



08
novembre

2023

Renouvellement des réseaux d'assainissement Allée Edmond Delfour à Bondoufle

Introduction



Sur la commune de Bondoufle, la Régie Eau de Grand Paris Sud assure :

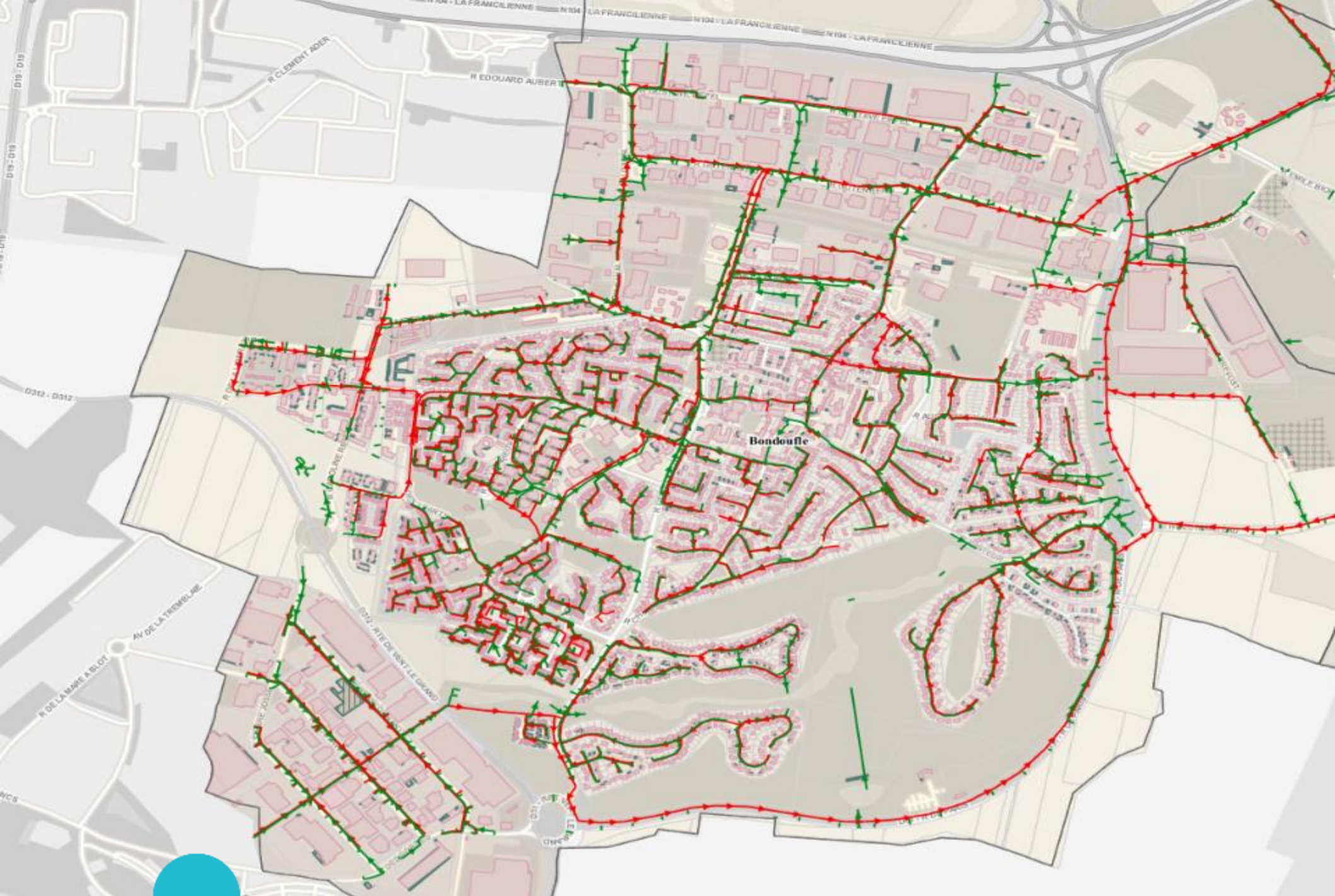
- la distribution de l'eau potable depuis le 1^{er} janvier 2013
- la gestion des eaux usées et des eaux pluviales urbaines depuis le 1^{er} janvier 2023.

