

Marseille, le 12 décembre 2025

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

RTE et des pompiers spécialistes réalisent des exercices exceptionnels de secours sur une ligne électrique aérienne

Les 9 et 10 décembre, RTE, gestionnaire du réseau de transport d'électricité, et des pompiers du Centre de Formation des Secours en Milieu Périlleux et Montagne (CNF-SMPM) ont conduit des exercices d'intervention d'urgence sur une ligne électrique 63 000 volts consignée et sécurisée pour l'occasion. L'objectif : tester en conditions réelles les procédures de secours permettant d'évacuer une victime en situation d'urgence vitale sur un ouvrage de transport d'électricité.

S'entraîner sur un ouvrage haute tension sécurisé

Sur la commune de Mende, les exercices se sont déroulés sur la ligne électrique aérienne haute tension 63 000 volts « Mende-Monastier ». Les équipes de RTE ont préparé le site afin de reproduire des conditions d'intervention réalistes avec la vérification d'absence de tension, la pose des moyens de mise à la terre, l'installation d'une ligne de vie (une corde d'assujétissement assurant aux intervenants d'évoluer en hauteur en étant attachés en permanence), la mise en place d'une échelle « Pont » ou d'une passerelle sur un câble électrique, le balisage d'une zone de pose d'hélicoptère et l'installation d'un filet ou d'un cordage facilitant les déplacements.

S'exercer et anticiper pour mieux se coordonner en cas d'urgences les plus critiques

Au cours de la journée, 4 scénarios ont été mis en œuvre, incluant des sauvetages de personnes conscientes et inconscientes :

1. Évacuation d'une victime positionnée sur le câble par moyens terrestres, depuis le sol
2. Secours d'un intervenant bloqué en hauteur sur un pylône
3. Évacuation d'un tiers coincé dans son véhicule après la chute d'un câble électrique
4. Réalisation par les pompiers de la vérification d'absence de tension et la pose d'une mise à la terre

Ces opérations, s'inscrivant dans le cadre de la formation des pompiers du GRIMP (Groupe de Reconnaissance et d'Intervention en Milieux Périlleux), avaient comme particularité d'ascensionner un pylône électrique d'une hauteur de 27 mètres afin de redescendre un salarié RTE bloqué sur la ligne électrique ou en haut du pylône.

Ces exercices ont permis de renforcer la coordination, la maîtrise du risque électrique et la mise en sécurité des opérations entre les pompiers du GRIMP, les techniciens de RTE et, lorsque nécessaire, les unités hélicoptérées spécialisées (exercice prévu mais non réalisé ce jour pour cause de mauvaise météo).

« En situation d'urgence vitale, tout repose sur la rapidité et la coordination. RTE intervient alors pour sécuriser l'intervention, afin de permettre aux secours d'intervenir en toute sécurité. Cela exige des réflexes précis et une parfaite maîtrise des règles liées au risque électrique », explique Laurent DORMES, Directeur du Groupe Maintenance Réseau RTE Forez-Velay.

Un partenariat renforcé entre RTE et les secours spécialisés

Ces exercices marquent une étape importante dans la coopération entre RTE et les équipes de secours spécialisées. Au-delà de renforcer la maîtrise du risque électrique par les équipes RTE, les retours d'expérience permettront d'enrichir les procédures nationales du GRIMP pour les interventions en environnement électrique.

Les partenaires envisagent désormais de pérenniser ces entraînements et d'étudier la création d'un atelier permanent de formation (constitué notamment de supports pédagogiques dont des tutoriels vidéo) déclinable dans toutes les régions de France.

RTE, gestionnaire du réseau de transport d'électricité français, assure une mission de service public : garantir l'alimentation en électricité à tout moment et avec la même qualité de service sur le territoire national grâce à la mobilisation de ses 9 500 salariés. RTE gère en temps réel les flux électriques et l'équilibre entre la production et la consommation. RTE maintient et développe le réseau haute et très haute tension (de 63 000 à 400 000 volts) qui compte près de 100 000 kilomètres de lignes aériennes, 7 000 kilomètres de lignes souterraines, 2 900 postes électriques en exploitation ou co-exploitation et une cinquantaine de lignes transfrontalières. Le réseau français, qui est le plus étendu d'Europe, dispose de 37 interconnexions avec ses pays voisins. En tant qu'opérateur industriel de la transition énergétique neutre et indépendant, RTE optimise et transforme son réseau pour raccorder les installations de production d'électricité quels que soient les choix énergétiques futurs. RTE, par son expertise et ses rapports, éclaire les choix des pouvoirs publics.