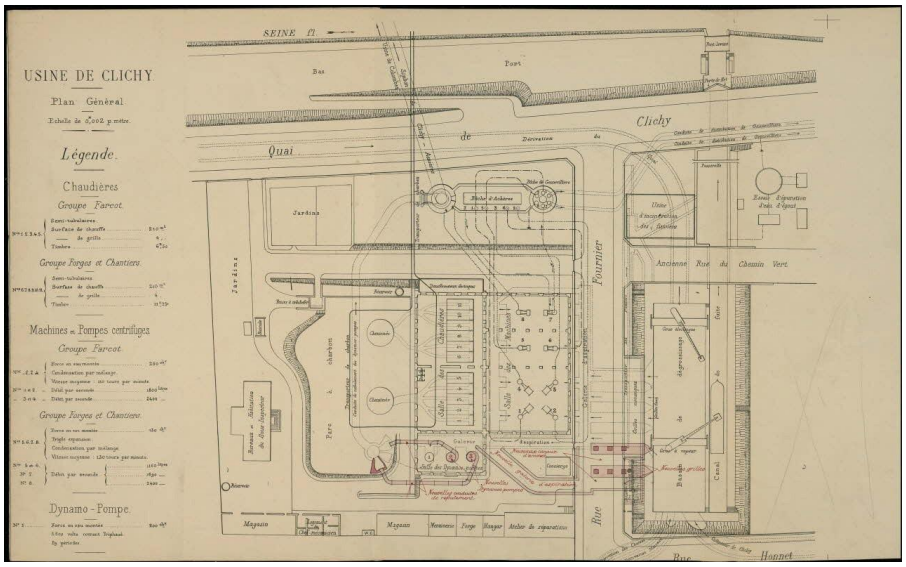
Usine élévatoire de Clichy

Historique :

L'usine élévatoire de Clichy est mise en service en 1869. Elle a pour fonction de relever les eaux d'égout pour permettre leur acheminement jusqu'aux champs d'épandage de la région de Gennevilliers. Il s'agit alors de la première usine élévatoire destinée à l'irrigation à l'eau d'égout, suivront ensuite les usines de Colombes puis de Pierrelaye, respectivement mises en service en 1895 et 1899. Elle permet, au début du XXe siècle, l'irrigation de 900 hectares de terre dans la plaine agricole de Gennevilliers, ainsi que les 6 hectares du jardin modèle d'Asnières, lieu d'expérimentation appartenant à la Ville de Paris.

L'usine est construite sur un site qui expérimentait dès 1867 la technique de l'épandage agricole. Après sa mise en service en 1869, elle connaît plusieurs agrandissements liés à la création de champs d'épandage dans les régions **d'Achères** à partir de 1895, puis de **Méry-Pierrelaye et Carrières-Triel** en 1899. Une partie des eaux pompées est ainsi dirigée vers les **usines élévatoires de Colombes et Pierrelaye** au moyen de **l'émissaire général** mis en service en 1895.

À la fin du XIXe siècle, l'usine se compose de trois halles adossées construites en brique. En 1902, elle compte 7 groupes de pompages pour une puissance de 1520 chevaux dont le fonctionnement est assuré par 73 ouvriers. Le site dispose également d'un **bassin de dégrossissage** dans lequel les matières lourdes (détritus, vases et fumiers) présentes dans les eaux d'égout se déposent. Extraites par des dragues, elles sont ensuite évacuées par péniche puis transformées en engrais. Cette infrastructure de prétraitement est complétée par la mise en service d'un second bassin en 1919.



Plan de l'usine élévatoire de Clichy, 1907

En 1935, dans le cadre de l'application du **programme général d'assainissement de l'agglomération parisienne de 1929**, une nouvelle usine élévatoire est construite sur le site de Clichy. Le projet comprend le regroupement de l'ensemble des groupes élévatoires dans un bâtiment unique, soit 4 groupes diesels et 10 groupes électriques. Aujourd'hui, cette construction de style art déco est le seul bâtiment historique à avoir été conservé, l'ancienne usine du XIXe siècle étant complétement démolie dans les années 1970. Elle est classée depuis 2019 « **architecture contemporaine remarquable** » par la DRAC Île-de-France.

Façade de la nouvelle usine de Clichy de 1935

Après l'arrêt des épandages en 2001, l'usine connaît des travaux de réhabilitation lancés en 2016. Aujourd'hui, le site est toujours en activité. Il occupe une fonction de prétraitement des eaux usées avant de les rediriger vers les **usines d'épuration de Colombes, Achères, et Seine Grésillons**. Il dispose également d'une **station de pompage anti-crue**, qui protège la capitale des inondations en permettant l'évacuation en aval de la Seine des eaux pluviales excédentaires.

Repères chronologiques :

- **1867 :** Installation de champs d'expérimentation de l'épandage à Clichy
- **1869 :** Construction d'une première usine élévatoire à Clichy
- **1893-1900 :** Remplacement des groupes de pompage
- **1898 :** Construction des infrastructures de prétraitement des eaux d'égout
- **1904 :** Début de l'électrification de l'usine de Clichy
- **1912-1919 :** Agrandissement des infrastructures de prétraitement après la crue de 1910
- **1935 :** Construction d'une nouvelle usine de style art déco
- **1973 :** Rénovation du site et destruction des bâtiments historiques datant du XIXe siècle
- **2001 :** Fin des épandages agricoles
- **2016 :** Rénovation du site de Clichy

- **2019 :** L'usine de 1935 est classée « architecture remarquable » par la DRAC Ile de France.

Fonds associés :

- **1FH -** Travaux et exploitation de l'usine de Clichy
- **6FH** - Service de l'Assainissement de la Seine, bilan annuel d'activité, description des usines, des travaux exécutés, des études et des projets (1893-2020).
- **1011W -** Budget - Comptabilité - Marchés sur la modernisation des bassins de Clichy et des travaux à La Briche et à Saint-Ouen
- **1012W -** Exploitation du réseau d'assainissement Ouest. Déversements des immeubles d'Asnières sur-Seine, de Bois-Colombes, de Colombes et de Saint-Ouen dans l'aqueduc d'Achères et les dérivations de Saint-Ouen, exploitation de la station d'épuration du Carré de réunion et de l'usine de Clichy, gestion de la sécurité du personnel de Clichy
- **20FH -** Fonds Préfecture de la Seine - Contentieux, travaux

Autres ressources :

- Fiche base Mérimée : **Station de pompage dite usine élévatoire de Clichy** (ref ACR0000671) Station de pompage dite usine élévatoire de Clichy - POP