

SOBRE EL STATUS DEL GORRIÓN MORUNO, *PASSER HISPANIOLENSIS* (TEMMINCK, 1820), EN LA SUBMESETA NORTE

J. ROMÁN¹, A. ONRUBIA, F. ROVIRALTA², A. BALMORI, J. FERNÁNDEZ, J. SANZ-ZUASTI,
C. GUTIÉRREZ, F. JUBETE, F. ROMÁN, J. GARCÍA Y P. P. OLEA

RESUMEN

Durante los años 1995 y 1996 se han localizado colonias de Gorrión Moruno distribuidas por la Submeseta Norte. Se revisan las observaciones previas de la especie y se discute la posible expansión del ave.

Palabras clave: *Passer hispaniolensis*, Distribución, Castilla y León, Submeseta Norte.

INTRODUCCION

En la Península Ibérica el gorrión moruno, *Passer hispaniolensis*, se distribuye principalmente por los valles de los ríos Tajo y Guadiana. Fundamentalmente, en las provincias de Toledo, Badajoz y Cáceres, en España y en los distritos de Portalegre y Castelo Branco, en Portugal (ALONSO, 1986; RUFINO, 1989). También existen otra serie de referencias más escasas y dispersas de la presencia del ave en otras localidades del sur.

Hasta la fecha sólo se había mencionado la existencia de pequeñas colonias de gorrión moruno en el sector más suroccidental de la Submeseta Norte (CARNERO & PERIS, 1988; RUFINO, 1989). Todos los autores que han tratado sobre su distribución están de acuerdo en considerarla como no nidificante en el resto (ALONSO, 1986; BERNIS, 1989).

A pesar de ser una especie en expansión en parte de su distribución mundial (CRAMP & PERRINS, 1994), no existían observaciones que llevaras a suponer un aumento en su área peninsular. Al contrario, se había venido indicando una posible

reducción de sus efectivos achacada a la competencia con el gorrión común, *Passer domesticus*, (ALONSO, 1986). Este retroceso ha sido especialmente importante en Cataluña y Levante, donde parece haberse extinguido (MUNTANER *et al.*, 1983; URIOS *et al.*, 1991).

En la presente nota se da a conocer el hallazgo, en los años 1995 y 1996, de colonias de gorrión moruno distribuidas en la Submeseta Norte. A la vez se realiza un repaso de las observaciones previas a su actual situación.

AREA DE ESTUDIO

La Submeseta Norte es una extensa depresión limitada por la Cordillera Cantábrica al norte, el Sistema Ibérico al este y el Sistema Central al sur, correspondiéndose con la mayor parte de la cuenca del río Duero. La altitud oscila entre los 700 y los 1.100 m s.n.m. Bioclimáticamente se sitúa en su mayoría dentro del piso supramediterráneo, salvo en la porción suroccidental que pertenece al piso mesomediterráneo (RIVAS-MARTÍNEZ, 1987).

MATERIAL Y METODOS

Se ha reunido la información depositada en los cuadernos de campo de los autores, recogida en salidas de campo realizadas con otros objetivos (Tabla I). Parte de la información de las provin-

1 Jacinto Román. Av. Sanjurjo 39, 10º C. 09004 Burgos.

2 Federico Roviralta. c/ Raimundo Fernández Villaverde 10, 6º B. 28003 Madrid.

TABLA I
RELACION DE LOCALIDADES EN LAS QUE SE HA CONFIRMADO LA NIDIFICACION DEL GORRIÓN MORUNO DURANTE LOS AÑOS 1995 Y 1996

