

ESTRATEGIA PARA QUIRÓPTEROS

¿POR QUÉ?

Los quirópteros son fundamentales para el equilibrio ecológico de los hábitats forestales. Actúan como controladores naturales de insectos, muchas veces plaga, lo que contribuye a reducir el uso de pesticidas y a mantener la salud del ecosistema. Además, algunas especies participan en la dispersión de semillas y la polinización, favoreciendo la regeneración vegetal. En los eucaliptales, los murciélagos pueden desempeñar un papel relevante en el control de insectos, especialmente en zonas con sotobosque desarrollado, presencia de puntos de agua y árboles con cavidades o corteza suelta que puedan servir como refugio.

Su actividad nocturna complementa la de otros depredadores diurnos, contribuyendo a un control biológico más completo.

Sin embargo, los quirópteros se enfrentan a múltiples amenazas que comprometen su supervivencia, como la pérdida de refugios naturales, la fragmentación del hábitat, el uso de productos fitosanitarios y la contaminación lumínica. Además, muchas especies están legalmente protegidas y algunas se encuentran en estado de amenaza, lo que refuerza la necesidad de actuar. Por ello, es urgente implementar medidas que fomenten su conservación.

¿CÓMO?

La fase inicial se centra en identificar las especies presentes y sus áreas de distribución. Esta identificación se realizará mediante muestreos con detectores de ultrasonidos pasivos (Ej. audiomoth) y activos (Ej. Echo Meter 2).

Paralelamente, se están desarrollando pequeñas acciones de mejora en zonas donde ya se ha confirmado la presencia de quirópteros, como:

- **Colocación de cajas nido.** En zonas de la RAC de montes con presencia de especies que necesitan oquedades para nidificar.
- **Adecuación de puntos de agua.** Mejorar el estado de charcas naturales ya existentes, y cuando sea necesario, creación de puntos de agua artificiales. Estos espacios son esenciales para los quirópteros, ya que además de proporcionarles hidratación, concentran gran cantidad de insectos, convirtiéndose en zonas clave para su alimentación.

¿DÓNDE?

Las actuaciones se centrarán en áreas de la RAC de los montes patrimoniales que cuentan con puntos de agua y masas arboladas con oquedades, así como en lugares con presencia de cuevas o refugios naturales que puedan ser utilizados por estas especies.

MURCIÉLAGOS: SALUD FORESTAL EN VUELO NOCTURNO