Pour toute demande relative à l'eau et l'assainissement, contactez-nous au 0 800 328 800 (24h/24, 7j/7) ou par mail (eau@grandparissud.fr).

SOMMAIRE

- 1 Plan des réseaux d'assainissement
- 2 Problématique
- 3 Présentation de la solution technique
- 4 Planning
- 5 Financement du projet
- 6 Enquêtes de conformité







Problématique :

- Obstructions fréquentes du réseau d'eaux usées
- Déformation de la chaussée

Diagnostic :

- Usure importante des réseaux d'eaux usées et d'eaux pluviales datant des années 70
- Présence de racines dans les réseaux

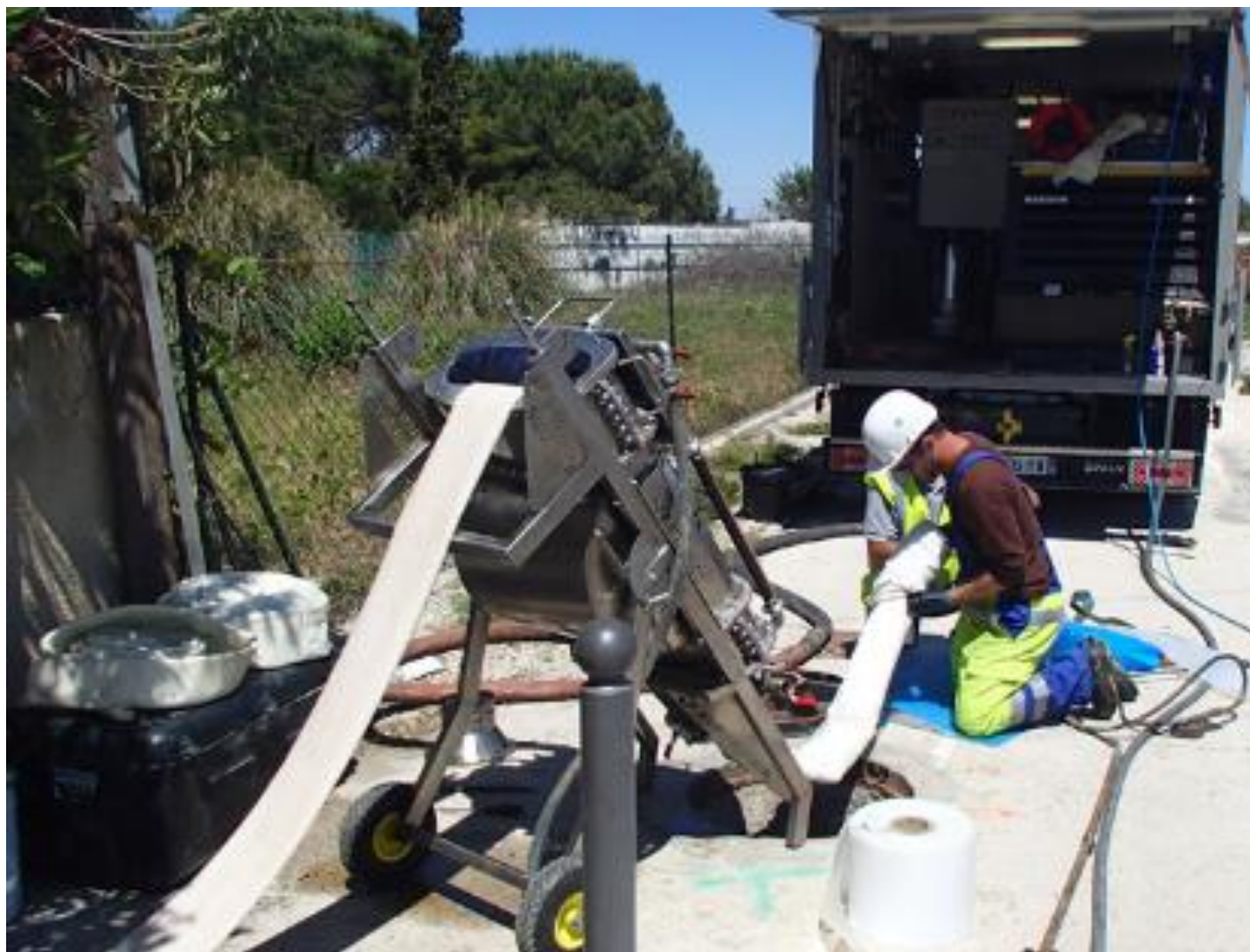
Solution :