Nº	Localidad	Sustrato	Nº Nidos	Año	U.T.M.
1	Fornillos de Fernoselle (ZA)	Robledal de <i>Quercus faginea</i> x <i>Quercus pyrenaica</i>	±30	1995	29T QF 24 80
2	Fuentesauco (ZA)	Almendros	?	1995	30T TL 90 65
3	Moraleja de las Panaderas (VA)	Nido de córvido en pinar de <i>Pinus pinaster</i>	min. 3	1996	30T UL 48 73
4	La Zarza (VA)	Nido de córvido en <i>Pinus pinaster</i>	min. 1	1996	30T UL 54 70
5	Villalba de Adaja (VA)	<i>Populus</i> sp., cercano a un nido de rapaz mediana	min. 1	1995	30T UL 51 80
6	Olmedo (VA)	Nido de <i>Milvus migrans</i> en <i>Pinus pinaster</i>	?	1996	30T UL 57 63
7	Montejo de la Vega (SG)	<i>Populus</i> x <i>canadensis</i> y <i>Populus nigra</i>	min. 18	1995	30T VM 48 00
8	Cuevas de San Clemente (BU)	Chopera de <i>Populus</i> x <i>canadensis</i>	±12	1995	30T VM 54 64
9	Mecerreyes (BU)	Nido de <i>Milvus migrans</i> en chopera de <i>Populus</i> x <i>canadensis</i>	5-6	1996	30T VM 49 61
10	Vertavillo (P)	<i>Quercus faginea</i>	±30	1995	30T UN 99 30
10	Vertavillo (P)	<i>Pinus pinea</i>	min. 10	1996	30T UN 96 30
11	Barrio de San Pedro (P)	Nido de <i>Corvus corone</i> en <i>Ulmus minor</i> seco	2	1996	30T UN 88 39
12	Almanza (LE)	Nido de <i>Ciconia ciconia</i> en <i>Populus nigra</i>	min. 3	1995	30T UN 33 27
12	Almanza (LE)	Nido de <i>Ciconia ciconia</i> en <i>Ulmus minor</i> seco	min. 3	1995	30T UN 33 24

cias de León, Valladolid y Palencia ha sido obtenida durante la elaboración de los respectivos Atlas provinciales, aún no publicados.

RESULTADOS Y DISCUSION

Toda la información se recoge en la Figura 1. La observación más antigua conocida en la Submeseta Norte, fuera del área arriba descrita, es la de un ave el 10 VIII 78, en el Refugio de Rapaces de Montejo —Segovia—, (FERNÁNDEZ, 1993). Durante la década de los 80 el núcleo de cría de la comarca de Ciudad Rodrigo —Salamanca—, parece mantenerse (CARNERO & PERIS, 1988). Por nuestra parte conocemos de un mínimo de dos nidos en un pinar de *Pinus pinaster*, hacia 1983-84, cerca de Iscar —Valladolid—. En estas fechas se recogen observaciones de la presencia de gorriónes morunos, pero sin confirmar su nidificación, en la Sierra de Francia —Salamanca— (CARNERO & PERIS, 1988), Bobadilla del Campo —Valladolid— (15 VII 86, varios adultos, obs. pers.) y Coca —Segovia— (11 V 87, tres machos, obs. pers.). FERNÁNDEZ (1993) recoge las referencias de dos machos junto al embalse de Linares del Arroyo —Segovia—, el 25 II 90, indicando su presencia anterior en Valdevacas —Segovia—. Después de esta serie de escasas referencias no parecen existir noticias del ave hasta 1995.

En la actualidad, y por lo que respecta a las provincias meridionales de la Submeseta Norte, en

Salamanca la población de Ciudad Rodrigo se encuentra extendida a lo largo de la cuenca de los ríos Agueda y Turones, encontrándose en 1995 una colonia formada por al menos 200 nidos (J. SÁNCHEZ MATEO Y R. SÁNCHEZ MATEO, com. pers.), cifra muy superior a las mencionadas hasta la fecha. En Segovia se comprueba la nidificación de la especie en 1995, y seguramente en 1996, en el Refugio de Rapaces de Montejo, donde es posible que se encontrara ya nidificando en años previos (ROVIRALTA *et al.*, 1995; FERNÁNDEZ, 1996). En Valladolid, durante las labores de prospección del Atlas de Aves, se vuelve a confirmar la cría durante 1995 y 1996 (Tabla I) y se observa al ave en otras localidades (4 V 95, grupo de más de 5 adultos en una chopera de Peñaflores de Hornija). Por último, en Ávila se observan varios adultos en 1995 y 1996 bebiendo en una charca en Madrigal de las Altas Torres.

