

Gorrión Molinero *Passer montanus*

Catalán Pardal xarrec
Gallego Pardal montés
Vasco Landa-txolarrea

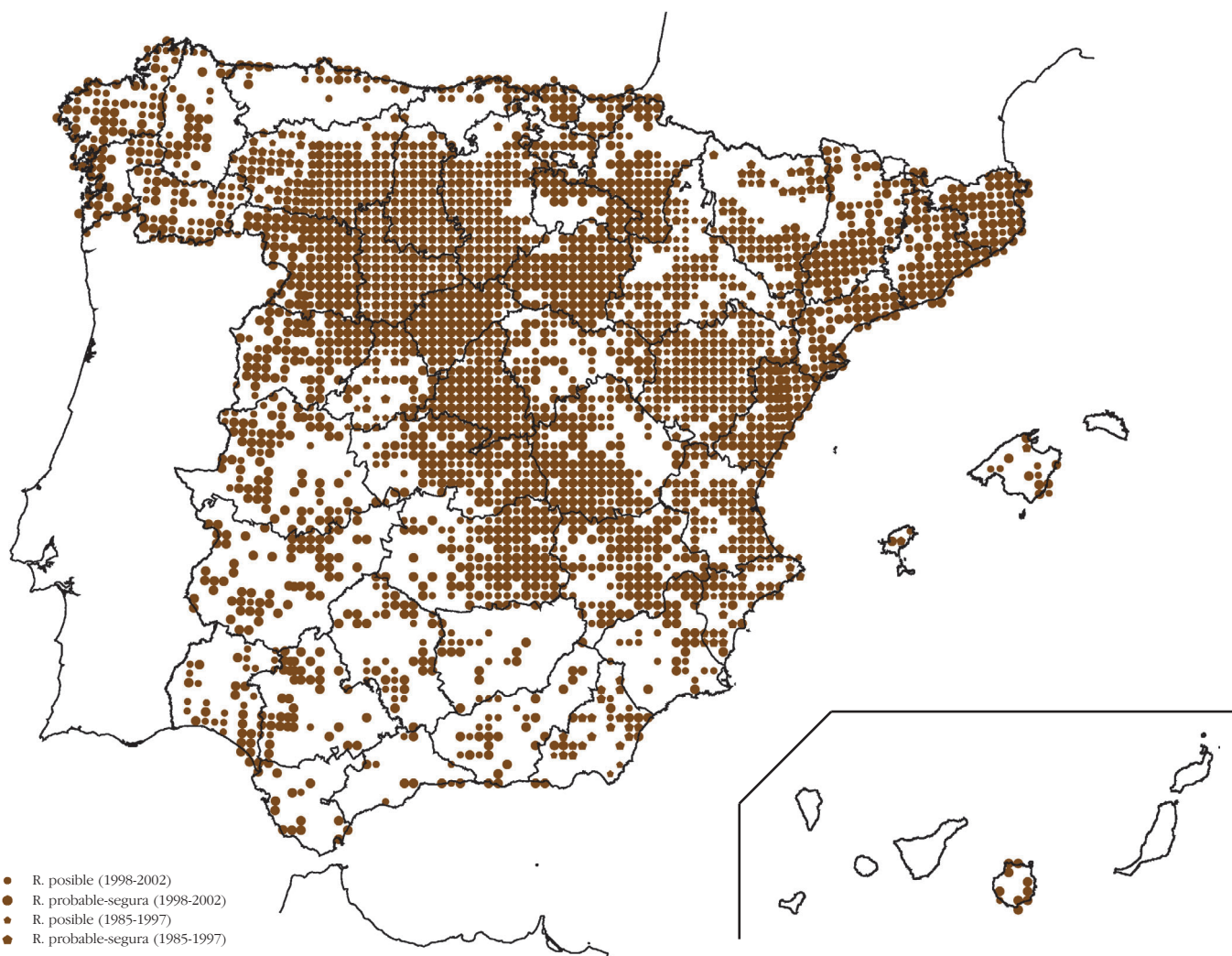


DISTRIBUCIÓN

Mundial. Se extiende a lo largo de toda Europa y gran parte de Asia, desde las Islas Británicas por el oeste hasta el estado de Assam, en la India, península Indochina, islas de Sumatra, Java y Japón por el este, y desde el NO de África (recientemente colonizado, en 1985; Snow & Perrins, 1998), la península Ibérica, Italia, Grecia, Turquía e Irán por el sur hasta los 64° N en Suecia, y llega a rebasar el Círculo Polar Ártico (66° 33' N) en algunos valles fluviales del oeste de Siberia (Snow & Perrins, 1998). Ha sido introducida en Estados Unidos, Australia, Nueva Zelanda, Filipinas y en

