

SOBRE LA FIDELIDAD DE LOS JÓVENES DE CERNÍCALO VULGAR (*Falco tinnunculus*) A SUS ZONAS DE NACIMIENTO

Texto e imágenes: Antonio José Cambelo Jiménez

INTRODUCCIÓN Y METODO

Los datos que sirven de base para este trabajo se han obtenido de los controles de cernícalos anillados como pollos o jóvenes del año, dentro de la campaña de marcaje con anillas de pvc de esta especie en Ceuta. Este proyecto dio comienzo en 2009. Se han filtrado los datos de 294 aves anilladas como pollo y joven del año, desde el 1 de enero de 2009 a 31 de diciembre de 2022, siendo el criterio de selección los registros de los ejemplares que han sido recapturados u observados al año siguiente de su nacimiento (edad 5 del código Euring).

RESULTADOS

Tras analizar los datos de 294 aves anilladas, se han obtenido 13 controles que suponen un 4,42% de las aves, este bajo porcentaje de controles parecen indicar una baja tasa de supervivencia en el primer año de vida del cernícalo vulgar.

Controles por sexo: En cuanto a sexos, **los controles de machos** con un 53,8% son **ligeramente superiores a los de las hembras** con un 46,1%.

Tiempo transcurrido entre anillamiento y primer control: El tiempo transcurrido entre el anillamiento y el primer control, **en los machos**, es de 123 días siendo este caso, el único de un joven controlado en invierno. El intervalo de tiempo mayor es de 969 días. **En hembras**, el menor lapso temporal es de 280 días y el de más días es de 621.

Distancia entre controles: Para la medición de las distancias entre el lugar de anillamiento y el lugar de control (ambos aproximados) se ha utilizado la herramienta de medición de distancias de Google Maps. **En machos:** Distancia mínima se dió en cinco ocasiones (al ser prácticamente en el mismo lugar se asignó por defecto una separación de 100 mts. ya que no fue posible cuantificar la distancia exacta) y la separación máxima 1900 mts. Los controles de los machos en cinco ocasiones son en el mismo lugar, contrastando con las hembras. La media de separación de controles es de 475 mts. **En hembras:** La distancia mínima fue de 540 mts. y la máxima 6000 mts. Se observa una mayor distancia en los controles que en los machos. La distancia media es de 3726 mts.

CONCLUSIONES

Aunque los datos en los que basar conclusiones son escasos, se pueden apuntar algunas líneas de investigación para el futuro:

- Alta mortalidad juvenil durante el primer invierno (tasa de recuperación <5%).
- Mayor fidelidad de los jóvenes machos a los territorios en los que nacieron.
- Las hembras vuelven a los territorios donde nacieron pero son mas flexibles y son controladas a mayor distancia.