En las provincias del norte de la Meseta, no existían referencias previas de la presencia del ave. En Zamora se asienta una colonia, seguramente en 1995, en los Arribes del Duero, y otra en Fuentesauco, cerca del límite provincial con Salamanca. En Burgos no se detecta su presencia durante la elaboración del Atlas de Aves Nidificantes (ROMÁN *et al.*, 1996), apareciendo una colonia en 1995 en la comarca de Lara, y otra en 1996 a escasos 6 km de la anterior. En la provincia de León, durante la elabo-

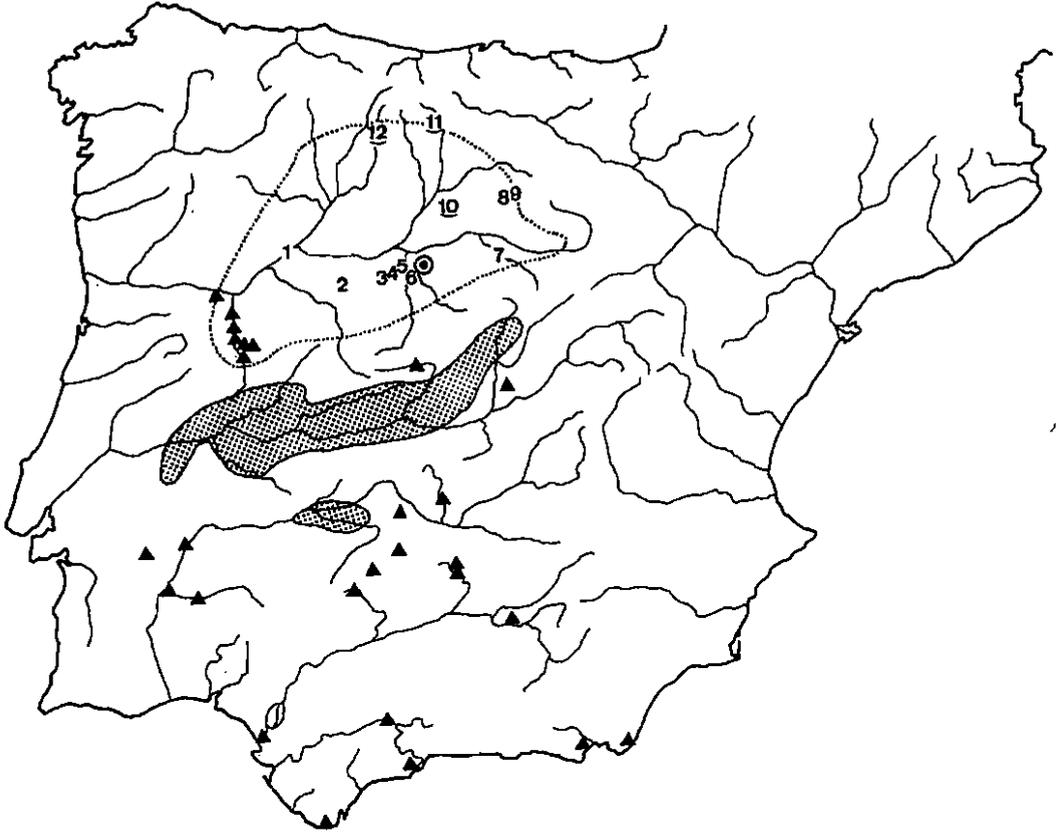


Fig. 1. Distribución del gorrión moruno en la Península Ibérica, redibujado y actualizado de Alonso, 1986. Se han excluido las citas del levante, donde parece haber desaparecido (Muncaner *et al.*, 1983; Urios *et al.*, 1991). Los números se refieren a las nuevas localidades donde se ha encontrado nidificando a la especie y coinciden con los de la Tabla I. Zona sombreada: área de distribución principal. Triángulos: otras localidades donde se ha mencionado la nidificación de la especie. Línea de puntos: límite aproximado de la Submeseta Norte. Punto en círculo: localidad de Iscar, donde se confirmó la nidificación de la especie a mediados de los 80.

ración del Atlas de Aves Nidificantes, se encuentran dos colonias en 1995, en la ribera del río Cea, no localizándose al año siguiente. Estas colonias, al igual que los dos nidos localizados en 1996 a orillas del embalse de Aguilar de Campoo, en Palencia, se sitúan en el límite con la región Eurosiberiana. En Palencia también se observaron sendas colonias en 1995 y 1996 en Vertavillo, comarca del Cerrato (JUBETE, en prensa).

