

1. Intitulé du projet

Projet d'extension de la plateforme logistique ITM LAI à Heudebouville

Annexe 12 : Note relative aux mesures prises pour la gestion de l'environnement sonore

Au travers de cette annexe, ITM LAI a souhaité apporter des précisions sur les mesures prises pour la gestion de l'environnement sonore du site projeté.

En effet, l'analyse des nuisances susceptibles d'être provoquées par le projet envisagé met en évidence une potentielle nuisance sonore.

Sur la base ITM de Heudebouville, les sources de bruit potentiel identifiées sont:

- Les opérations de chargement/déchargement,
- La circulation des véhicules,
- Les groupes froids.

Le projet induira une augmentation mesurée du trafic routier.

Néanmoins, il est important de noter qu'aucun équipement technique générateur de bruits (Groupes froids, GE...) ne sera installé.

Les enjeux sont limités dans la mesure où :

- La 1^{ère} ZER est située à 700 m au Nord, de l'autre côté de l'autoroute ;
- Le projet se localise dans une ZAC à forte dominante logistique ;

Par ailleurs, les niveaux sonores mesurés en limite de propriété lors de la dernière campagne de mesure acoustique sont largement inférieures aux niveaux limites autorisés.

Enfin, des mesures de gestion sont mises en place actuellement sur le site et seront en vigueur sur l'extension afin de limiter l'impact sonore :

- Vitesse de circulation réduite des camions sur le site,
- Utilisation uniquement en journée des compacteurs et du type de matériaux compactés (emballages plastiques et cartons),
- Isolation acoustique des groupes sprinkler, groupes électrogènes et des groupes froids,
- Absence de sirènes périodiques,
- Mise à l'arrêt des moteurs durant les opérations de chargement / déchargement,
- Mise en œuvre du biberonage pour les cellules frais, c'est-à-dire que les moteurs assurant la température dirigée à l'intérieur des remorques frigorifiques seront alimentés électriquement. De ce fait, les moteurs thermiques frigorifiques des remorques n'auront pas besoin de fonctionner.