

Impulso a la transición ecológica en Murcia

Se aprueba la Planificación de la Red de Transporte de Electricidad con horizonte 2026 para impulsar un futuro verde para España

- Es un instrumento clave con el que se desarrollarán las infraestructuras eléctricas necesarias para seguir garantizando un suministro seguro e impulsar el proceso de transición ecológica para que en 2026 las energías renovables supongan el 67 % del *mix* de generación eléctrica nacional.
- La elaboración de la Planificación ha seguido un riguroso procedimiento de Evaluación Ambiental Estratégica para hacerla sostenible y respetuosa con el medioambiente.
- Los proyectos incluidos conseguirán importantes eficiencias y ahorros para el sistema que ascienden a más de 1.600 millones de euros al año. Además, las inversiones impulsarán la recuperación del país tras la crisis.
- En la Región de Murcia, la Planificación incluye actuaciones que permitirán una mayor integración de energías renovables en la red, reforzando la fiabilidad del suministro en el conjunto de la Región y, especialmente, en su capital.

Murcia, 22 de marzo de 2022

Luz verde a la Planificación de la Red de Transporte de Electricidad 2021-2026, vinculante para Red Eléctrica, que ha sido aprobada esta semana por el Gobierno de España tras su presentación en el Congreso de los Diputados. Con una inversión de 6.964 millones de euros, esta nueva Planificación es un instrumento estratégico con el que se desarrollarán las infraestructuras necesarias para que España siga gozando de un suministro de electricidad con altos niveles de calidad y continúe avanzando en la descarbonización de su modelo energético y en su lucha contra el cambio climático.

En este sentido, las actuaciones que recoge la Planificación dimensionarán y prepararán la red de transporte en los próximos años para que sea capaz de conectar e integrar un nuevo contingente de generación renovable al ritmo que marca el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima y ponerlo así a disposición de los consumidores. Gracias al desarrollo de estas infraestructuras, se estima que en 2026 la energía renovable alcanzará una participación del 67 % en el *mix* de producción eléctrica nacional y permitirá reducir las emisiones de CO₂ eq un 66% con respecto a las registradas en 2019 (año previo a la pandemia), siempre y cuando se cumplan las previsiones del PNIEC y la ejecución completa de esta Planificación. Del mismo modo, los proyectos incluidos en la Planificación conseguirán importantes eficiencias y ahorros para el sistema eléctrico en su conjunto que ascienden a más de 1.600 millones de euros al año. Además, sus inversiones impulsarán la recuperación del país tras la crisis provocada por la COVID-19.

La elaboración de la Planificación ha seguido un riguroso procedimiento de Evaluación Ambiental Estratégica para hacerla sostenible y respetuosa con el medioambiente. De esta manera, en su diseño se han priorizado los condicionantes ambientales y territoriales, con un mayor aprovechamiento de la red existente, evitando las zonas más sensibles y reduciendo las actuaciones con efecto ambiental en el territorio. De hecho, solo requerirá de nuevas subestaciones de transporte el 13 % de toda la generación renovable prevista para conectarse antes de 2026.



En la Región de Murcia, la Planificación 21-26 incluye actuaciones que facilitarán la integración de nueva generación renovable en la red de transporte regional. De esta manera, se impulsará su proceso de transición ecológica y la evolución de su *mix* hacia uno más sostenible. Asimismo, al reforzarse la fiabilidad del suministro eléctrico en el conjunto de la comunidad y de forma especial en la ciudad de Murcia, se contribuirá al desarrollo económico y social de la Región.

Impulso a la transición ecológica en la Región

Entre los proyectos más relevantes de esta nueva Planificación en la Región de Murcia, destacan las actuaciones orientadas a facilitar la conexión e integración de energías de origen renovable. En este sentido, se incluye la construcción de la nueva subestación Campos de 400 kilovoltios (kV) así como la ampliación de las subestaciones de Totana, Peñarubia, Fausita, Balsicas y San Pedro del Pinatar. Mediante estas infraestructuras se facilitará la conexión de nueva generación de energía renovable, fundamentalmente de tipo fotovoltaico, para dar acceso a la red de transporte a estas nuevas instalaciones previstas.

Por otra parte, y también en clave de transición ecológica, destaca una nueva subestación de 400 kV para la conexión de renovables en Abanilla. Esta actuación permitirá la conexión y la integración adicional de hasta 58,9 GWh al año. De esta manera, cuando se ponga en servicio conseguirá evitar la emisión de 9 kilotoneladas de CO₂ eq cada anualidad.

Más fiabilidad de suministro en la capital y en el conjunto de la comunidad

La Planificación 21-26 apuesta por el refuerzo estructural de la red en la Región de Murcia y la mejora de la fiabilidad del suministro de electricidad. En esta línea se inscriben dos proyectos. Por un lado, la repotenciación de la línea Asomada-Carril 400kV (entre Cartagena y Lorca), que optimizará la capacidad de transporte eléctrico entre la comunidad y Andalucía; y por otro, la construcción de la nueva subestación de Espinardo 220kV (Murcia) y la ampliación de la anteriormente mencionada subestación Peñarubia 400kV (Jumilla), ambas como apoyo a la red de distribución de Murcia. Estas iniciativas suponen un refuerzo entre la red de transporte y la de distribución y han sido concebidas para incrementar la fiabilidad y la calidad del suministro de la demanda de la capital y también para facilitar la evacuación de renovables conectadas a la red de distribución.

Una planificación de todos para todos

Esta Planificación eléctrica es resultado de un ejercicio de responsabilidad colectiva. En su elaboración han participado las administraciones públicas y los diferentes agentes de la sociedad civil que han trabajado unidos con una meta común: construir, juntos, una red útil y valiosa para todos. Por primera vez, el proceso de consulta se ha abierto a todos los ciudadanos, empresas y administraciones, que con su elevada participación han demostrado el enorme interés de la sociedad en su conjunto en el proceso de transición ecológica.

- **Más información en <https://www.planificacionelectrica.es/>**