: De la Puente, J.; Bermejo, A. y Seoane, J. (coord.). *Anuario Ornitológico de Madrid 1997*: 66-71. SEO-Monticola. Madrid.
- ✍ SEO/BirdLife 1999. Censo de Buitre Negro (*Aegypius monachus*) en dos ZEPAs de la Comunidad de Madrid. 1998. En: De la Puente, J.; Bermejo, A. y Seoane, J. (coord.). *Anuario Ornitológico de Madrid 1998*: 116-121. SEO-Monticola. Madrid.
- ✍ Torres, J.A.; Jordano, P. y Villasante, J. 1980. Estructura y dinámica temporal de una colonia de Buitre Negro, *Aegypius monachus*, en Sierra Morena central (Córdoba). *Bol. Est. Cent. Ecol.*, 9: 67-71.