

**Ganga ortega**  
*Pterocles orientalis*

**ESTATUS Y ABUNDANCIA**

Sedentario y reproductor escaso.



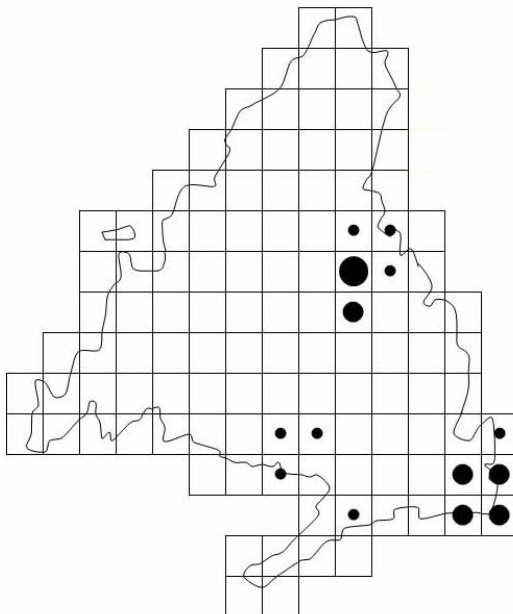
**ÁREA DE NIDIFICACIÓN Y HÁBITAT**

Sólo aparece en el este y el sur de la comunidad, en áreas llanas dominadas por cultivos de cereal de secano alternando con porciones importantes de barbechos y eriales.

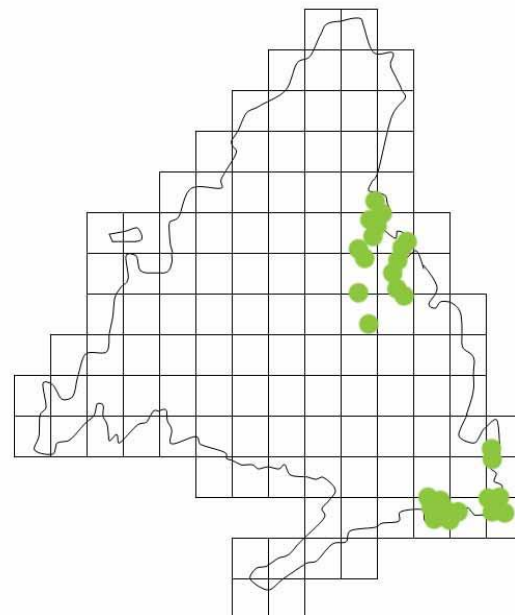
Es posible distinguir dos núcleos de población:

- Extremo sureste. Cuya población se estimó en 50-120 individuos en el libro rojo de las aves de España. En la primavera de 2007 (Martín *et al.* 2015) se detectaron 31 aves en Estremera-Fuentidueña de Tajo y 35 en Villamanrique de Tajo-Villarejo de Salvanés
- Zona de Talamanca del Jarama-Camarma de Esteruelas. La única zona donde se confirmó la reproducción durante el atlas de aves reproductoras en Madrid. En el libro rojo se evaluó en unos 40 individuos. En la primavera de 2007 (Martín *et al.* 2015) se detectaron 50-57 individuos.

Aunque en los alrededores de Pinto y el borde de la mesa de Ocaña se observaron aves sin indicios de cría durante la elaboración del atlas de aves nidificantes en Madrid, no se han vuelto a localizar en trabajos posteriores.



Distribución de la ganga ortega durante la época de cría según el atlas de aves nidificantes en Madrid (1994).



Zonas con presencia durante la primavera de 2007 (Martín *et al.* 2015).

Parece requerir grandes superficies de cultivo cerealista extensivo, dado que no se ha encontrado en otras áreas más parceladas con olivares, encinares, regadíos o urbanizaciones. Falta en los extensos pastizales secos de Colmenar Viejo y áreas próximas, cuando en otras regiones peninsulares ocupa medios muy parecidos.

Estas son las cifras de población de ganga ortega en Madrid de los diferentes censos primaverales:

- En el libro rojo de las aves de España (2004) se estima una población de 90-160 aves.
- Del Moral (2005) da una cifra de 44-260 individuos. No hemos consultado este trabajo pero parece que hace una estimación a partir de la superficie de hábitat adecuado para esta especie.
- En el censo nacional (2005) se hacen dos estimas, una de 50 individuos y otra de 332 individuos. Teniendo en cuentas estas estimas (la segunda la consideran muy elevada), la cobertura alcanzada en el censo y las cifras aportadas en el libro rojo y Del Moral (2005), creen que la cifra de 50-100 individuos puede reflejar bien el tamaño de la población madrileña.
- Martín *et al.* (2015) censó 116-123 individuos en la primavera de 2007.

## MOVIMIENTOS E INVERNADA

---

En un censo realizado en el invierno de 2005-06 se registraron 145 ortegas, distribuidas en las siguientes zonas:

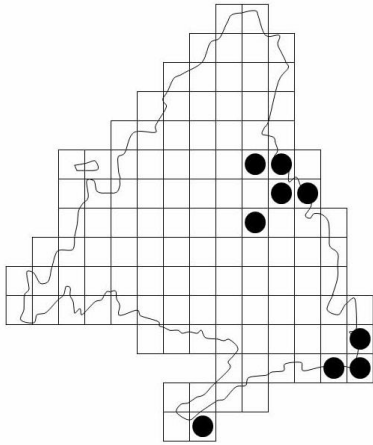
- Estremera-Fuentidueña de Tajo, 75 individuos.
- Villamanrique de Tajo-Villarejo de Salvanés, 22 individuos.
- ZEPA de las Estepas Cerealistas de los Ríos Jarama y Henares, 48 individuos. Esta población se distribuye en dos subáreas:
  - Fresno de Torote, con 36 individuos.
  - Talamanca de Jarama-Valdetorres de Jarama, con 12 individuos.

