

## Colaboración institucional

### Jornada de trabajo de Red Eléctrica y SEPRONA sobre líneas eléctricas ante incendios forestales y protección de avifauna

La sesión ha permitido ahondar en los conocimientos que puedan ayudar a los agentes en sus servicios y para el desarrollo de investigaciones

**Palma, 21 abril de 2026**

Red Eléctrica, filial de Redeia responsable del transporte y la operación del sistema eléctrico en España, ha mantenido una jornada de trabajo con agentes del Servicio de Protección de la Naturaleza (SEPRONA) de la Guardia Civil sobre líneas eléctricas de alta tensión, la operación del sistema y las medidas de protección adoptadas en las líneas eléctricas de la Red de Transporte para evitar la colisión de aves.

La jornada tenía como objetivo que los agentes pudieran ahondar en sus conocimientos sobre las instalaciones eléctricas de transporte, su identificación y los elementos que las integran, así como sobre los riesgos que pueden derivarse y las precauciones preventivas y correctivas a tomar a la hora de interactuar en una zona próxima o junto a estas infraestructuras en la que se declare un incendio.

La información aportada a los agentes es importante tanto por contribuir a un mayor conocimiento de los elementos a considerar en un servicio relacionado con un incendio forestal próximo a líneas eléctricas, como por ser de utilidad en el caso de la eventual investigación de la Guardia Civil en relación a un fuego forestal.

Igualmente, se ha informado sobre los protocolos de actuación y comunicación ante un incendio derivados del convenio entre Red Eléctrica y el Govern de les Illes Balears y en los en el que se marcan las pautas a seguir ante un incendio cuando se requiera la retirada de tensión de líneas de transporte.

Durante la jornada, se ha abordado también la interacción de las aves con los tendidos eléctricos, que, en ocasiones, utilizan algunos de sus elementos para posarse, otear o nidificar. Por parte de Red Eléctrica se ha explicado la normativa vigente, así como las medidas de señalización, -los llamados salvapájaros- que se han adoptado en la red de líneas de alta tensión para prevenir las colisiones de aves.

Los dispositivos salvapájaros aumentan la visibilidad y mejoran la detección de los cables de las líneas eléctricas por parte de las aves, minimizando así los riesgos. Los dispositivos más habituales son los de tipo espiral aunque, en función de la casuística de cada vano,

Red Eléctrica ha incorporado nuevos desarrollos adaptados a cada necesidad. Es el caso de dispositivos de aspa reflectantes, de mayor visibilidad en zonas con presencia de aves crepusculares o los dispositivos FireFly, de colocación mediante dron en zonas de difícil acceso.

Actualmente, el 100% de las líneas de Red Eléctrica en Mallorca ubicadas en zonas consideradas de especial sensibilidad están ya señalizadas con dispositivos salvapájaros. Durante la sesión de trabajo con el SEPRONA se ha detallado cuáles son esas zonas especialmente sensibles en Mallorca, identificadas en los corredores de vuelo definidos por Red Eléctrica en el conjunto del Estado.