

LES FAITS

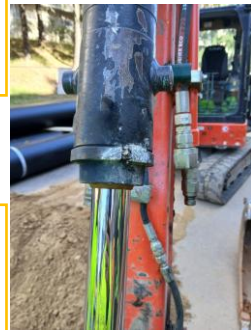
La société INNOVTEC intervient dans le cadre de travaux de génie civil pour la pose de réseau de chaleur pour le compte de Dalkia.

Les travaux, entamés le 3 septembre 2025, consistaient le jour de l'incident à ouvrir une tranchée de 2,25 m de large pour 1,90 m de profondeur.

Après ouverture et dégagement des câbles existants, l'opérateur de pelle s'est positionné au long de la tranchée pour terrasser en sous œuvre sous une longrine où se trouvaient des câbles électriques.

Lors de la remontée du godet, le bras de la pelle a heurté un câble HTA, provoquant un dommage d'ouvrage sans blessure ni conséquence corporelle.

La zone a été immédiatement mise en sécurité et le DO déclaré auprès du concessionnaire concerné.



LES CAUSES ET LES CIRCONSTANCES

Cause directe : Contact du bras de pelle avec un câble HTA.

Cause immédiate : Positionnement latéral de la pelle et mouvement de levage non anticipé.

Cause humaine : Manque de vigilance de l'opérateur lors de la manœuvre à proximité de réseaux identifiés.

Cause contributive : Configuration complexe de la tranchée et proximité des réseaux.

LA SYNTHÈSE DES ACTIONS ENGAGÉES

Arrêt immédiat du chantier et sécurisation du périmètre. Information du chef de chantier, du conducteur de travaux et du concessionnaire. Déclaration du dommage (DO) auprès du gestionnaire du réseau. Analyse terrain avec le pelleur, le chef de chantier et le conducteur de travaux.

Mise en place d'une protection physique des réseaux existants (planches, plaques de répartition, blindages, protections bois, caoutchouc ou sous profondeur lors du passage en sous-œuvre) en cas de présence de dalles ou longrines où passent des réseaux. Vérification et validation par le chef de chantier du dispositif de protection avant tout terrassement sous ou à proximité d'un élément bétonné.

Rappel de la procédure d'intervention à proximité de réseaux sensibles (AIPR / plans / marquage / balisage). Formation complémentaire prévue sur la maîtrise des manœuvres mécaniques en présence de réseaux sous tension. Renforcement du contrôle du positionnement des engins lors de travaux en tranchée profonde. Sensibilisation des équipes sur la nécessité d'un marquage visuel permanent des zones à risque (rubalise, peinture au sol, piquets). Diffusion du présent REX à l'équipe INNOVTEC travaillant sur le programme Dalkia.

LE RAPPEL À VIGILANCE

- Avant toute intervention mécanique, vérifier la présence éventuelle de dalles, longrines ou autres éléments bétonnés pouvant abriter des réseaux. Ne jamais terrasser sous une structure sans avoir confirmé l'absence de câble ou sans avoir mis en place une protection ou protocole adaptés. Toujours reformuler les consignes avec le chef de chantier avant toute action à proximité de réseaux. Maintenir la maîtrise du godet : mouvements progressifs, bras contrôlé, observation constante de la zone de travail. Maintenir la maîtrise du godet et ne pas terrasser sans validation du chef de chantier.
- Adapter la vigilance aux environnements contraints et fortement circulants.



JE RESPECTE LES PROCÉDURES
DE SÉCURITÉ À PROXIMITÉ
DES RÉSEAUX

Règles vitales associées:

Je reste maître de mes manœuvres → vigilance du conducteur d'engin, attention au godet.

Je communique efficacement → reformulation des consignes et coordination sur chantier.

Je préserve mon environnement de travail → prise en compte des contraintes de site