

Buitre leonado

Gyps fulvus

ESTATUS Y ABUNDANCIA

Sedentario y reproductor abundante.



ÁREA DE NIDIFICACIÓN Y HÁBITAT

El buitre leonado cría en la sierra de Guadarrama entre 700 y casi 1.900 m.s.n.m.

La población madrileña de buitre leonado se ha incrementado de forma notable y constante desde los primeros datos, a finales de los años 70. En 1979 se encontraron siete nidos en dos colonias y tres décadas después los nidos están distribuidos en 20 colonias. Por tanto, el incremento se ha producido tanto en el número de colonias como en el de nidos. Del mismo modo ha aumentado la superficie ocupada, y hoy en día la población no está tan centrada en la zona de La Pedriza y el suroeste de la comunidad, como hace décadas. Fuera de esas grandes colonias, las más norteñas de Puebla de la Sierra, embalse del Villar y La Cabrera son las que incrementaron de forma más notoria su tamaño.



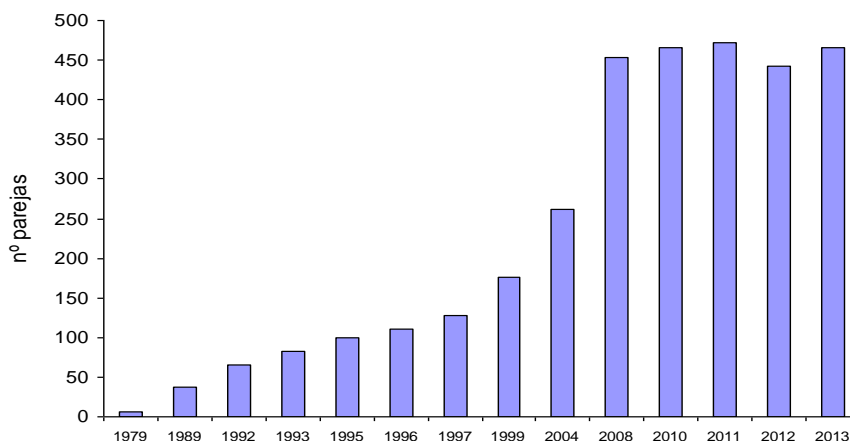
Distribución de las colonias de buitre leonado en 1979, 1989 y 2008.

En 2008 la población sumaba 454 parejas, repartidas en 20 colonias y 4 parejas aisladas. A grandes rasgos se puede decir que se distribuyen en dos grandes núcleos. El principal ocuparía el área entre La Pedriza de Manzanares extendiéndose hacia el noreste hasta llegar a Puebla de la Sierra. Este núcleo contiene el 64% de la población. El otro núcleo se sitúa más hacia el suroeste, entre El Escorial y las peñas situadas cerca del embalse de San Juan, conteniendo el 36% restante. Las principales colonias se sitúan en La Pedriza (30%), Las Cabreras en San Martín de Valdeiglesias (14%) y arroyo de la Puebla en Puebla de la Sierra (11,9%). Otras colonias más pequeñas son La Cabrera (8,6%), risco Lusillo en Valdemaqueda (7,3%) y barranco de la Hoz/Turrall/Santa Catalina en Valdemaqueda (6,4%).

Es una especie fundamentalmente rupícola que cría formando colonias en roquedos, haciéndolo ocasionalmente también en árbol. En el monte de El Pardo crió alguna pareja en enebro (al menos 1 pareja en 1979 y otra en 1992). Posteriormente, se señala que 3 parejas ocuparon nidos de buitre

negro en la sierra de Madrid. A partir de 1995 han comenzado a criar unas pocas parejas de buitre leonado en pino, sobre antiguos nidos de buitre negro. En 2008 fueron 5 las parejas que se encontraron criando sobre este sustrato, en el suroeste de la comunidad (Valdemaqueda).

Aunque la población ha aumentado de forma continua desde que se tienen datos hasta el 2008, a partir de ese año el número de parejas se ha estabilizado en torno a las 450. Y este hecho ha coincidido con una considerable disminución de los parámetros reproductores.



Evolución del número de parejas entre 1979 y 2013.

	Nº parejas	Productividad	Éxito reproductor
1999	142	0,74	0,80
2004	262	0,75	0,89
2008	408	0,69	0,69
2010	465	0,64	0,75
2011	472	0,61	0,71
2012	443	0,67	0,75
2013	465	0,71	0,82

Productividad y éxito reproductor en la Comunidad de Madrid. Productividad: cociente entre el número de pollos volados y el número de nidos ocupados por parejas que ocupan territorio. Éxito reproductor: cociente entre el número de pollos volados y el número de nidos ocupados por parejas reproductoras (se detectó en algún momento inicio de incubación).

MOVIMIENTOS E INVERNADA

Fuera de la época de cría se pueden observar buitres por todo el norte, oeste y suroeste de la región. Durante esos meses también se pueden ver aves lejos de las colonias, en zonas de llanura del centro y este de la región, donde tenga disponibilidad de alimento.

Desde el año 2000 se llevan haciendo censos otoñales en dormideros de buitre leonado en la Comunidad de Madrid. Los dormideros se suelen localizar en los mismos roquedos que ocupan las colonias de cría y otros enclaves donde suele ser frecuente su presencia, aunque no llegue a criar. Las mayores concentraciones de aves se producen en la zona de la Pedriza-Morcuera y Las Cabreras (San Martín de Valdeiglesias). Al ver la evolución de las cifras de aves, hay que tener en cuenta que durante los primeros años las fechas de censo eran a finales de noviembre, pero a partir de 2004 se adelantaron a octubre.