algunas islas de Indonesia. Ocupa gran variedad de ecosistemas de las regiones paleártica y oriental, principalmente con clima continental, y puede alcanzar los 4.400 m de altitud en el Himalaya, 1.700 m en el Cáucaso y 1.500 m en Europa central. A pesar de su nombre científico, normalmente es un ave de tierras no demasiado elevadas. Cuanto más hacia el este prefiere las áreas urbanas, especialmente allí donde el Gorrión Común está ausente. En Europa se han estimado 13.000.000-37.000.000 pp. (BirdLife International/EBCC, 2000).

España. Está bien distribuida por las mesetas norte (Tierra de Campos, La Moraña y cuenca del Duero) y sur (cuenca del Tajo, La

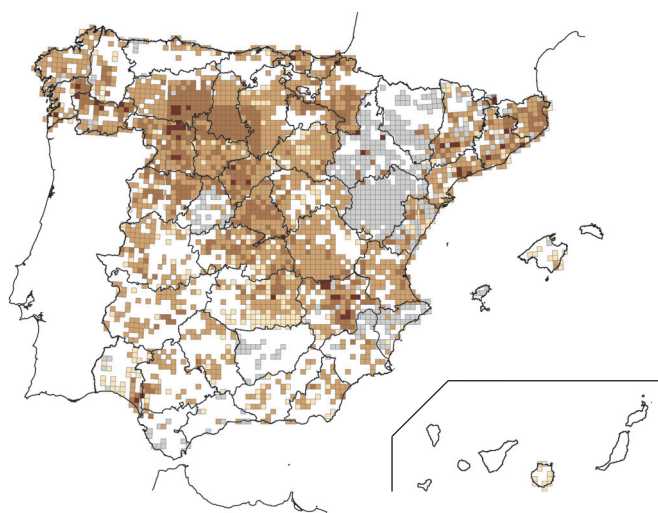


Cobertura	%	R. posible	%	R. probable	%	R. segura	%	Información 1985-1997	Información 1998-2002
3.020	53,9	652	21,6	793	26,3	1.575	52,2	854	2.166

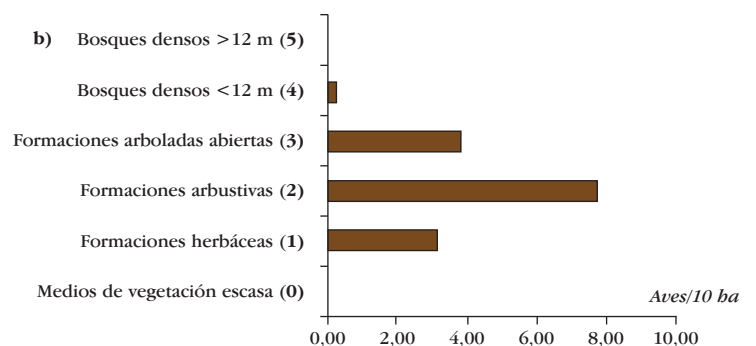
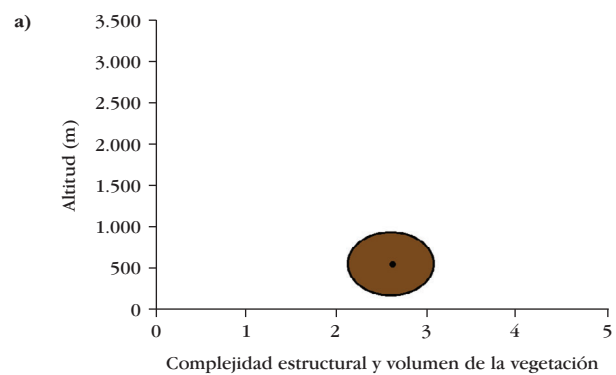
Jara, Montes de Toledo, La Mancha y Campo de Montiel), Galicia, valle del Ebro y zonas del interior de la costa mediterránea, desde Girona hasta Alicante. En el resto es menos común, con presencia escasa y localizada. También existen pequeños núcleos reproductores en las islas de Mallorca, Ibiza y Gran Canaria, y falta en Ceuta y Melilla. Prefiere los campos de cultivo con árboles dispersos, vegas, olivares, sotos fluviales, huertos, casas de campo, grandes parques urbanos y periferias de pueblos, y para construir sus nidos selecciona tanto tejados de edificios abandonados y construcciones rurales, como agujeros en paredes de piedra o en árboles viejos. Además, puede aparecer asociada a otras especies como el Milano Negro (obs. pers.). En la Comunidad de Madrid (Díaz *et al.*, 1994) se registran las máximas abundancias en cultivos de regadío (>0,8 de frecuencia), olivares (>0,4), retamares (>0,3), sotos (0,3) y fresnedas (0,2), y de 0,2 para la meseta norte (Bernis, 1988a). Evita la alta montaña, aunque llega a alcanzar los 1.300 m en Sierra Nevada (Pleguezuelos, 1992), 1.400 en la sierra de Gredos (San Segundo, 1990) y 2.000 en Pirineos (Ferrer *et al.*, 1986b), y las extensas formaciones de bosque denso, tanto caducifolios (cordillera Cantábrica, sierras de Cameros y La Demanda), mixtos (Pirineos), como los de coníferas (Serranía de Cuenca y sierras de Cazorla y Segura). En España cría la subespecie nominal.

