

Autor: Miguel A. Guirado Cajal

## INTRODUCCIÓN

Este programa es coordinado a nivel nacional por SEO/BirdLife y el objetivo principal del trabajo de campo desarrollado es realizar el seguimiento de las poblaciones de aves nocturnas y obtener, a lo largo de los años de estudio, la evolución de las tendencias poblacionales de las distintas especies de aves nocturnas (rapaces y chotacabras) presentes en época reproductora en España y que abarca un período de estudio comprendido entre el 1 de diciembre y el 30 de junio. Ceuta se sumó a este programa en el año 2011, contando con la colaboración de la Consejería de Medio Ambiente. Este año, como novedad importante, se han incluido también los censos de grillos y grillotopos para valorar la disponibilidad de presas dentro de las estaciones de escucha.

## **METODOLOGÍA**

En Ceuta se realiza el censo en las dos cuadrículas UTM existentes en nuestra ciudad (TE 8070 y TE 9070), dándose la particularidad de que cada una de las dos ZEPAS se encuentra en una cuadrícula diferente, por lo que de este modo el estudio sirve como bioindicador y testigo del estado de conservación de ambas ZEPAS. En cada cuadrícula se establecen cinco estaciones de escucha, y en cada estación se realizan tres visitas anuales de 10 minutos de duración.

Las fechas de las visitas en 2018 han sido las siguientes:

**Cuadrícula TE 8070:** 23 de diciembre, 19 de abril y 23 de junio. **Cuadrícula TE 9070:** 14 de enero, 22 de abril y 9 de junio.

Para más información sobre la metodología del programa NOCTUA consultar el nº 11 de la Revista Alcudón, o directamente en el siguiente enlace:

http://seoceuta.es/imagenes/ARTICULOS%20ALCUD%C3%93N%2011/RA11\_Noctua.pdf

## **RESULTADOS**

En este séptimo año de censo los resultados no han mejorado la tendencia observada en Ceuta. Tras estos 8 años de estudio las únicas especies detectadas en las dos cuadrículas siguen siendo el Cárabo común, el Chotacabras gris y el Chotacabras europeo, aunque con mucha variabilidad según los años, y por tanto, podemos seguir afirmando que la riqueza específica dentro del grupo de las aves nocturnas en la Ciudad Autónoma de Ceuta es bajísima.

Aún así, este año, se han obtenido contactos de las tres especies de aves por lo que el año 2018 es uno de los años en el que mayor riqueza específica hemos obtenido.

Los resultados de este año en las dos cuadrículas han sido los siguientes:

Especie	Cuad. TE8070	<b>Cuad. TE 9070</b>
Cárabo europeo (Strix aluco)	6	0
Chotacabras pardo (Caprimulgus ruficollis)	1	0
Chotacabras gris (Caprimulgus europaeus)	3	0

Este año el número total de contactos de cárabo en la cuadrícula TE8070 ha sido de 6, cifra algo inferior a la del año pasado (8), y además se han obtenido 1 contacto de Chotacabras pardo y 3 de Chotacabras gris. Nuevamente los resultados de la cuadrícula TE9070 del 2018 son muy negativos ya que no se ha tenido ningún contacto de Cárabo durante las jornadas.

Se aprecia claramente que, aunque haya un ligero aumento en el número de ejemplares detectados, es una cifra baja para la cuadrícula TE8070 donde se incluye la ZEPA Calamocarro-Benzú. Además, durante este año 2108 el mayor número de contactos de Cárabo se ha obtenido durante la jornada de censo realizada en el mes de Enero con 6 contactos.

En cuanto a la cuadrícula TE9070 el resultado ha sido peor con respecto al 2017, ya que ese año se obtuvieron 2 contactos durante los censos y este año no hemos tenido ningún contacto. Aquí tampoco se ha obtenido ningún contacto de Chotacabras durante los censos.

Cabe reseñar que aunque se tiene información sobre otras especies que nidifican en la ciudad, como la Lechuza Común (*Tyto alba*), el Mochuelo común (*Athene noctua*) y probablemente el Autillo (*Otus scops*), durante los 8 años de realización de los censos no han sido detectados individuos pertenecientes a estas especies.