

PRIMEROS DATOS DE NIDIFICACIÓN DE GOLONDRINA DÁURICA *Hirundo daurica* EN BALEARES

Juan José BAZÁN ¹

SUMMARY.- *First red-rumped swallow* *Hirundo daurica* *breeding record for the Balearics.* The first breeding record of the red-rumped swallow in the Balearic Islands was confirmed with the discovery of an occupied nest in the summer of 2007 at the Mallorcan locality of Port of Andratx. For two weeks of July, the pair was observed and photographed entering the nest, and leaving it carrying faecal sacks.

Key words: red-rumped swallow, *Hirundo daurica*, breeding atlas, Andratx, Mallorca, Balearics.

Palabras clave: golondrina dáurica, *Hirundo daurica*, atlas nidificantes, Andratx, Mallorca, Baleares.

¹ c/ Llacuna Sanabria 1 4ºA 07013 Palma de Mallorca. Baleares

La golondrina dáurica es una especie que podemos encontrar en Europa, África y Asia. Las poblaciones orientales (Asia) son residentes mientras que las occidentales (Europa y África) son migrantes. La golondrina dáurica occidental pasa el verano en el Mediterráneo y el invierno en el noroeste africano, desde Senegal hasta Nigeria, fundamentalmente, aunque llegan a otras zonas más al este como Chad y Eritrea. (CRAMP, 1988).

Se ha expandido desde mediados del siglo XX en Europa hacia el norte principalmente por Portugal, España, Francia, Italia, Bulgaria, Rumania y los países de la antigua Yugoslavia (DE LOPE, 1981). La población europea nidificante se estima entre 100.000 y 430.000 parejas (BIRDLIFE INTERNACIONAL, 2004).

En la península Ibérica su expansión hacia el norte ha sido notable también desde mediados del siglo pasado, pasando de una nidificación dispersa en el sur, a ser muy numerosa en gran parte

de la península Ibérica. Los últimos datos disponibles indican una población mínima de 22.395 parejas reproductoras en España (DE LOPE, 2003). Las poblaciones nidificantes se concentran en el cuadrante suroeste, con una presencia casi continua por Extremadura y Andalucía, y abundante en Toledo, Ciudad Real, Madrid, Ávila, Salamanca y Zamora. Hay citas de reproducción segura dispersa en el resto de comunidades autónomas, Ceuta y Melilla, y no hay citas de nidificación en Cantabria, País Vasco, Canarias ni Baleares (DE LOPE, 2003). La comparación del atlas de las aves de España de la SEO (PURROY, 1997) con el más reciente de 2003 (MARTÍ y DEL MORAL, 2003) mantiene la expansión de la especie y las últimas comunidades nuevas en las que han nidificado en su avance hacia el norte son Asturias y Navarra (DE LOPE, 2003). El aumento de la población ya se refleja en los resultados preliminares del programa SACRE de la SEO del período 1996-2001 (SEO BIRDLIFE, 2002),



Foto 1. Nido de golondrina dáurica *Hirundo daurica* en un cobertizo del puerto de Andratx (Balears), julio 2007. Foto: Juan J. Bazán.

Photo 1. Nest of red-rumped swallow *Hirundo daurica* in a shelter at the Port of Andratx (Balearics), July 2007. Photo: Juan J. Bazán.

aunque en el último informe de programas de seguimiento de la SEO la golondrina dáurica aparece como estable (DEL MORAL *et al.*, 2008).

La golondrina dáurica está catalogada actualmente en Mallorca como ave migrante escasa (DIETRICH *et al.*, 2005). Se han consultado los registros ornitológicos publicados en el AOB entre 1985 y 2006 encontrándose registros todos los años en los pasos migratorios prenupcial (marzo-abril-mayo) y postnupcial (septiembre-octubre) pero no datos de nidificación. Tampoco hay datos de cría en el atlas de nidificantes de Mallorca i Cabrera (AVELLÀ y MUÑOZ, 1997) ni en el de Menorca (ESCANDELL, 1997).

