

Fiche référence #18

Évaluation de l'impact sonore d'un stade de football

MARLY-LA-VILLE (95) – Études environnementales

AVRIL 2018

LE CLIENT ET SON PROJET

Marly-la-Ville est une commune française située dans le département du Val-d'Oise en région Île-de-France. Elle appartient à l'unité urbaine de Fosses, dont elle est l'autre ville-centre. Située à 30 km au nord de Paris, Marly-la-Ville est limitrophe de Fosses, Saint-Witz, Villeron, Louvres, Puiseux-en-France et Bellefontaine.

La commune **Marly-la-Ville** met à disposition de ses administrés de nombreuses infrastructures pour encourager la pratique d'activités physiques et sportives, individuelles ou collectives : stades, gymnases, terrains multisports.



LES BESOINS ET LES SOLUTIONS APPORTÉES

Acoucibe est intervenue dans le cadre d'une évaluation précise de l'impact acoustique environnemental de l'un des stades de la commune de **Marly-la-Ville**.

L'infrastructure communale, utilisée en journée pour différentes activités sportives, a été caractérisée acoustiquement suivant de la norme NF S 31-010 : caractérisation et mesurage des bruits de l'environnement. À cette fin, notre cabinet d'expertise acoustique a effectué deux types de mesures acoustiques distinctes : l'une concernant l'évaluation du niveau de bruit résiduel, en l'absence de toute utilisation de l'infrastructure sportive ; la seconde pour l'évaluation du niveau de bruit ambiant, lors d'un entraînement sportif.

Afin d'être pleinement pertinentes, les mesures acoustiques environnementales se doivent d'être réalisées sur une échelle de temps supérieure à 30 minutes. L'analyse du choix des indicateurs acoustiques a été inclus dans les prestations réalisées, tout comme la rédaction complète d'un rapport d'expertise.

LES ACTEURS DU PROJET

Maîtrise d'ouvrage :

Commune de Marly-la-Ville

Localisation : 95 670

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES ET COMMERCIAUX

Acoucibe SAS

Tél. : 03 65 98 02 06

contact@acoucibe.fr

www.acoucibe.fr


BUREAU D'ÉTUDES ACOUSTIQUES