2000	2001	2002	2004	2007
640	653	706	662	808-818

Número de buitres leonados registrados en los censos de otoño.

Aunque solo existe la recuperación de un ave marcada fuera de la región, procedente de la provincia de Segovia, se han observado aves marcadas con anillas de lectura a distancia usadas fuera de la comunidad. Tras la cría, los jóvenes realizan movimientos dispersivos.

NIVEL DE PROTECCIÓN, AMENAZAS Y CONSERVACION

Catalogado como de interés especial en el catálogo regional de especies amenazadas e incluido en el listado nacional de especies silvestres en régimen de protección especial.

Los principales problemas sobre la población madrileña se deben a la presión humana sobre las colonias. La presencia de escaladores, excursionistas, fotógrafos aficionados y la circulación de vehículos a motor puede motivar el fracaso de parejas criando en los roquedos más accesibles, aunque su influencia real no está bien documentada.

La influencia de las políticas sobre reses muertas originada por la crisis del mal de las vacas locas es desconocida. Se ha pasado de una situación en la que los buitres no tenían aparentes problemas para encontrar alimento, a otra en la que desde 2002 todo animal muerto en el campo debía ser retirado. Con posterioridad, se han redactado directivas de la Unión Europea que permiten crear puntos de alimentación para aves carroñeras bajo condiciones sanitarias muy estrictas.

La colonia situada sobre pinos en el suroeste de la comunidad ha sufrido molestias por la realización de trabajos forestales.

El uso de veneno en el campo se ha extendido en los últimos años, aunque no se tiene constancia de casos graves de envenenamiento en la región.

BIBLIOGRAFÍA

- Arroyo, B; Ferreiro, E. y Garza, V. 1990. II Censo nacional de buitre leonado (*Gyps fulvus*): población, distribución, demografía y conservación. Colección Técnica. ICONA y SEO. Madrid.
- Decreto 18/1992, de 26 de marzo, por el que se aprueba el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres y se crea la Categoría de Árboles Singulares. Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid nº 85, de 9 de abril de 1992.
- Del Moral, J. C. (ed.) 2009. El buitre leonado en España. Población reproductora en 2008 y método de censo. SEO/BirdLife. Madrid.
- Del Moral, J. C. y Martí, R. (ed.) 2001. El buitre leonado en la Península Ibérica. III Censo nacional y I censo ibérico coordinado, 1999. Monografía nº 7. SEO/BirdLife. Madrid.
- Del Moral, J. C.; Molina, B.; De la Puente, J. y Pérez-Tris, J. (ed.) 2002. Atlas de las aves invernantes de Madrid 1999-2001. SEO-Monticola y Comunidad de Madrid. Madrid.

- Díaz, M.; Martí, R.; Gómez-Manzaneque, A. y Sánchez, A. (ed.) 1994. Atlas de las aves nidificantes en Madrid. Sociedad Española de Ornitología-Agencia de Medio Ambiente. Madrid.
- González, L. M.; González, J. L. y Llandrés, C. 1984. Tree-nesting colony of griffon vultures in Spain. *Vulture News*, 11: 11-13.
- López Septiem, J. 2001. Evolución poblacional y nidotópica de tres buitreras en el parque regional de la cuenca alta del Manzanares (Madrid). *Anuario ornitológico de Madrid 2000*: 78-87.
- López Septiem, J. 2004. Evolución de la población reproductora de buitre leonado (*Gyps fulvus*) en la sierra de la Cabrera de Madrid (1994-2004). *Anuario ornitológico de Madrid 2003*: 108-113.
- López Septiem, J. 2007. Dormideros invernales de buitre leonado (*Gyps fulvus*) en La Pedriza del Manzanares (Madrid). *Anuario ornitológico de Madrid 2006*: 76-79.
- Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas.
- SEO 1981. Primer censo de buitreras (1979). *Ardeola*, 26-27: 165-312.
- Traverso, J. M. 2000. Censo de la población reproductora de buitre leonado (*Gyps fulvus*) en la Comunidad de Madrid. *Anuario ornitológico de Madrid 1999*: 156-159.
- Traverso, J. M. 2001. Buitre leonado. Nidificaciones sobre árbol en España. *Quercus* 180: 23-25.
- Traverso, J. M. 2002. Censos invernales de buitre leonado (*Gyps fulvus*) en la Comunidad de Madrid. Años 2000 y 2001. *Anuario ornitológico de Madrid 2001*: 108-113.
- Traverso, J. M. 2005. Censo de la población nidificante (año 2004) e invernante (años 2002 y 2004) del buitre leonado (*Gyps fulvus*) en la Comunidad de Madrid. *Anuario ornitológico de Madrid 2004*: 142-151.
- Traverso, J. M. (coord.) 2007. Informe VII censo invernal de buitre leonado en la Comunidad de Madrid. Invierno 2007. Informe inédito.
- Traverso, J. M.; López Septiem, J. y García de la Morena, E. 1998. Evolución de la población de buitre leonado (*Gyps fulvus*) en la Comunidad Autónoma de Madrid (1979-1997). *Anuario ornitológico de Madrid 1997*: 22-31.

Ficha elaborada por Federico Roviralta Peña. Chema Traverso aportó interesante información sobre las temporadas de cría entre 2010 y 2013.

Última actualización: 25.12.2015. Se añade información de las temporadas de cría entre 2010 y 2013. Se incluyen mapas de distribución de las colonias.