Las primeras puestas de las golondrinas dáuricas en España se dan a mediados de abril y llegan a nidificar

hasta en septiembre las más tardías. Los dos adultos intervienen en su construcción, y tardan de 8 a 15 días en tenerlo terminado. El nido tiene una forma característica con una túnel de entrada; puede decirse que la forma del nido recuerda a un jarrón partido por la mitad y siempre lo construyen en un plano horizontal. La época de incubación es de mayo a julio y suele durar entre 13 y 16 días. Suelen poner de 2 a 7 huevos, siendo 4 a 5 el número más frecuente. Los pollos permanecen en el nido de 22 a 26 días. Los adultos se alternan en la incubación que comienza cuando ha sido puesto el último huevo ó 1 a 2 días después. (CRAMP, 1988). El 86% de las dáuricas efectúan dos puestas y un 21%, 3 puestas, y la media de pollos que llegan a volar es de 3,46 (TELLERÍA *et al.*, 1999).



Foto 2. Adulto de golondrina dáurica *Hirundo daurica* entrando en el nido, julio 2007. Foto: Juan J. Bazán.
Photo 2. Red-rumped swallow *Hirundo daurica* adult entering the nest, July 2007. Photo: Juan J. Bazán.

Observaciones

En el caso de la zona del puerto de Andratx se observaron durante la realización de censos del programa de *Seguiment d'Aus Comuns* (SAC) del GOB, 6 ejemplares el 28 de mayo de 2006 y un ejemplar en el mismo mes del año siguiente (27-5-2007). Se dio por hecho que se trataba de ejemplares migrantes, ya que no constaba ningún registro como reproductor en Baleares.

Sin embargo, el 12 de julio del 2007 se localizó un nido en el que se observó la entrada y salida de una pareja de dáuricas en el cobertizo de una casa no habitada habitualmente, situada a unos 200 metros del Saluet, pequeño humedal del puerto de Andratx, localidad situada al oeste de Mallorca y a otros 200 metros aproximadamente del

cauce del torrente que desemboca en el Saluet. Se obtuvieron fotos del nido (foto 1), así como de las dáuricas entrando y saliendo del nido (foto 2), incluso con sacos fecales en el pico (foto 3). No se hicieron más aproximaciones ni mediciones del nido para no molestar en la nidificación. No se observaron más dáuricas en la zona.

Se hicieron dos visitas más en la semana siguiente, viéndose sólo la pareja nidificante, que seguía entrando y saliendo del nido con insectos continuamente para los pollos y saliendo con sacos fecales, pero no se pudo confirmar el éxito de la puesta al no observarse los pollos volanderos.

La conclusión de las visitas es la nidificación segura de esta especie por primera vez en Baleares. La posibilidad de que apareciera algún nido de golon-

drina dáurica en Mallorca, por ser una especie en expansión, ya era apuntada por MAYOL (1978). Una de las razones esgrimidas como posible causa de la progresiva colonización del territorio hacia el norte y aumento poblacional de la golondrina dáurica, ya en los años sesenta y setenta del siglo XX fue el cambio climático (SIMEONOV, 1968; VON WICHT, 1978), es decir, hace 40 años se hablaba de un tema, a raíz de estas aves, que ahora es de comentada actualidad. Más recientemente, en el *Atlas dels Ocells nidificants de Catalunya 1999-2002*, ya se apunta que, en los próximos años, la golondrina dáurica podría acabar ocupando todos los hábitats óptimos en la zona mediterránea que aún no ha ocupado (AYMÍ & FELIU, 2004). De todas formas las causas pueden ser complejas y la aparición de lugares idóneos de cría por el abandono del medio rural que ha proporcionado viviendas abandonadas y puentes poco concurridos puede haber ayudado (DE LOPE, 2003). Si la nidificación de esta especie se repite en Baleares en los próximos años, dará la razón a quienes pronosticaron que sucedería y quien sabe si a los que empezaron, hace ya muchos años a hablar de cambio climático.

Este año 2008 se volverá a controlar este nido y toda la zona del port d'Andratx. Consideramos que esta nota puede resultar de especial interés al suponer la primera cita de cría en las Islas Baleares y esperamos que sirva para incentivar la búsqueda de otros emplazamientos ya que no es difícil pensar que puedan localizarse nuevos nidos.