La gran mayoría de las agrupaciones son de pequeño tamaño por lo que la población no es aún numerosa. Hay que tener en cuenta que no se ha realizado un muestreo exhaustivo, y que,

por lo tanto, el número de colonias pudiera ser sensiblemente mayor.

Parece claro que la especie ha venido nidificando en las comarcas meridionales de la Submeseta, pero que debido a su fácil confusión con otros gorriónes y la falta de una prospección exhaustiva de las provincias o específica del ave, ha podido pasar desapercibida. Algo diferente parece haber ocurrido en las provincias septentrionales. Al menos en Burgos y Palencia se han realizado prospecciones intensivas, en los últimos años, para la elaboración de los Atlas de Aves Nidificantes, no detectándose a la especie, localizándose recientemente, con una intensidad de prospección menor.

Las causas de esos cambios son desconocidas, pero en otras áreas, estas expansiones se han pretendido relacionar con cambios agrícolas y climáticos (GAVRILOV, 1963; CRAMP & PERRINS, 1994).

AGRADECIMIENTOS

Queremos agradecer a J. Sánchez Mateo, R. Sánchez Mateo y F. J. Fernández y Fernández Arroyo la información facilitada. María Teresa Andrés Ponga tradujo al inglés el resumen y los pies de figura y tabla.

SUMMARY

During 1995 and 1996 some colonies of Spanish Sparrow, largely spraded within the northern meseta of Spain, have been found. A revision of previous records is made in the present paper, in addition to the copilation of the new references of the recently found colonies.

Key Words: *Passer hispaniolensis*, Distribution, Castilla y León, Northern meseta.

BIBLIOGRAFIA

- ALONSO J. C. 1986: «On the status and distribution of the spanish sparrow (*Passer hispaniolensis*, Temm.) in Iberia». *Internat. Studies Sparrows*, 13: 35-45.
- BERNIS, F. 1989: *Los gorriones*. Comunicaciones I.N.I.A. Madrid.
- CARNERO J. I. & PERIS S. J. 1988: *Atlas ornitológico de la provincia de Salamanca*. Ed. Diputación de Salamanca. Salamanca.
- CRAMP S. & PERRINS C. M. 1994: *Handbook of the birds of Europe the Middle East and North Africa*. Vol. VIII. Oxford University Press. Oxford.
- FERNÁNDEZ F. J. 1993: *Lista de vertebrados del Refugio de Rapaces de Montejo (1975-1992)*. Ed. F. J. Fernández. Madrid.
- FERNÁNDEZ F. J. 1996: *Hoja informativa sobre el Refugio de Rapaces de Montejo*. Nº 22: 46.
- GAVRILOV E. I. 1963: «The biology of the Eastern Spanish Sparrow *Passer hispaniolensis transcaspicus* in Kazakstan». *Jour. Bombay Nat. Hist. Soc.*, 60: 301-317.
- JUBETE F. (en prensa): *Atlas de las Aves Nidificantes de la provincia de Palencia*.
- MUNTANER J., FERRER X. & MARTÍNEZ-VILALTA A. 1983: *Atlas dels ocells nidificants de Catalunya i Andorra*. Ed. Ketres. Barcelona.
- RIVAS-MARTÍNEZ S. 1987: *Memoria del Mapa de Series de Vegetación de España*. Ed. ICONA. Madrid.
- ROMÁN J., ROMÁN F., ANSOLA L. M., PALMA C. & VENTOSA R. 1996: *Atlas de las Aves Nidificantes de la provincia de Burgos*. Ed. Caja de Ahorros del Círculo Católico. Burgos.
- ROVIRALTA F., LÓPEZ J., LÓPEZ J. A. & FERNÁNDEZ J. M. 1995: «Gorrión moruno (*Passer Hispaniolensis*). Noticiario Ornitológico». *Ardeola*, 42(2): 230.
- RUFINO R. 1989: *Atlas das aves que nidificam em Portugal Continental*. Ministério do Plano e da Administração do Território. Lisboa.
- URIOS V., ESCOBAR J. V., PARDO R. & GÓMEZ J. A. 1991: *Atlas de las aves nidificantes de la Comunidad Valenciana*. Ed. Conselleria d'Agricultura i Pesca. Valencia.