

# Cartographie acoustique

## Application

- Respect de la nouvelle législation sur les ateliers : décret n°2006-892 du 19 juillet 2006

- Permet l'amélioration de la santé et de la sécurité au travail et de diminuer le risque de surdité professionnelle

## Avantages

- AD Ingénierie possède une grande expérience métier, ce qui permet :

- > lors des mesures, d'optimiser la durée et l'emplacement des points à mesurer,

- > lors du rendu du rapport, de vous proposer des pistes d'amélioration : traitements, organisation du travail, aide au choix des EPI

- AD Ingénierie possède du matériel de classe 1

## ◆ DONNÉES D'ENTRÉE

- Plan ou schéma de l'atelier.
- Description des postes de travail.
- Mode de fonctionnement des machines.

## ◆ DESCRIPTIF PRESTATION

- Mesures au sonomètre en dBA et dB(C) (niveau crêtes), en tiers ou bandes d'octaves sur la durée du cycle de la machine.
- Dépouillement des mesures.
- Comparaison des résultats avec les objectifs réglementaires, en niveaux globaux et niveaux crêtes.
- Présentation des mesures par une cartographie colorée et légendée de votre atelier.
- Présentation des spectres des différentes mesures effectuées.
- Création d'un rapport.
- Conseil en organisation de travail.
- Préconisation de principes de traitements.

## ◆ DOCUMENTS REMIS

### > Rapport qui représente

- Les différents points de mesures effectués,
- les conditions de fonctionnement des machines,
- la cartographie en couleur de vos ateliers,
- la comparaison des résultats avec la législation,
- les informations sur les durées de mesures, les appareils utilisés, les intervenants, ainsi que leurs remarques qualitatives sur leur ressenti lors des mesures.

### > Réunion de debriefing

Si vous le désirez, possibilité d'avancer sur d'éventuelles solutions de traitements, des conseils d'organisation du travail ou des choix sur les EPI à mettre en œuvre.

### > Assistance

Possibilité, en cas de besoin, de vous aider, en s'appuyant sur ces mesures, à sensibiliser votre personnel sur les risques de surdité professionnelle.

Cartographies d'ateliers bruyants

