

CENSO DE COLONIAS DE AVIÓN COMÚN (*DELICHON URBICA*) EN LA CIUDAD DE MADRID

Blas Molina
Juan Carlos Atienza

SEO/BirdLife.
Ctra. de Húmera 63-1.
28224
Pozuelo de Alarcón
(Madrid)

El Avión Común (*Delichon urbica*) es una especie de presencia estival que nidifica en casi todo el Paleártico (Hagemeijer y Blair 1997). En España nidifica prácticamente en todas las comarcas excepto en Canarias, siendo más abundante en la parte suroeste de la Península (SEO/BirdLife 1997). En Madrid se encuentra distribuida por toda la Comunidad, evitando zonas de alta montaña, donde se enraece, y la vega del Tajo, ausencia que se puede atribuir a falta de lugares adecuados para nidificar (SEO 1994).

En lo que se refiere a información sobre la ciudad de Madrid, en 1974 el profesor Bernis organizó una campaña de censo de poblaciones reproductoras de algunas aves madrileñas, prestando especial atención a *Apus apus* y *Delichon urbica* y localizando 33 colonias de esta última especie. Tres años después el Dr. Tomás Santos efectuó una nueva prospección limitándose esta vez sólo a *D. urbica*, con un resultado de 14 colonias que sumaron más de 1.000 nidos (Antón 1984). Consuelo Antón contabiliza posteriormente un total 5.660 nidos y 126 colonias correspondientes a tres temporadas de censo (1980-1982).

Actualmente no existen datos sobre su tendencia en la ciudad de Madrid. El resultado del presente censo es el fruto de la participación de aquellos socios de SEO/BirdLife que enviaron los datos de nidos de Avión Común en el año 1997. En ellos se indicaban número de nidos, localización y otras observaciones de interés.

En la tabla I se muestra el número de nidos total por distritos, desglosado por barrios. La no inclusión de un distrito o

Distrito	Barrios	Nº de Nidos
Hortaleza	Apóstol Santiago	310
San Blas	Simancas	139
Moncloa	Príncipe Pío	20
Latina	Ciudad Parque Aluche	172
Villaverde		206
	Los Ángeles	129
	El Espinillo	11
	San Andrés	66
Carabanchel	Vista Alegre	38
Usera	Orcasitas	61
Salamanca	Castellana	25
Chamartín		178
	Estación Chamartín	162
	República Argentina	16
Centro		1.024
	Ventas	900
	Almudena	10
	Chueca	5
	Plaza Mayor	109
Retiro		189
	Museo del Prado	142
	Retiro	47
	Atocha	20
Barajas		115
	Cerro del Zurrón	54
	Corralejos	61
TOTAL NIDOS		2.497

Tabla 1. Número de nidos censados en la ciudad de Madrid en 1997, por distritos desglosados en barrios.

barrio no indica necesariamente la ausencia de nidos, sino la falta de datos sobre el mismo.

De las 46 colonias censadas, destaca como la colonia más importante de la ciudad de Madrid la Plaza de Toros de las Ventas, con unos 900 nidos (tabla 1). Consuelo Antón censó un total de 837 nidos, por lo que no existe una disminución en la colonia a pesar de que se localiza en pleno centro de la capital, en una de las zonas con un mayor nivel

de ruido y contaminación del casco urbano. Por tanto, parece que estas condiciones urbanas no afectan a la nidificación del Avión Común (Bernis 1988), para la que es más determinante la existencia de zonas relativamente cercanas donde conseguir alimento o la influencia negativa de condiciones meteorológicas adversas (Stoepel 1984).

Los parques urbanos como el Parque del Retiro, la Fuente del Berro, la Casa de Campo y otras zonas verdes o descampados parecen influir en el mantenimiento de las colonias de Avión Común en el interior de la ciudad, pues aquéllas áreas funcionan como las principales zonas de suministro de alimento y barro para la construcción de los nidos (Antón 1984).

Todavía quedan muchos barrios por muestrear y faltan datos de barrios como Aluche, Vallecas o Moratalaz donde el Avión Común es frecuente. En otras áreas existen registros aparentemente incompletos y/o diferencias con los censos previos. Así, en el distrito de El Retiro sólo se tienen datos de 189 nidos frente a 1.125 localizados en el censo de C. Antón y en la Calle Mesena existe una colonia de 310 nidos frente a los 265 nidos que se daban para Arturo Soria (Antón 1984).

Los principales problemas de conservación que se han advertido son:

1. Derribo de nidos por arreglo y obras en fachadas y tejados, como en el Colegio Fundación Santa Rita en Carabanchel (no obstante los nidos estaban de nuevo construidos en tan sólo quince días; M. García com. pers.). Se han producido también molestias durante la nidificación como la obstrucción de la entrada a los nidos durante las obras del Museo del Prado.

2. Derribo de nidos por los vecinos de los edificios (que aducen molestias por el ensuciamiento de fachadas, terrazas, ventanas, etc.) como en la Calle Seseña (C. Ortega com. pers.), o en la Catedral de la Almudena donde se derribaron los nidos de la gran parte de la colonia (obs. pers.). En el Instituto de Enseñanza Secundaria "Ciudad de los Ángeles" ha habido al menos 33 nidos que han sido eliminados sistemáticamente en los últimos años (J. Cano com. pers.).

Una curiosa observación realizada durante los censos, relacionada esta vez con el comportamiento reproductor, es el intento por parte de urracas (*Pica pica*) de apoderarse de huevos o pollos de aviones y su expulsión por parte de los individuos de la colonia (C. Ortega com. pers.).

Los interesados en participar en el censo de 1998 pueden enviarnos los datos de la/s colonia/s que controlen indicando nombre, dirección y teléfono de contacto del observador; número de nidos, localización, barrio y distrito al que pertenece la/s colonia/s; fecha del censo y otras observaciones que crean de interés a la oficina central de SEO/BirdLife.

(C O L A B O R A D O R E S)

Han colaborado en los censos: J. Cano Sánchez, J. de la Puente, M. García Benitez, M. González, M. González Quijano, J.M. Jiménez, C. Ortega Maroto, J. Pinilla y W. Robinson.



B I B L I O G R A F Í A

- ✍ Antón, C. 1984. *La Población de Avión Común Delichon urbana de la ciudad de Madrid*. Tesina de Licenciatura. Inédita. Universidad Complutense. Madrid.
- ✍ Bernis, F. (ed.) 1988. *Aves de los medios urbano y agrícola en las mesetas españolas*. SEO. Madrid.
- ✍ Hagemeijer, E.J.M. y Blair, M.J. (eds.) 1997. *The EBCC Atlas of European Breeding Birds: Their distribution and abundance*. T & A.D. Poyser. Londres.
- ✍ SEO 1994. *Atlas de las aves nidificantes en Madrid*. Agencia de Medio Ambiente y Sociedad Española de Ornitología. Madrid.
- ✍ SEO/BirdLife 1997. *Atlas de las Aves de España (1975-1995)*. SEO/BirdLife. Madrid.
- ✍ Stoepel, B. 1984. Influence of catastrophic weather in 1983 in South Germany on population size and age composition of the House Martin (*Delichon urbana*). *Ecology of Birds*, 6(2): 159-167.