

# Visite de chantier le 3 Octobre 2017

Les associations BETOCIB et AMO ont le plaisir de vous inviter à la visite des  
**Nouvelles unités de traitement biologique de l'usine des eaux de Seine-Aval - Biofiltration et Membranes d'Achères – Saint-Germain-en-Laye,**  
avec le maître d'ouvrage, Syndicat Interdépartemental pour l'Assainissement de l'Agglomération Parisienne et les agences Lelli et Luc Weizmann Architectes.



## PROGRAMME

**8h30** Départ de la porte Maillot en bus  
**9h15** Accueil avec petit café, présentation du projet et équipement EPI  
**10h** Visite  
**13h** Retour bus à la porte Maillot

**Inscription obligatoire pour le départ en bus et entrée sur le site par mail à :**  
[c.barbou@betocib.com](mailto:c.barbou@betocib.com)

## Projet / Béton

Dans l'histoire de l'usine d'épuration d'Achères Seine-Aval, les unités de traitement de la file biologique des eaux parachèvent, en continuité avec les unités récemment réalisées, la refonte complète de l'usine de traitement des eaux mise en œuvre par le SIAAP.

À l'instar des récentes installations, ces projets appartiennent à cette nouvelle génération d'usines dont l'identité a changé du fait d'une plus grande compacité et d'une technicité du process, de la maîtrise des nuisances auditives et olfactives, d'une intégration juste dans le paysage.

Tout le travail architectural est effectué dans la continuité de cette requalification progressive de l'image du site, avec le souci de donner, par l'architecture des ouvrages eux-mêmes, une représentation positive de l'activité d'assainissement, de valoriser la lutte contre la pollution et une technologie avancée mise au service de l'environnement et de la préciosité de l'eau.

### Mise en œuvre de bétons particuliers :

- des coques structurelles minces et des résilles en béton de fibres, des bétons bruts coulés en place, des bétons préfabriqués matricés, un béton poli teinté bleu, par Luc Weizmann Architectes,
- des panneaux de béton dont la couleur change avec la chaleur du bâtiment, des bétons avec inclusion de miroirs, et des boules de verre traversant une paroi béton, par Dominique et Giovanni Lelli.

Maître d'Ouvrage : Syndicat Interdépartemental pour l'Assainissement de l'Agglomération Parisienne / S.I.A.A.P

Groupement d'entreprises :  
Entreprises de traitement des eaux : OTV Mandataire  
DEGRÉMONT France  
Entreprises de génie civil : EIFFAGE Génie Civil  
SOGEA Ile de France Génie Civil  
GTM TP IDF

Préfabricant : NGE  
Maître verrier : NAULLET, Didier Gazeau  
Architectes : Olivier Juteau  
LWA Luc Weizmann Architectes  
LELLI Architectes, Dominique & Giovanni Lelli

Délai : Concours 2010  
Mise en service mars 2017 / Réception juillet 2018