

# Un grand projet terminé

Paris, le 7 janvier 2022 — Après plus de trois ans de travaux, la Ville de Paris a officiellement achevé le vaste projet de réaménagement du déversoir d'orage Bois de Boulogne, situé dans le bois de Boulogne, dans le 16<sup>e</sup> arrondissement. Ce projet 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 – Conduite de déconnexion

Installation d'une conduite sous l'allée de Madrid à Neuilly, avec un incident majeur de microtunnellage survenu en juin 2019, ayant entraîné un retard des travaux. La conduite a été entièrement mise en service en juillet 2021, après analyses des sédiments et nettoyage.

### Lot 2 – Station de pompage et bassin de stockage

Construction d'un ouvrage souterrain sous l'avenue du Mahatma Gandhi, destiné à stocker les effluents et à les transférer vers un filtre planté. Les travaux ont été ralentis par la crise sanitaire liée à la COVID-19, en particulier en raison de problèmes de télécommunications et de difficultés dans l'organisation des essais.

### Lot 3 – Filtre planté de macrophytes

Située sur la route de l'Étoile, cette installation traite les eaux avant leur restitution au milieu naturel. Mise en service au début de l'année 2021.

## Contraintes rencontrées

- Incident technique majeur impliquant la machine de microtunnellage
- Retards dus à la COVID-19, affectant la coordination, les essais et les communications (fibre optique et 4G)
- Complexité technique de l'installation, nécessitant des essais approfondis et poussés

## Résultats environnementaux

- Volume total pompé : **47 240 m<sup>3</sup>**, dont **34 638 m<sup>3</sup>** rejetés dans le déversoir d'orage et **12 602 m<sup>3</sup>** réinjectés dans la nappe phréatique
- **Aucun dépassement** des seuils réglementaires pour les prélèvements d'eaux souterraines
- **Installation d'un système de surveillance** (détecteurs d'hydrocarbures, échantillonneurs automatiques) pour garantir la performance à long terme

**Ce projet constitue une réussite technique et environnementale**, contribuant à la protection de la Seine, au soulagement du réseau d'assainissement, et à une gestion plus durable de l'écosystème du bois de Boulogne.