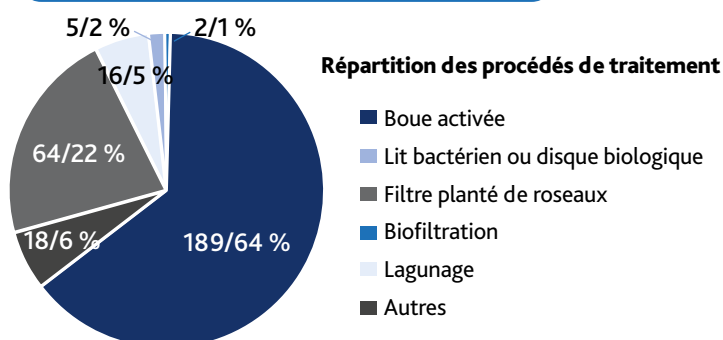


Contexte

Le Département dispose d'un service d'animation technique pour l'épuration et le suivi des eaux (SATESE) intégré à sa direction de l'eau, de l'environnement et de l'agriculture (DEEA). Le SATESE de Seine-et-Marne exploite depuis des décennies les données de fonctionnement des **294 systèmes d'assainissement collectif** (réseaux et stations d'épuration) sous maîtrise d'ouvrage publique.

Les procédés de traitement



CHIFFRES CLÉS

(Données 2024)



92 % de la POPULATION DÉPARTEMENTALE est en assainissement collectif

66 STATIONS D'ÉPURATION ont plus de 40 ans (soit **22 %** du parc)

84 % des SYSTÈMES D'ASSAINISSEMENT ont un fonctionnement jugé bon à très bon

45 % des RÉSEAUX D'ASSAINISSEMENT présentent des anomalies de fonctionnement

5 700 km de CANALISATIONS D'EAUX USÉES GRAVITAIRES (réseaux séparatifs à plus de **75 %**)

62 200 MWH/an consommés pour le fonctionnement des stations d'épuration, soit l'équivalent de la consommation moyenne de **12 960 ménages français**

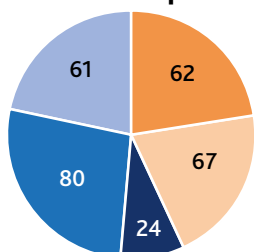


Le saviez-vous ?

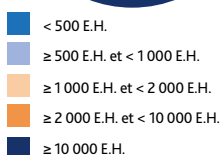
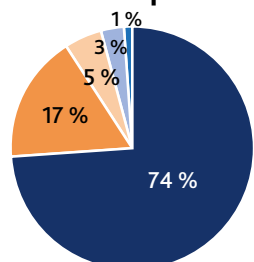
- **71 %** des stations d'épuration ont une capacité inférieure à 2 000 EH et traitent moins de 10 % de la pollution.

- Les eaux usées de près de **21 %** de la population départementale disposant d'un assainissement collectif sont traitées sur 4 stations extérieures au département : Evry (91), Milly-la-Forêt (91), Noisy-le-Grand (93) et Valenton (94).

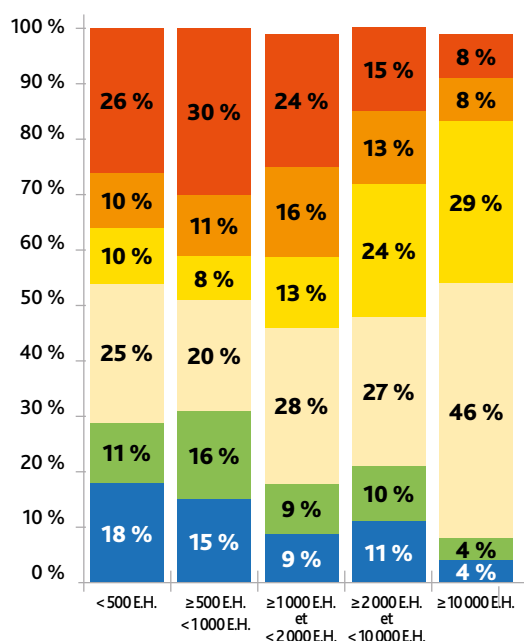
Répartition du nombre de stations d'épuration



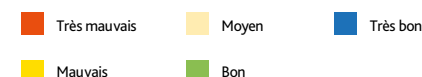
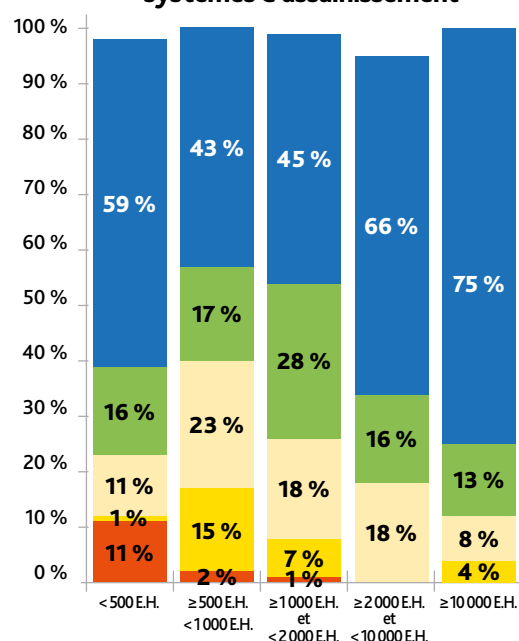
Répartition de la quantité de pollution reçue par les stations d'épuration



Âge des stations d'épuration



Évaluation du fonctionnement des systèmes d'assainissement



L'évaluation du fonctionnement des systèmes d'assainissement en 2024

