

PSPS: Fortalecimiento del sistema

NARRADOR: Como parte de nuestros esfuerzos para prevenir los incendios forestales, estamos reforzando nuestro sistema eléctrico en todo nuestro territorio de servicio. Este trabajo, conocido como fortalecimiento del sistema, es como describimos nuestros esfuerzos para instalar el equipo diseñado y construido para ser más resistente las inclemencias del tiempo y a los riesgos de incendios forestales. En nuestros esfuerzos, estamos reforzando nuestro sistema eléctrico con postes más resistentes y líneas eléctricas cubiertas, además de poner bajo tierra 10,000 millas de líneas eléctricas de distribución en áreas de alta amenaza de incendios. Este trabajo se llevará a cabo durante varios años en miles de líneas de distribución en las áreas de más alta amenaza de incendio. Esto ayudará a reducir el riesgo de incendios forestales, a mejorar la seguridad a largo plazo, especialmente en tiempos de alta amenaza de incendios, y a mejorar significativamente la confiabilidad durante el invierno. No existe una solución única para reducir el riesgo de incendios forestales. Durante la evolución de las condiciones de incendios forestales en todo el estado, seguimos evaluando nuestra tecnología y nuestros modelos de riesgo para mejorar nuestro trabajo de seguridad contra los incendios forestales. Este trabajo incluirá específicamente: el remplazo de líneas desnudas con líneas cubiertas para reducir el riesgo de cortes por elementos como la vegetación, las aves o los animales que entren en contacto con la línea o la golpeen. La ampliación y la separación de las líneas para asegurar que no hagan contacto cuando hay vientos fuertes. La cobertura de todos los componentes de energía viva en los postes y las torres para protegerlos del contacto con animales y aves. La colocación de postes más resistentes y de equipo adicional para brindar soporte, así como el recubrimiento de los postes de madera con material resistente al fuego para mejorar la resistencia de nuestras estructuras. La subterranización de 10,000 millas de líneas eléctricas de distribución en áreas de alto riesgo de incendio, como parte de un esfuerzo plurianual sin precedentes. Y la instalación de redes remotas. Todos dependemos de la electricidad a diario y seguiremos trabajando con nuestros clientes en soluciones que minimicen los riesgos en épocas de alto riesgo de incendio. Para obtener más información sobre nuestros esfuerzos de seguridad contra incendios forestales, visite pge.com/wildfiresafety.