- Renouvellement du réseau d'eaux usées et réhabilitation du réseau d'eaux pluviales
- Mise en conformité des branchements

Renouvellement de la canalisation d'eaux usées de l'allée Edmond Delfour sur 950 ml et de 66 branchements en tranchée ouverte



Renouvellement des canalisations d'eaux pluviales par gainage sur 530 ml (technique sans tranchée) sur l'ensemble de l'allée.



Contraintes :

- Restriction de la circulation en journée avec possibilité d'arrêts temporaires (mise en place de feux alternés ou fonctionnement en impasse).
- Interdiction de stationnement au droit des emprises de travaux.
- Rejets d'eaux usées limités en journée.
- Nuisances sonores (engins, scie, démolition, ...) lors des travaux en tranchée et nuisances olfactives lors des opérations de gainage

Contraintes :

- **Ramassage des déchets :**

- ❖ **Ordures ménagères et emballages - modifications à partir du 4/12**

Mise en place de bennes d'apports volontaires à l'entrée de l'allée.

- ❖ **Végétaux**

Pas de changement sur 2023 puis ramassage des bacs avant 8h00 en 2024.

- ❖ **Encombrants - modifications à partir du 4/12**

Plus de collecte possible jusqu'à la fin des travaux.

Planning :

- Enquêtes de conformité : depuis septembre 2023
- Inspection des réseaux : octobre 2023
- Etude et établissement des devis
- Démarrage des travaux : 20 novembre 2023
- Durée des travaux : entre 6 et 8 mois (interruption de 15 jours en fin d'année)

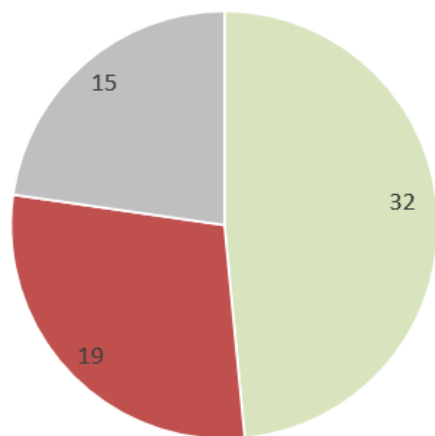
Financement :

- Coût prévisionnel d'opération : 2 330 000 € TTC
- Subventions possibles (Agence de l'Eau Seine-Normandie) : environ 300 000 €

Enquêtes de conformité :

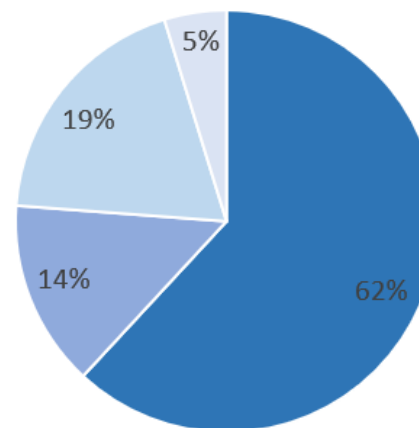
- 66 riverains concernés

Diagramme représentant la part d'enquêtes conformes, non-conformes et non réalisées



■ Conforme ■ Non conforme ■ Enquête non réalisée

Diagramme représentant les différentes non-conformités relevées lors des enquêtes



■ Servitude EP ■ Etanchéité ■ Exutoire à localiser ■ Fontaine à condamner

Coordonnées Eau de Grand Paris Sud:

Louis de Tinténiac
Chef de Projet

06 10 76 24 88
l.detinténiac@grandparissud.fr