



## L'innovation au service de l'assainissement

Le SIAAP est animé depuis sa création par une culture de l'innovation. Elle constitue un levier de progrès pour notre outil industriel et pour les femmes et les hommes qui le pilotent au quotidien. Entouré de l'ensemble de ses partenaires scientifiques et techniques, le SIAAP développe une politique d'innovation publique à vocation industrielle, pour faire émerger des solutions innovantes pour répondre aux problématiques d'aujourd'hui et accompagner le monde de l'assainissement dans ses évolutions futures.

Pour en savoir plus, [www.inneauvation.fr](http://www.inneauvation.fr)

### Le programme « Inneauvation » en chiffres

70 actions de recherche engagées

70 collaborateurs scientifiques et techniques

2 programmes de recherche tournés vers les besoins opérationnels



Programme scientifique inneauvation

#### Direction de la Communication et des Relations Internationales

2 rue Jules César  
75589 Paris Cedex 12

Téléphone : 01 44 75 44 18  
contact@siaap.fr

SIAAP

Service public de l'assainissement francilien

siaap.fr |   

# LE SIAAP SERVICE PUBLIC DE L'ASSAINISSEMENT FRANCILIEN

SIAAP  
Service public de l'assainissement francilien



« Notre mission repose sur l'approche globale d'un grand service public industriel : penser la ville de demain, relever les défis de la densification et de l'urbanisation, lutter contre le dérèglement climatique, anticiper les crises énergétiques, protéger les équilibres écologiques et la ressource. » François-Marie Didier, Président du SIAAP

Depuis 50 ans, le SIAAP, Syndicat Interdépartemental pour l'Assainissement de l'Agglomération Parisienne, est au service des Franciliens et de leur environnement. Acteur central de l'assainissement, il accomplit chaque jour sa mission de service public en assurant le transport puis l'épuration des eaux usées domestiques industrielles et pluviales. La performance des traitements des six usines n'a cessé de s'accroître avec, pour bénéfice, de rendre à la Marne et la Seine une eau propre, propice au développement de la faune et la flore. Le SIAAP aura dans les prochaines années à relever de nombreux défis environnementaux et sociétaux.

François-Marie Didier, Président du SIAAP depuis septembre 2021, veillera avec l'ensemble des représentants du Conseil d'administration du SIAAP à affronter ces nouveaux enjeux.

En plaçant l'innovation au cœur de ses métiers, le SIAAP entend, avec ses partenaires, assumer pleinement son rôle d'acteur majeur de l'environnement et du développement favorisant ainsi l'atteinte des Objectifs de Développement Durable.

