



LAS LÍNEAS ELÉCTRICAS: REFUGIO DEL HALCÓN PEREGRINO

colaboración entre la
Sección Territorial de Medio Ambiente
de Valladolid y Red Eléctrica de España

 RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA



RED ELÉCTRICA
DE ESPAÑA

P.º del Conde de los Gaitanes, 177

28109 · Alcobendas · Madrid

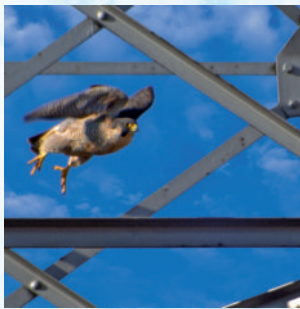
www.ree.es

Introducción

Red Eléctrica de España, en el marco de participación que mantiene con organismos y administraciones para el desarrollo de proyectos de investigación encaminados a la protección de la avifauna, colabora con la Sección Territorial de Medio Ambiente de Valladolid en el estudio que analiza el papel de las líneas eléctricas en la conservación del halcón peregrino.

Durante el transcurso del estudio, en el que se ha llevado a cabo el seguimiento de las parejas de halcones que ocupan las torres de las líneas eléctricas que discurren por la provincia de Valladolid, se ha observado que en aquellas zonas donde no hay estructuras naturales adecuadas para nidificar, las torres eléctricas son para los halcones unos excelentes emplazamientos durante su periodo de reproducción; y las utilizan, ocupando los nidos naturales de otras especies que se encuentran situados en ellas.

Tras esta observación, se tomó la decisión de instalar nidos artificiales en las torres eléctricas para favorecer la nidificación de esta rapaz. Este hecho está contribuyendo a la recuperación de la población de halcón peregrino en la provincia de Valladolid.



Puesta de halcón en nido natural

El halcón peregrino



El halcón peregrino (*Falco peregrinus*) es un ave rapaz con una longitud de casi 40 centímetros y un peso cercano a un kilogramo. El tamaño de la hembra es, no obstante, muy superior al del macho, que rara vez supera los seiscientos gramos de peso y 30 centímetros de longitud. El dorso al igual que la cabeza es de una tonalidad gris pizarrosa, muy contrastadas con las

partes inferiores del animal más claras y blanquecinas, con barras transversales oscuras.

Se adapta a todo tipo de espacios abiertos con tal de que las presas sean abundantes y existan lugares apropiados para la nidificación. Se alimenta principalmente de aves.

Entre los meses de marzo y abril ponen los huevos normalmente en pequeñas oquedades o repisas cubiertas de grandes paredes rocosas. No construyen su nido, simplemente hacen una pequeña depresión en el terreno para evitar la caída de los huevos al vacío o utilizan nidos de otras aves.

En casa

Los halcones permanecen durante todo el año en la Península, aumentando la población en invierno por la llegada de algunos ejemplares procedentes del norte de Europa.

En la provincia de Valladolid la población de halcón peregrino se distribuye por todo el territorio. No obstante, la ubicación de los nidos de halcón está condicionada por la presencia de lugares adecuados para nidificar. Preferentemente nidifican en cortados fluviales pero cada vez, con más frecuencia, buscan lugares alternativos como las torres de líneas eléctricas.

Durante la primavera estas aves se instalan en los apoyos eléctricos, ocupando los nidos naturales, creados por cornejas y cuervos, o los artificiales (bote-nido y caja-nido). Los nidos naturales normalmente son de mala calidad por lo que peligran las puestas y los pollos. Por este motivo, surgió la idea de mejorarlos con la instalación de nidos artificiales.



Caja-nido



Bote-nido ocupado por pareja de halcones



Pollos de halcón en nido natural

“La colocación de nidos artificiales en torres eléctricas tiene un relevante papel ecológico en hábitats carentes de soportes naturales para la nidificación”

Los resultados de la investigación

- Aproximadamente el 60% de la población de halcón peregrino de la provincia de Valladolid está asentada en torres de líneas eléctricas, superando a los emplazamientos tradicionales como cortados fluviales o escarpaduras naturales.
- La presencia de las líneas eléctricas permite al halcón ocupar zonas de la provincia de Valladolid en las que antes no existían alternativas para la nidificación.
- La instalación de nidos artificiales en las torres eléctricas mejora el sustrato para la nidificación del halcón, incrementando significativamente su productividad, y favorece, asimismo, la reproducción de otras especies de aves rapaces.
- Los apoyos de líneas eléctricas proporcionan seguridad contra el expolio de los nidos.

Ante estos resultados, Red Eléctrica asume el compromiso de protección de la especie, adecuando las labores de mantenimiento de las instalaciones eléctricas a épocas fuera del periodo de nidificación, así como colaborando en las actuaciones de mejora de nidos naturales y en la instalación de nidos artificiales en las torres eléctricas.