

MEMORIA DE LAS ACTIVIDADES DE MARCAJE CON ANILLAS DE PVC DE CERNÍCALO VULGAR (*Falco tinnunculus*) EN LA CIUDAD AUTÓNOMA DE CEUTA DURANTE EL AÑO 2018

Autor: Antonio José Cambelo Jiménez



© XA3. Foto: Antonio J. Cambelo Jiménez

Introducción

La presente memoria resume los resultados obtenidos durante el año 2018, noveno año de la campaña de marcaje con anillas de pvc de la especie, Cernícalo vulgar (*Falco tinnunculus*) en Ceuta, este tipo de anillamiento comenzó en el año 2009 cuando conociendo la existencia de un programa de anillamiento con pvc de la especie coordinado por la Estación Biológica de Doñana, se estableció contacto con esta, ofreciendo nuestra colaboración, que fue aceptada.

Con este nuevo tipo marcaje -siendo esta la primera vez que se utilizaba en Ceuta- se espera aumentar considerablemente la información sobre esta especie en Ceuta.

Este proyecto cuenta con la subvención de la Consejería de Medio Ambiente y Sostenibilidad de la Ciudad Autónoma de Ceuta.

Metodología: Métodos de trampeo

El proyecto consiste en marcar los ejemplares capturados, además de la preceptiva anilla metálica con remite del Ministerio de Agricultura en el tarso derecho, con una anilla de PVC verde o naranja, con código alfanumérico en color blanco o negro en el izquierdo.

Para la captura y anillamiento de los cernícalos se han seguido dos métodos principalmente: el anillamiento de pollos en nido y la captura con trampa de lazos corredizos (ball-chatri). Adicionalmente se marcan también los ejemplares recuperados en las instalaciones de Obimasa (ninguno en 2018).

Objetivos

Dejando a un lado los objetivos que persigue el programa por parte de la Estación Biológica de Doñana, a nivel local la principal incógnita a resolver es la de la dispersión juvenil ¿a dónde van los jóvenes que nacen en Ceuta?, no obstante, a lo largo del tiempo han surgido mas cuestiones por resolver, estas son:

- a) Descubrir el destino de los movimientos de dispersión postnupcial de los jóvenes nacidos en el territorio de Ceuta.
- b) Determinar las tasas de supervivencia y longevidad de los Cernícalos ceutíes.
- c) Comprobar la composición de las parejas nidificantes, su fidelidad, etc.
- d) Verificar el éxito en la reintroducción de los ejemplares recuperados por el C.R.E.A. de Obimasa y su supervivencia en la naturaleza.

A pesar de las expectativas inicialmente puestas en el marcaje con anillas de pvc y su posible repercusión en el aumento de observaciones y controles, los resultados hasta ahora no son lo que se esperaban, a la vista de las pocas observaciones registradas. Todos los controles registrados hasta ahora son de aves localizadas en el territorio de la Ciudad Autónoma de Ceuta, no existiendo hasta el momento de redactar esta memoria las recuperaciones lejanas. Estas circunstancias elevan la previsión inicial del plazo de tiempo en el que se prevé en estos momentos la obtención de resultados.

A la vista de la dificultad de la lectura de las anillas, se ha optado por complementar el marcaje de algunos cernícalos (especialmente pollos) con marcas alares patagiales, sistema de mucha mayor visibilidad y que seguramente aumentará el número de controles y observaciones. Gracias a la colaboración de la Sociedad de Estudios Ornitológicos de Ceuta, se han adquirido marcas alares para un programa, ya aprobado por la Estación Biológica de Doñana y el coordinador europeo para marcajes de este tipo.

| Edad | Ejemplares |
|--------------------------------|------------|
| Pollos anillados en nido (1) | 0 |
| Juveniles en su primer año (3) | 3 |
| Aves en su segundo año (5) | 1 |
| Aves de más de dos años (6) | 1 |
| Total | 5 |

Durante el 2018, se ha obtenido varias observaciones del mismo ave que a continuación se detalla:

| Anilla | Datos anillamiento | Datos control | Distancia | Tiempo |
|--------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|
| XA3 | Anillado el 18/08/2015 en Loma sobre el Morabito del Sarchal | Observado por A.J. Cambelo Jiménez, el 16/08/2018. Observado varias veces durante el mes de Agosto. | Mismo lugar | 1094 días. |

En base a los escasos datos obtenidos el pasado año, cabe destacar:

1.- Se vuelve a comprobar la fidelidad de las aves a los lugares donde han nacido, con otra recaptura de un ave en el mismo lugar en su tercer año.

2.- Este año ha sido el primero en que pasada la primera semana de Agosto han desaparecido la práctica totalidad de los jóvenes, que otros años han permanecido hasta finales de este mes. Se desconocen las causas por las que los jóvenes han desaparecido del territorio de Ceuta. Se continuaron las salidas al campo hasta finales de Agosto para comprobar si la ausencia de las aves jóvenes era una situación puntual o permanente, comprobándose la ausencia hasta el final del mes de Agosto.

Conclusiones

Durante el año 2018 se han capturado 5 ejemplares, cantidad totalmente inusual, siendo este uno de los años en que menor número de aves se ha capturado. No se han podido marcar pollos en nido. A causa del escaso número de controles y observaciones, no es posible obtener conclusiones o hipótesis sobre las cuestiones planteadas en el principio del presente documento.

De nuevo se vuelve a constatar la dificultad de obtener lecturas en las pequeñas anillas de pvc de los Cernícalos y el escaso número de observadores que se dedican a ello (solo varios controles del mismo ejemplar en la misma zona). La Sociedad de Estudios Ornitológicos de Ceuta ha financiado la compra de otras 20 marcas patagiales para colocarlas en 10 aves. Este año no se han conseguido anillar pollos con estas marcas, esperamos que con este tipo de marcaje consigamos en los próximos años una mayor cantidad de controles.

Se está estudiando para el próximo año nuevos sistemas y técnicas de trapeo, para mejorar los resultados obtenidos.