## UN SERVICE PUBLIC INDUSTRIEL

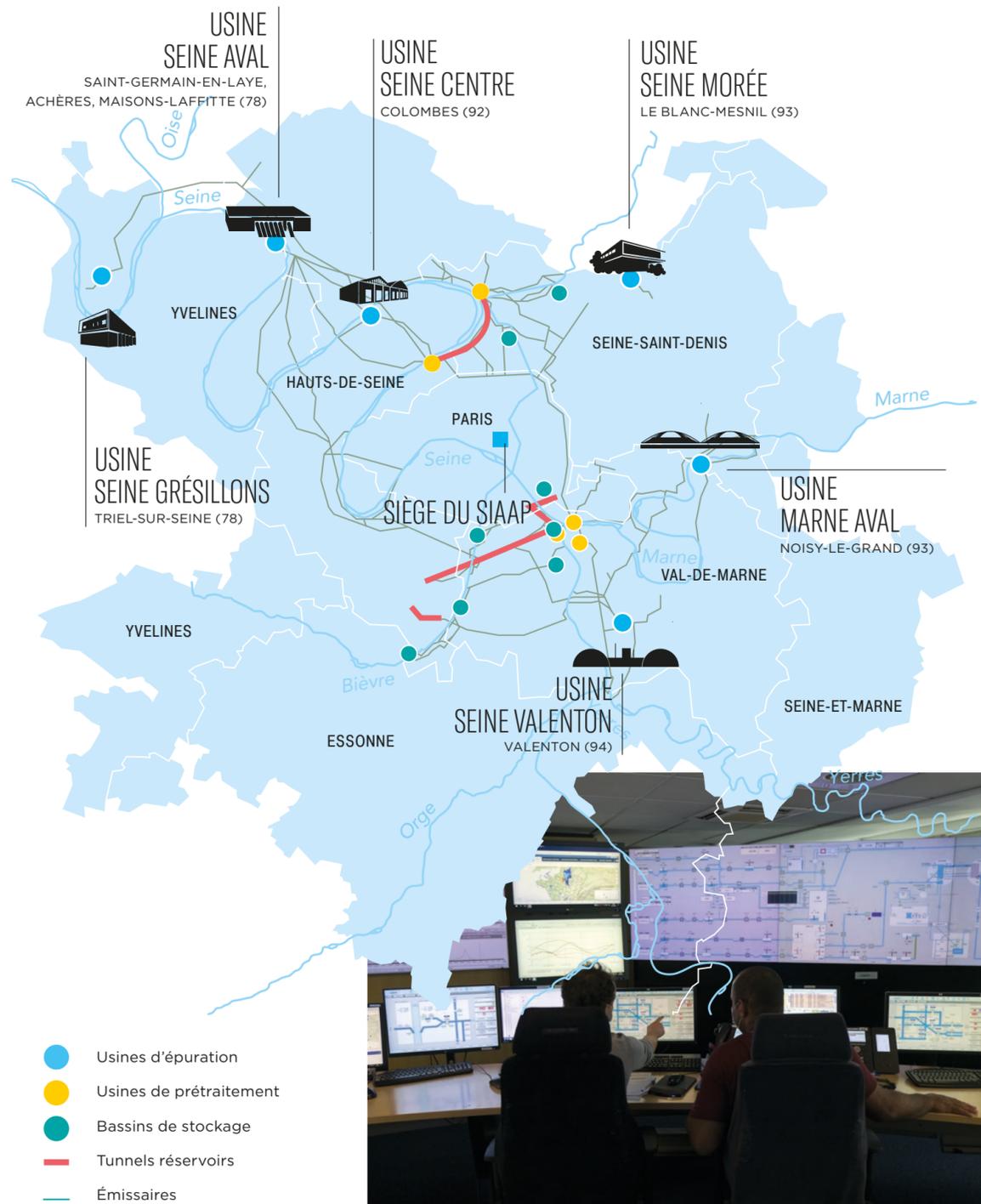
### Acteur majeur de la préservation de la ressource en eau

En traitant chaque jour 2,4 millions de m<sup>3</sup> d'eaux usées produites par plus de 9 millions de Franciliens, le SIAAP agit quotidiennement pour protéger la ressource en eau. Sous l'effet conjugué de la démographie et de l'urbanisation, la pression sur la ressource s'est accentuée et la dépollution des eaux usées devient plus complexe. Face à ce défi, le SIAAP répond par des procédés épuratoires performants et une gestion optimale de son système d'assainissement.

En préservant la ressource, le SIAAP protège l'équilibre écologique général du milieu récepteur. Depuis la création du SIAAP en 1970, le nombre d'espèces de poissons présentes dans la Marne et dans la Seine a été multiplié par dix. Parmi les 34 espèces actuelles, certaines sont considérées comme fragiles, sensibles aux effets diffus de la pollution de l'eau. Leur présence dans le fleuve illustre la performance structurelle des traitements mis en œuvre par le SIAAP depuis cinq décennies.

CHAQUE JOUR, LES EAUX USÉES SONT LAVÉES PAR LE SIAAP ET RENDUES PROPRES À LA MARNE ET À LA SEINE.

## 6 USINES DE HAUTE PERFORMANCE



### Protecteur de l'environnement et producteur d'énergie

Conscient de sa contribution essentielle à la construction d'un environnement plus durable au cœur de l'agglomération parisienne, le SIAAP apporte toute son expertise pour lutter contre le changement climatique. Fort de sa politique volontariste de recherche et d'innovation, le SIAAP a fait de l'enjeu énergétique une priorité de sa stratégie industrielle. Premier producteur de biogaz en France grâce à la valorisation des boues issues de l'épuration, le SIAAP a réduit son empreinte carbone et contribue au recul de la consommation d'énergies fossiles et au développement de l'économie circulaire.

- 1 800 agents
- 9,2 millions d'utilisateurs
- 2,4 millions de m<sup>3</sup> d'eaux usées traitées chaque jour
- 6 usines d'épuration
- 5 usines de prétraitement
- 1 800 km<sup>2</sup> de territoire de collecte
- 400 km de réseaux et émissaires