En el invierno de 2006-07 se censaron 127-129 aves:

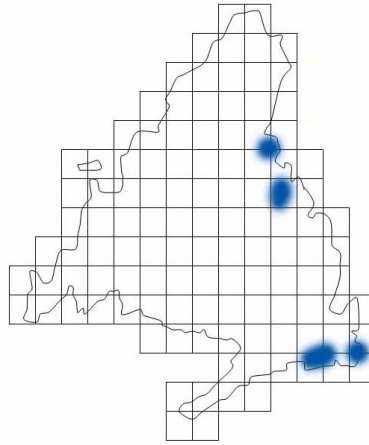
- Estremera-Fuentidueña de Tajo, 45 individuos.
- Villamanrique de Tajo-Villarejo de Salvanés, 30 individuos.
- ZEPA de las Estepas Cerealistas de los Ríos Jarama y Henares, 52-54 individuos.

Esta distribución invernal coincide con la registrada en el atlas de aves invernantes de Madrid, excepto la zona de Villamanrique-Villarejo. También en el extremo sur de la comunidad, en Aranjuez, hay alguna observación puntual durante el invierno, de aves posiblemente procedentes de áreas aledañas de Toledo.

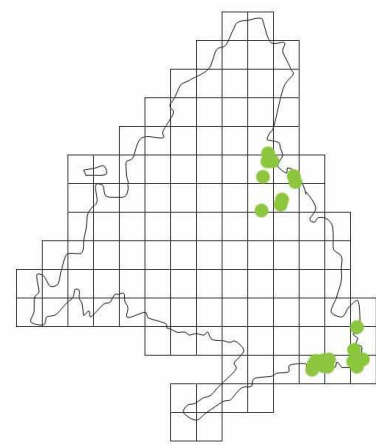
Las cifras obtenidas están en consonancia con las estimadas durante la época de cría, que apoyan el carácter sedentario de la especie. Aunque no se descartan algunos pequeños movimientos entre el territorio madrileño y las zonas adyacentes de Cuenca y Toledo, ya que nuestra población supone la continuación de sus núcleos de ganga ortega.



Distribución invernal de la ganga ortega según el atlas de aves invernantes en Madrid.



Distribución invernal de la ganga ortega en 2005-06 (Palacín *et al.* 2006).



Distribución invernal de la ganga ortega en 2006-07 (Martín *et al.* 2015).

## NIVEL DE PROTECCIÓN, AMENAZAS Y CONSERVACION

Catalogada como sensible a la alteración del hábitat en el catálogo regional de especies amenazadas, vulnerable en el libro rojo de las aves de España y también vulnerable en el catálogo español de especies amenazadas. En el censo nacional de 2005 se propone la modificación de su estatus a nivel regional a “en peligro de extinción”, por tener una tendencia negativa y sufrir una acelerada destrucción de los ambientes que ocupa.

Las principales amenazas detectadas están relacionadas con la destrucción y alteración del hábitat ocupado por la ortega por ampliación de núcleos urbanos, construcción de diferentes equipamientos, instalación de líneas eléctricas, extracción de áridos, concentraciones parcelarias, repoblaciones forestales y cambios en los usos agrícolas.

## BIBLIOGRAFÍA

- 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 nº85, de 9 de abril de 1992.
- Del Moral, J. C. 2005. Censo de la población de ganga ibérica (*Pterocles alchata*) y ganga ortega (*Pterocles orientalis*) en Madrid. Año 2005. Informe inédito. Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid. 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-Manzanaque, A. y Sánchez, A. (ed.) 1994. Atlas de las aves nidificantes en Madrid. Sociedad Española de Ornitología-Agencia de Medio Ambiente. Madrid.
- González, J. L. y Garza, V. 2001. Situación, estado de conservación y problemática del sisón, la ganga y la ortega en la Zona de Especial Protección para las Aves de las Estepas Cerealistas de los ríos Jarama y Henares (Madrid). Propuesta de medidas de conservación en relación con el trazado de la M-100. Informe inédito. Dirección General de Carreteras de la Comunidad de Madrid. Madrid.

- Madroño, A.; González, C. y Atienza, J.C. (ed.) 2004. Libro rojo de las aves de España. Dirección General para la Biodiversidad-SEO/BirdLife. Madrid.
- Martín, C.; Palacín, C.; Martín, B.; Ponce, C.; Sastre, E. y Bravo, C. 2015. Abundancia y distribución de la ganga ortega (*Pterocles orientalis*) y la ganga ibérica (*Pterocles alchata*) en la Comunidad de Madrid. Anuario ornitológico de Madrid 2009-10: 77-82.
- Martínez, C.; Suárez, F; Yanes, M. y Herranz, J. 1998. Distribución y abundancia de la ganga ibérica *Pterocles alchata* y de la ganga ortega *Pterocles orientalis* en España. Ardeola, 45: 11-20.
- Palacín, C.; Martín, C.; Martín, B.; Ponce, C. y Sastre, E. 2006. Abundancia y distribución invernal de la ganga ortega (*Pterocles orientalis*) y la ganga ibérica (*Pterocles alchata*) en la Comunidad de Madrid. Anuario ornitológico de Madrid 2005: 68-75.
- 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.

Fecha elaborada por Federico Roviralta Peña.

Última actualización: 13.1.2016. Se añaden datos del censo nacional de 2005 y del censo en Madrid de 2006-07.