

Desarrollo de la Planificación eléctrica en Castellón

Red Eléctrica amplía la subestación Betxí 220 kV para reforzar el suministro industrial y residencial en la Plana Baixa

La actuación responde a las necesidades del incremento de la demanda industrial y residencial, refuerza el suministro y supone un paso clave para la transición energética y la electrificación de la economía en la región.

Castellón de la Plana, 09 de julio de 2026

Red Eléctrica, filial de Redeia responsable del transporte y la operación del sistema eléctrico en España, ha puesto en servicio la ampliación de la subestación de Betxí, una instalación de 220 kV ubicada en la provincia de Castellón. La actuación en esta infraestructura estratégica supone un significativo refuerzo del suministro eléctrico industrial y doméstico de La Plana Baixa, lo que impulsa su desarrollo socioeconómico de la zona.

La ampliación se aprobó en abril de 2024 como una de actuaciones de la Modificación de Aspectos Puntuales de la Planificación energética vigente, un documento aprobado por el Consejo de Ministros y vinculante para Red Eléctrica.

El objetivo principal de la actuación es incrementar el aporte de electricidad desde la red de transporte hacia la red de distribución, lo que dotará a la comarca de La Plana Baixa y a la provincia de una red más robusta, con una mayor capacidad de absorber el crecimiento de la demanda asociado tanto al tejido industrial, especialmente el sector cerámico; como al consumo residencial.

Asimismo, esta actuación se alinea con los objetivos de la transición energética, que también precisa del desarrollo de una red de transporte más fuerte y mallada, pieza indispensable para canalizar de manera eficiente la progresiva integración de las energías renovables y avanzar decididamente hacia la descarbonización y la electrificación de la economía y la industria castellonense.

A través de este tipo de proyectos, Red Eléctrica reafirma su compromiso con el desarrollo socioeconómico de la Comunitat Valenciana, ejecutando inversiones en infraestructuras clave para el desarrollo sostenible del territorio.