



SYNDICAT  
DES EAUX  
D'ILE DE  
FRANCE

# SEDIF

SERVICE PUBLIC DE L'EAU

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

22 SEPTEMBRE 2022

## PROTECTION DE LA RESSOURCE & LIMITATION DES FUITES

# Le SEDIF poursuit ses investissements pour améliorer encore la performance de son réseau



© Nicolas Fagot / SEDIF

Chantier de renouvellement de canalisation au Raincy (mars 2022)

Déjà au-dessus de l'objectif de 85 % de rendement\* fixé par le Grenelle de l'environnement dès 2012, le SEDIF n'a cessé de chercher à s'améliorer. Aujourd'hui avec un rendement de plus de 90 % en 2021, le SEDIF fait partie des services publics d'eau les plus performants de France. Pour atteindre et renforcer ces résultats, il s'appuie sur un plan d'action qui combine investissements, pilotage, surveillance accrue du réseau et innovations technologiques.



@SyndicatEauxIDF

→ Pour garantir la plus faible déperdition d'eau possible, le SEDIF a mis en œuvre un programme exigeant de renouvellement prédictif de ses canalisations, afin de gérer durablement son patrimoine et limiter les risques de casse et de fuites.

Afin de localiser plus rapidement les fuites non visibles, il a initié en 2019 d'importants travaux de **modernisation de son réseau**, qui est instrumenté et cloisonné pour créer des secteurs sur lesquels les volumes entrants, sortants et mis en distribution sont mesurés en continu grâce à des débitmètres dans l'objectif de localiser précisément les pertes sur chacun des secteurs, et de prioriser ainsi les actions et réactions d'exploitation.

Des **capteurs (près de 2 000 au total)**, permettant de détecter les fuites d'eau, ont également été implantés dans les zones et sur les canalisations les plus à risques afin d'assurer un suivi rapproché : ils permettent de détecter en moyenne 200 fuites par an. Toutes les données émises par ces dispositifs sont traitées en continu par le **Servo**, l'outil de supervision et de pilotage intégré du SEDIF, afin d'identifier les besoins d'interventions sur site et de travaux.

Grâce à ces actions entreprises par le SEDIF depuis de nombreuses années, la consommation d'environ 70 000\*\* foyers franciliens est économisée annuellement, soit l'équivalent d'une ville comme Levallois-Perret (Hauts-de-Seine).

### Pour aller encore plus loin, le nouveau plan pluriannuel d'investissement 2022-2031

**inclut une stratégie renforcée de gestion du réseau à 30 ans.** S'appuyant sur des programmes d'intelligence artificielle associés à des techniques d'analyse avancées, le SEDIF a prévu un renouvellement patrimonial à hauteur de **654 km de ses canalisations de distribution et de transport sur 10 ans pour un budget de 597 millions d'euros.**



*« Conscient depuis longtemps de la nécessité de préserver la ressource en eau, le SEDIF s'est donné les moyens de renforcer toujours plus le rendement de son réseau, en plaçant l'innovation au cœur de son action », déclare André Santini, président du SEDIF.*

\*Le rendement de réseau correspond au rapport entre le volume d'eau consommé par les usagers (particuliers, industriels, collectivités) et le volume d'eau potable introduit dans le réseau de distribution. Plus le rendement est élevé, moins les pertes liées aux fuites sont importantes. Les prélèvements sur la ressource en eau en sont diminués d'autant.

\*\*Sur la base d'une consommation moyenne de 120 m<sup>3</sup> par foyer.

## QUI SOMMES-NOUS ?

Créé en 1923, le Syndicat des Eaux d'Île-de-France assure la desserte en eau potable de plus de 4 millions de Franciliens, ce qui en fait **le plus grand service public d'eau potable en France** et l'un des tout premiers en Europe. Ses trois usines principales, situées sur la Seine, la Marne et l'Oise, produisent chaque jour plus de 750 000 mètres cubes d'eau potable d'excellente qualité, et figurent parmi les plus performantes du monde. Son réseau de distribution couvre plus de 8 700 kilomètres, soit la distance Paris-Séoul. Le SEDIF est présidé par André Santini, ancien ministre, vice-président de la Métropole du Grand Paris et maire d'Issy-les-Moulineaux.

[www.sedif.com](http://www.sedif.com)



### CONTACT PRESSE

Guillaume de STORDEUR  
0153 45 4213  
g.destordeur@sedif.com



@SyndicatEauxIDF