



Ciencia Ciudadana de Vitoria-Gasteiz 2015

Guía de identificación del avión común

Características biológicas y morfológicas del Avión Común y sus nidos

1. Descripción

El avión común, es un ave migratoria que con la llegada del otoño abandona sus áreas de distribución europeas y migra hacia tierras más cálidas, situadas principalmente en el continente africano.

2. Taxonomía

Como se puede comprobar, el avión común o *Delichon urbicum* es una ave paseriforme perteneciente a la familia de las golondrinas. La ficha taxonómica de la misma es la siguiente:

Reino	<i>Animalia</i>
Filo	<i>Chordata</i>
Clase	<i>Aves</i>
Orden	<i>Passeriformes</i>
Familia	<i>Hirundinidae</i>
Género	<i>Delichon</i>
Especie	<i>D. urbicum</i> (Linnaeus, 1758)

Figura 1.- Ficha taxonómica del avión común.

3. Dimensiones

El individuo de avión común adulto, presenta unas dimensiones aproximadas de 14 cm. de longitud y una envergadura de 28 cm. aproximadamente.

4. Identificación del ave

Se pasa a continuación a describir una serie de factores que se consideran claves y diferenciadores de cara a la identificación del avión común.

Como factores diferenciadores de otras golondrinas, cabe mencionar su obispillo blanco y la coloración blanca de la parte ventral desde el pico hasta la cola.



Figura 2.- Obispillo blanco característico del avión común.



Figura 3.- Parte ventral blanca desde el pico hasta la cola.

La coloración de la parte superior del avión común es negra con un tinte azul metalizado.



Figura 4.- Coloración negra con tintes azules de la parte superior del avión común. Fuente: Flickr – Jean-Jacques Boujot.



En relación a sus alas, decir que éstas son largas (28 cm.) y apuntadas, mientras que la cola es ahorquillada y negra.



Figura 5.- Tipo de cola ahorquillada.

Posee un pico corto, plano y negro y unas patas cortas con finas plumas blancas.

5. Identificación de los nidos

Dado que el programa que nos ocupa, tiene como objetivo principal realizar un censo de los nidos de esta ave, se incluye en las siguientes líneas información acerca de los mismos.

El avión común, construye sus nidos a partir de bolas de barro recogido en las zonas más próximas a la colonia. De esta forma, la presencia de zonas húmedas en las inmediaciones, facilitará la localización de este tipo de nidos.

El nido presenta una morfología de cuarto de esfera y suele estar ubicado bajo un saliente de la pared de un edificio (balcones, doseles, aleros, cornisas,..., etc.). También se puede encontrar en otras estructuras como, por ejemplo, la parte inferior de los puentes.

Sin embargo y al contrario de lo que puede parecer, estos nidos también pueden ser encontrados en el medio natural, ya que, en definitiva, el avión común no es más que una especie adaptada desde el medio natural al medio urbano. En caso de encontrarse en la naturaleza, el avión común coloca sus nidos en los salientes rocosos.

Estos nidos, por lo general, no se presentan de forma individual. Lo más común es encontrar varios nidos en una misma zona dado que es una especie colonial aunque estas sean de pequeño tamaño.

Continuando con la morfología del nido, decir que presenta una pequeña apertura por medio de la cual el avión común entra y sale del mismo. Mientras la parte externa está formada por capas y capas de barro seco, la interior se encuentra recubierta de una capa vegetal que le sirve a modo de almohada.

La media de puesta de huevos oscila entre los 3 y 6 ejemplares y éstos, tienen una coloración blanca brillante, siendo sus dimensiones en torno a los 19 mm. de largo y 13 mm. de ancho.

Como ya se ha comentado en el documento del protocolo del Programa de Seguimiento de los Nidos de Avión Común, otras especies como el gorrión común (*Passer domesticus*) puede ocupar estos nidos, de forma que al dar cobijo a otras especies, el avión común se erige en ingeniero de la naturaleza.



Figura 6.- Nido de avión común ubicado en medio urbano.

Decir que, además, los nidos se pueden encontrar en diversos estados de conservación. De tal forma que se pueden encontrar nidos enteros, en construcción y/o destruidos. Se trata de una característica importante, ya que indica el tamaño de la colonia, si ésta se encuentra en situación de expansión, estabilidad o regresión.

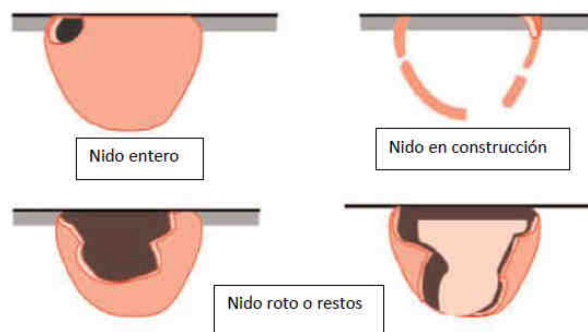


Figura 7.- Situación de los nidos de avión común. Fuente: Informe final del Censo de Avión Común de la Provincia de Jaén. Fecha: 2010.