

RD 2020 (NORD) À SARAN : RENOUVELLEMENT DU RÉSEAU D'EAU POTABLE

À partir du 20 avril prochain, Orléans Métropole débutera d'importants travaux de renouvellement du réseau d'eau potable à Saran (durée de 4 mois). Objectif : améliorer durablement la qualité de l'eau distribuée aux habitants et sécuriser le service, malgré des perturbations temporaires le temps du chantier. Explications.



Le réseau actuel, particulièrement vétuste et sujet à des fuites régulières, nécessite aujourd'hui une intervention d'ampleur. Ces fuites entraînent des pertes d'eau potable, des interventions d'urgence fréquentes et parfois des coupures non programmées pour les riverains.

Autre problématique bien connue sur la commune : l'apparition ponctuelle d'une eau dite « trouble ». Ce phénomène s'explique par un réseau sous-dimensionné. L'eau y circule trop rapidement, ce qui provoque le décrochage de particules présentes dans les canalisations, altérant temporairement sa couleur.

Le redimensionnement du réseau permettra de réduire la vitesse de circulation de l'eau et ainsi d'atténuer ce phénomène, sans toutefois pouvoir en garantir la disparition totale.

À noter : ces travaux n'entraîneront pas d'augmentation du tarif de l'eau.

Un chantier structurant sur près de 2,4 km

Les travaux concerneront un tronçon de 2,4 km situé entre le giratoire de la Tuilerie (Gérondeau) et celui Georges Méliès (cinémas), dans les deux sens de circulation. Aucuns travaux ne sont prévus sur les anneaux des giratoires.

Concrètement, l'opération prévoit :

- le remplacement des conduites existantes en fonte grise (Ø80 à Ø200) par des conduites en fonte ductile Ø200, plus résistantes et adaptées aux besoins actuels ;
- le renouvellement des branchements ;
- le remplacement des branchements potentiellement en plomb, par du PEHD (polyéthylène haute densité) ;
- la modernisation des équipements associés (purges, poteaux incendie, etc.).

Le montant total de l'opération s'élève à plus d'1,2 M € HT.



l'eau
D'ORLÉANS MÉTROPOLÉ

Organisation et impacts sur la circulation

Selon le planning prévisionnel (encore en cours d'ajustement), les travaux débuteront à partir du 20 avril au niveau du rond-point de Gérondeau. Ils progresseront d'abord en direction du sud (20/04 au 30/06), puis dans le sens inverse (du 24/06 au 27/08).

Pendant toute la durée du chantier :

- une voie de circulation sera neutralisée en permanence, week-ends compris ;
- la circulation sera maintenue, mais pourra être ralentie.

À noter que le choix d'intervenir en journée répond à des contraintes techniques et organisationnelles. Des travaux de nuit ne permettraient pas de lever le balisage en journée et auraient donc un impact similaire sur la circulation, tout en générant d'autres contraintes.



l'eau
D'ORLÉANS MÉTROPOLE



orleans-metropole.fr

TOUJOURS  PROCHE DE VOTRE QUOTIDIEN

Germain FOURNIER
CHEF DE PROJET RELATIONS PRESSE
Orléans Métropole

02 38 79 29 98 - 06 77 27 93 38
germain.fournier@orleans-metropole.fr