



RED ELÉCTRICA
DE ESPAÑA

Guión del vídeo
“Radio seguimiento por satélite
del águila real en Navarra”



Navarra nos hechiza con la belleza de sus paisajes. Una tierra muy rica en ecosistemas, donde cada paisaje se funde con el siguiente, desde los frondosos hayedos hasta los colores terrosos de las áreas de ribera.

Un lugar y un ave, el águila real, especie catalogada como vulnerable por la que cada día trabajamos para ayudar a su recuperación.

Conocer su área de campeo según las comarcas biogeográficas, analizar cómo usa el espacio a lo largo de todo el año y saber cuáles son las zonas que más frecuenta esta especie son, entre otros, los fines de este proyecto.

Red Eléctrica, a través de un convenio de colaboración con el Gobierno de Navarra, participa en el radio seguimiento de varias parejas de águila real ubicadas en diferentes ecosistemas de la Comunidad Foral de Navarra. Se han seleccionado tres zonas: la zona de montaña de Pirineos, una zona media central y otra zona de ribera, para así, poder valorar cómo les afectan los diversos factores ambientales, la diferente cobertura de masa forestal, la disponibilidad de alimento y la variación climática y del hábitat.

Una vez capturadas se les vendan las garras para evitar que se dañen y se les pone una caperuza para que no se estresen. Tomar gran cantidad de datos y muestras de sus plumas nos permiten conocer su estado de salud, además de su sexo. La colocación de las anillas permitirá reconocerla incluso en la distancia.

Los emisores instalados en su espalda facilitan saber en cada momento su localización GPS con una precisión de 10-15 metros de error. Estos dispositivos nos aportarán datos cada dos horas, entre seis y ocho veces cada día. Y a través de ellos también dispondremos de información sobre la altitud a la que vuela, la velocidad y su rumbo.

Conocer cómo se desenvuelven en el medio natural, saber in situ cuál es su problemática y los factores limitantes de cada pareja, permitirá que esta especie, impresionantemente bella, siga surcando nuestros cielos.

Proyecto desarrollado en colaboración con:

- Dirección General de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio.
- Especialista en manejo de especies de la Subdirección General del Medio Natural.