AGRADECIMIENTOS

A Carlos López-Jurado, Maties Rebasas, Rafel Más y Manuel Suárez por sus con-

sejos. A Rosa y Tomeu por albergar en su casa el nido de golondrina dáurica y avisar de su presencia, y por su incipiente interés por las aves de su localidad.

BIBLIOGRAFIA

- AVELLÀ, F.J. y MUÑOZ A.. 1977. *Atlas dels Aucells nidificants de Mallorca i Cabrera 1983-1994*. GOB. Palma.
- AYMÍ, R. & FELIU, P., 2004. Oreneta cuarogena *Hirundo daurica*. In Estrada, J., Pedrocchi, V., Brotons L. & Herrando S. (eds). *Atlas dels ocells nidificants de Catalunya 1999-2002*. Pp. 350-351. ICO. Lynx Edicions, Barcelona.
- BIRDLIFE INTERNACIONAL, 2004. *Birds in Europe: population estimates, trends and Conservation Status*. (Birdlife Conservation Series Nº 12). Cambridge, U.K.
- CRAMP, S. (ed.) 1988. *The birds of the Western Palearctic*, vol V. Tyrant Flycatchers to Thrushes. Oxford University Press, Oxford
- DE LOPE, F. 1981. La invasión de *Hirundo daurica* Rufula Temm. en la Península Ibérica. *Doñana, Acta vertebrata*, 8: 313-318.
- DE LOPE, F. 1997. Golondrina Dáurica, *Hirundo daurica*. En, Purroy, F.J. (coord.): *Atlas de las Aves de España (1975 - 1995)*. Pp. 328 - 329. SEO/Birdlife. Lynx Edicions. Barcelona.
- DE LOPE, F. 2003. Golondrina Dáurica, *Hirundo daurica*. En, R. Martí y J.C. Del Moral (Eds): *Atlas de las aves reproductoras de España* Pp. 386-387. Dirección General de Conservación de la Naturaleza - SEO. Madrid.
- DEL MORAL, J.C.; ESCANDELL, V.; MOLINA, B.; BERMEJO, A. y PALOMINO, D. (Eds). 2008. Programa de seguimiento de SEO/Birdlife en 2006. SEO/Birdlife. Madrid.
- DIETRICH, LL., GONZÁLEZ, J.M., LÓPEZ-JURADO, C. y REBASSA, M. 2007. Annex II: Estatus de l'Avifauna Balear (Mallorca). *AOB*, 2006. Vol. 21. GOB. Palma.
- ESCANDELL A. 1997. *Atlas dels ocells nidificants de Menorca*.GOB.



Foto 3. Adulto de golondrina dáurica *Hirundo daurica* saliendo del nido con un saco fecal en el pico, julio 2007. Foto: Juan J. Bazán.

Photo 3. Red-rumped swallow *Hirundo daurica* adult leaving the nest with a faecal sack in its bill, July 2007. Photo: Juan J. Bazán.

MARTÍ R. y DEL MORAL J.C. (Eds). 2003. *Atlas de las aves reproductoras de España*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza – SEO. Madrid.
MAYOL, J. 1978. *Els Aucells de les Balears*. Ed. Moll 1978, Palma.
PURROY, F.J. (coord.), 1997. *Atlas de las Aves de España (1975 – 1995)*. SEO/Birdlife. Lynx Edicions. Barcelona.
SEO BIRDLIFE 2002. Tendencia de las poblaciones de aves comunes en España

(1996-2001). Programa SACRE. Informe 2001. SEO/Birdlife, Madrid.
SIMEONOV, S.D.1968. *Über die Nistweise der Rötelschwalbe, Hirundo Daurica Rufula, in Bulgarien*. J. Orn., 109 57-61.
TELLERÍA J.L., ASENSIO B. y DÍAZ M. 1999. *Aves ibéricas II. Paseriformes*. J.M. Reyero editor, Madrid.
VON WICHT, U. 1978. *Zur Arealausweitung der Rötelschwalbe Hirundo daurica in Europe*. Anz. Orn. Ges. Bayern, 17 79-89.

(Rebut: 28.04.08; Acceptat: 06.05.08)