REFERENCE PROJET



VEOLIA

Année 2016

Lieu ROSNY sur SEINE - 78 - France

Secteur Environnement

Domaine Insonorisation

Type Traitement Acoustique

Montant 1k€ 10k€ 100k€ 1M€







L'émergence sonore générée par l'usine de Rosny était supérieure à la limite fixée par la règlementation. Lors de visites conjointes avec dB Vib Consulting, nos équipes ont identifié les sources prédominantes et imaginé les solutions de traitement permettant de réduire l'émergence sous le seuil réglementaire. Ce type d'organisation permet d'allier une bonne connaissance technique ainsi qu'une expertise acoustique afin d'ajuster la solution aux objectifs fixés par les organismes de contrôle.

Nous avons aussi réalisé un écran sur mesure permettant de compartimenter un local et de séparer un groupe de pompes des ventilateurs de désodorisation. Cet écran est positionné à l'endroit du passage des tubes de pompe qui le traversent de travers. L'efficacité de l'écran étant tributaire d'une bonne étanchéité, notre chef monteur a réalisé un travail d'orfèvre pour assurer la performance que nous avions garantie.