

Un chantier d'envergure terminé

Paris, 7 janvier 2022 — Après plus de trois ans de travaux, la Ville de Paris a officiellement achevé l'ambitieux projet d'aménagement du déversoir d'orage Bugeaud, situé dans le bois de Boulogne, dans le 16^e arrondissement. Ce chantier d'envergure vise à améliorer la gestion des eaux pluviales et à réduire les rejets polluants dans la Seine.

Travaux réalisés (2018–2021)

Lot 1 – Canalisation de déconnexion

Réalisation d'une canalisation sous l'allée de Madrid à Neuilly, avec un incident majeur de micro-tunnelier en juin 2019 ayant retardé les travaux. Mise en service effective en juillet 2021 après analyses et curage des sédiments

Lot 2 – Station de pompage et ouvrage de stockage

Construction d'un ouvrage enterré sous l'avenue du Mahatma Gandhi, permettant le stockage des effluents et leur transfert vers un filtre planté. Travaux ralentis par la crise sanitaire, notamment en raison de problèmes de télécommunication et d'organisation des essais.

Lot 3 – Filtre planté de macrophytes

Implanté route de l'Étoile, il traite les eaux avant leur restitution dans le milieu naturel. Mis en service début 2021.

Difficultés rencontrées

- Un **incident technique** majeur avec le micro-tunnelier.
- Des **retards dus au COVID-19**, impactant la coordination, les essais et les communications (fibre et 4G).
- Complexité technique de l'installation, nécessitant des essais longs et poussés.

Résultats environnementaux

- Volume total pompé : **47 240 m³**, dont **34 638 m³** rejetés dans le DO et **12 602 m³** réinjectés dans la nappe.
- Aucun dépassement des seuils réglementaires de prélèvement d'eau souterraine.
- Mise en place d'un **dispositif de surveillance** (détecteurs d'hydrocarbures, préleveurs) pour garantir le bon fonctionnement à long terme.

Le projet constitue une réussite technique et environnementale, permettant à la fois la protection

Le projet constitue une **réussite technique et environnementale**, permettant à la fois la protection de la Seine, le désengorgement du réseau d'assainissement et une meilleure gestion écologique du Bois de Boulogne.