COMMUNIQUÉ de presse

SAINT-ÉTIENNE, LE 22 OCTOBRE 2026

RTE, Enedis et les pompiers de la Loire s'entraînent à gérer une situation d'urgence environnementale dans un poste électrique à Saint-Étienne

Le jeudi 22 octobre 2026, RTE, Enedis et le Service départemental d'incendie et de secours de la Loire (SDIS 42) ont réalisé un exercice grandeur nature dans un poste électrique à Saint-Étienne. Au programme, la simulation d'un incendie sur un transformateur de puissance 63 000 volts / 20 000 volts, accompagné d'une fuite d'huile présentant un risque de pollution du cours d'eau situé à proximité. Objectif : tester la réactivité des équipes et leur capacité à intervenir ensemble pour assurer la sécurité des personnes et des installations et protéger l'environnement.

Un scénario d'incendie avec un risque de pollution de la rivière

RTE, le gestionnaire du réseau de transport d'électricité, Enedis, le gestionnaire du réseau de distribution d'électricité et le SDIS 42 ont organisé un exercice de simulation d'un incident technique sur un transformateur de puissance exploité par Enedis, au sein d'un poste électrique co-exploité avec RTE situé à Saint-Étienne.

Le scénario prévoyait un départ d'incendie sur le transformateur, accompagné d'une fuite importante d'huile isolante. Face au risque de débordement des dispositifs de rétention et de pollution de la rivière située à proximité, les différents intervenants ont été amenés à réagir comme dans une situation réelle : déclencher les alertes, sécuriser les installations, organiser l'intervention des secours et définir les mesures nécessaires pour éviter une pollution du cours d'eau.

Pour matérialiser l'incendie, des fumées artificielles ont été utilisées. Aucune extinction réelle à l'eau ou à la mousse n'a été réalisée.

Tester la coordination entre les différents acteurs

Cet exercice a permis de mettre à l'épreuve l'ensemble de la chaîne d'intervention, depuis le déclenchement de l'alerte jusqu'à la gestion opérationnelle de l'incident.

Chaque acteur a été mobilisé selon ses compétences :

- RTE, en qualité de propriétaire du terrain sur lequel se situe le poste électrique, a assuré la coordination des différents acteurs, la gestion des risques électriques et environnementaux ainsi que la sécurisation de ses propres installations, en lien avec Enedis et le SDIS 42.
- Enedis, pour son expertise technique en tant qu'exploitant du transformateur concerné.
- Le SDIS 42, pour l'organisation des opérations de secours et la prise en compte du risque de pollution.

Les circuits d'information des autorités compétentes, notamment la préfecture et les services environnementaux, faisaient également partie des procédures testées.

Anticiper les situations d'urgence pour mieux protéger l'environnement

Au-delà de la simulation, cet exercice avait pour objectif de renforcer la préparation opérationnelle des équipes et d'améliorer les réflexes collectifs face à un incident industriel.

Il s'inscrit dans une démarche d'amélioration continue de la maîtrise des risques et de protection de l'environnement. En confrontant leurs procédures à une mise en situation concrète, RTE, Enedis et le SDIS 42 renforcent leur capacité à agir rapidement et de manière coordonnée en cas d'urgence réelle.

Contact presse RTE : francois.fevre@rte-france.com - 07 71 44 80 35
Contact presse Enedis : jose-manuel.noya@enedis.fr - 06 61 85 63 81
Contact Presse SDIS 42 : c.verdeau@sdis42.fr - 06 07 30 49 78

À propos de RTE : *RTE est le gestionnaire du réseau de transport d'électricité en France. À travers sa mission de service public, RTE garantit, chaque jour et à chaque instant, l'acheminement de l'électricité partout sur le territoire et assure, en temps réel, la gestion des flux électriques et l'équilibre entre production et consommation. Pour connecter les territoires et les industries à la production d'électricité, RTE déploie, sur terre comme en mer, des infrastructures essentielles à la décarbonation de notre économie et à la transition énergétique. Face aux défis climatiques, économiques et environnementaux qui exigent de grandes transformations, RTE maintient et développe plus de 106 000 kilomètres de lignes électriques haute et très haute tension. Ce réseau, le plus étendu d'Europe, compte 37 interconnexions avec les pays voisins et une cinquantaine de liaisons transfrontalières. Grâce à la mobilisation de ses 10 000 salariés présents sur l'ensemble du territoire, RTE s'engage chaque jour à faire du réseau électrique le moteur d'une France décarbonée.*

À propos d'Enedis : *Enedis est une entreprise de service public, gestionnaire du réseau de distribution d'électricité, qui emploie 42 000 personnes. Au service de 39,6 millions de clients, elle développe, exploite, modernise 1,4 million de kilomètres de réseau électrique basse et moyenne tension (230 et 20 000 volts) et gère les données associées. Enedis réalise les raccordements des clients, le dépannage 24h/24, 7J/7, les opérations de comptage d'électricité (production et consommation) et toutes les interventions techniques. Intervenant pour le compte des collectivités locales, propriétaires des réseaux, elle est indépendante des fournisseurs d'énergie qui sont chargés de la vente et de la gestion du contrat de fourniture d'électricité. Entreprise à mission depuis juin 2023, Enedis a pour raison d'être : « Agir pour un service public de la distribution d'électricité innovant, performant et solidaire. Raccorder la société au défi collectif d'un monde durable ».*