POBLACIÓN Y TENDENCIA EN ESPAÑA

Su población reproductora se ha estimado en 2.500.000-4.100.000 pp. (Purroy, 1997). En el País Vasco parece estar en disminución durante los últimos 30 años (Álvarez *et al.*, 1985). Sin embargo, en Navarra la población en los últimos años es abundante y estable (Elósegui, 1985). Esta situación de declive (1996-2001, SEO/BirdLife, 2002e) contrasta, de manera preocupante, con el ligero incremento (20-50%) o estabilidad que había experimentado durante el periodo de 1970-1990 en el resto de su área de distribución (Hagemeijer & Blair, 1997). Sin embargo, se han producido cambios de ámbito local, y a pequeña escala, como los acontecidos en 1984 y 1989, donde llegó a colonizar parcialmente la isla de Mallorca (Ferrer *et al.*, 1986b) y el SE de la isla de Gran Canaria, aunque en escaso número (Martín & Lorenzo, 2001), respectivamente. También, se han observado ejemplares aislados en Tenerife, pero aún no se ha



1-9 pp.	10-99 pp.	100-999 pp.	1.000-9.999 pp.	>9.999 pp.	Sin cuantificar
317	1.495	624	55	0	529



confirmado su reproducción (Martín & Lorenzo, 2001). Las máximas densidades se han registrado en una chopera con cajas-nido del río Henares, Guadalajara, con 60 pp. en 2,4 ha (Sánchez-Aguado, 1984) y en un parque periurbano de Getafe, Madrid, con 15-20 pp./ha (datos propios). En grandes ciudades como Madrid, aparece bien representada en sus parques y jardines y alcanza densidades entre 3,1 y 5,1 aves/10 ha (Alonso & Purroy, 1979), mientras que en la meseta norte (Bernis, 1988a y 1989) se ha obtenido una densidad variable, según el tipo de hábitat utilizado, de 0,7 aves/10 ha en sotos, 0,3 en cultivos de cereal y 0,2 en pueblos. En España, sus mayores abundancias se registran en pastizales arbolados y campiñas, y la media de sus densidades máximas citadas en esos dos hábitats es de 7,03 aves/10 ha. A falta de datos más precisos, parece percibirse una cierta regresión de la especie.

AMENAZAS Y CONSERVACIÓN

En España goza todavía de poblaciones en buen estado de conservación. Sin embargo, esa presumible reducción de efectivos, similar a la que se ha detectado en algunos países europeos (hasta un 20%), puede estar provocada por la introducción de nuevas prácticas agrícolas y la utilización de plaguicidas y herbicidas, que traen asociada una reducción de la fuente alimenticia, compuesta en primavera por pequeños invertebrados y semillas (Hagemeijer & Blair, 1997). En el País Vasco se apuntan como causas de disminución, la transformación del paisaje, a causa de repoblaciones forestales con especies alóctonas, y el abandono de caseríos rurales por parte del hombre. No obstante faltan datos sobre su tendencia poblacional que puedan arrojar más luz sobre su verdadero estatus. Por último, otro problema detectado es la posible competencia con otras especies de gorriónes (Gorrión Común y Gorrión Moruno), tanto por el sustrato de nidificación como por el alimento (obs. pers.).

Javier Cano Sánchez y Óscar Frías Corral