

NUEVO MODELO DE ANILLA PARA EL VENCEJO CAFRE *Apus caffer*

David Cuenca, coordinador del equipo de anillamiento Milvus-GOES

www.grupoornitologicodelestrecho.org

Autor para correspondencia: goes@grupoornitologicodelestrecho.org

El vencejo cafre (*Apus caffer*; Lichtenstein, 1823) es una especie de reciente aparición en la península Ibérica y Europa. Fue citada por primera vez en 1964 en la comarca del Campo de Gibraltar (Cádiz) y tres años después se confirma su reproducción en la misma zona (Del Junco y González, 1969; Barrios, 1998). Desde entonces se ha ido expandiendo, aunque en bajo número, por el sector suroccidental de la península Ibérica, existiendo citas de aves criando en la mitad oeste de Andalucía, Extremadura y sur de Ciudad Real. Actualmente la población española se estima en unas 100-150 parejas con las mayores densidades en un radio de 30 km en torno al Campo de Gibraltar (Barrios, 2003).

Desde hace más de 25 años el Grupo Ornitológico del Estrecho (GOES) centra sus trabajos de anillamiento en el Campo de Gibraltar, al sur de la provincia de Cádiz, por lo que tiene un relativamente fácil acceso a esta especie. Este hecho, unido a la escasa información que se tiene de este vencejo, nos llevó a iniciar un proyecto con el objetivo principal de obtener información sobre su datado y sexado, biometría y muda.



DAVID CUENCA

Vencejo cafre capturado para su anillamiento.

En julio de 2009 comenzamos las prospecciones en búsqueda de nidos de golondrina dáurica (*Hirundo daurica*) ocupados por vencejo cafre. Tras varias salidas concentramos nuestros esfuerzos en cuatro nidos fácilmente accesibles en los que hemos capturado diez individuos, seis de ellos anillamientos (cinco adultos y un joven) y cuatro recapturas. La primera sorpresa fue

comprobar que el modelo de anilla recomendada para esta especie por el CMA (CMA y SEO/BirdLife, 2006) no es adecuado. La anilla del modelo "V" le queda excesivamente grande y una vez puesta se mueve con facilidad por la pata del ave con el consiguiente riesgo de quedar encajada en la articulación tibio-tarso o atrapar el dedo posterior del ave. Además, se la puede



DAVID CUENCA

Detalle de la anilla del modelo "K" colocada en el tarso del ave.

sacar de la pata sin ningún esfuerzo. Debido a esto comenzamos a tomar medidas de longitud y ancho de tarso con el fin de determinar cual de los modelos existentes se adecuaba mejor. Aunque el tamaño de muestra es relativamente bajo creemos que, debido a la escasa variabilidad de este tipo de medida, es suficiente para determinar con éxito el modelo más adecuado. Para la longitud del tarso hemos obtenido una media de 9,9 mm ($DE \pm 0,81$; $n=8$), si bien es necesario indicar que debido a la dificultad de su toma es muy posible que se haya sobreestimado esta medida, mientras que para el ancho de tarso es de 2,74 mm ($DE \pm 0,15$; $n=8$).

Según el diámetro de los modelos de anillas actuales, encontramos que tanto los modelos "2" y "T", con 2,8 mm, como el modelo "K", con 3,0 mm, serían adecuados. Si descartamos el modelo "T",

que por su material está indicado para limícolas, tenemos el modelo "2" con una altura de 5,7 mm y el modelo "K" con una altura de 3,5 mm. Ambos modelos podrían ser adecuados, de hecho los vencejos cafres marcados por el GOES antes de la aparición del modelo "K" fueron anillados con el modelo "2". Sin embargo, debido a lo corto del tarso de esta especie y al diámetro ligeramente mayor del modelo "K", parece que este modelo es el más recomendable para el marcaje de esta especie. Asimismo, y a modo de comprobación, en 2010 recuperamos dos de los ejemplares anillados en 2009 con este modelo, en los que no se observó problema alguno ni en la anilla ni en la pata del ave. Por lo tanto, podemos concluir que el modelo "K" es el más adecuado para el anillamiento del vencejo cafre.

BIBLIOGRAFÍA

- Barrios, F. 1998. Llegadas y ocupaciones de nidos de vencejos cafre (*Apus caffer*) en el campo de Gibraltar. *Almoraima: Revista de Estudios Campogibraltareños*, 19: 217-224.
- Barrios, F. 2003. Vencejo Cafre *Apus caffer*. En: Martí, R. y Del Moral, J. C. (eds.). *Atlas de las Aves Reproductoras de España*: 340-341. Dirección General de Conservación de la Naturaleza y SEO/BirdLife. Madrid.
- CMA y SEO/BirdLife. 2006. Actualización del listado de modelos de anillas recomendados.
- Del Junco, O. y González, B. 1969. La nueva especie de vencejo en el Paleártico: *Apus caffer*. *Ardeola*, 13 (2): 116-127.