

Maladies professionnelles indemnisables

Tableau n°42 du régime général
Surdité provoquée par les bruits lésionnels.

R glementation

Dispositions générales relatives à la prévention des risques d'exposition au bruit (art. R.4431-1 et suivants du code du travail)

Mise en oeuvre des obligations d'insonorisation et d'isolation acoustique des locaux. Arrêté du 30 août 1990.

Règles techniques de conception des équipements de travail neufs ou considérés comme neufs obligeant le fabricant à préciser le niveau acoustique d'un équipement de travail (art. R.4312-1 et R.4314-5 du code du travail)

Vous bénéficiez

d'une surveillance médicale renforcée.

Comité de rédaction :
C.I.H.L. 235, rue des Sables de Sary
45774 Saran cedex
www.cihl45.com
cihl.services@cihl45.com



Membres de l'APST



LES RISQUES Le bruit



www.forcemoitrice.com, 02 38 56 98 00 • RCS 410 202 626

Cachet du médecin diffuseur et adresse

Date de mise à jour : 01/03/2013

Les sources de bruit sont multiples

Dans le travail (le vôtre ou celui des autres)

- ➔ Exemples
 - Travaux sur métaux
 - Outils pneumatiques
 - Engins de chantier
 - Un grand nombre de machines industrielles...

Mais aussi

Dans la vie de tous les jours

- ➔ Bricolage : tondeuses, perceuses, tronçonneuses...
- ➔ Certains sports : tir, ball-trap...
- ➔ Certains loisirs : chasse, discothèque, baladeur...

Estimation de niveaux sonores en dB(A)

- Marteau-piqueur, à 1 mètre :	115
- Scie circulaire à main, à 1 mètre :	115
- Métier à tisser :	103
- Rotative à journaux :	95
- Tondeuse à gazon motorisée, à 1 mètre :	92
- Camion roulant à 50 km/h, à 20 mètres :	85
- Voiture roulant à 60 km/h, à 20 mètres :	65
- Conversation, à 1 mètre :	55
- Salle de détente :	40



Effets possibles sur la santé

- ➔ Sur l'oreille
 - Fatigue auditive passagère, disparaissant après une période de repos
 - Acouphènes
 - Surdité
 - Progressive
 - Bilatérale
 - **Insidieuse**
 - **Irrversible**

- ➔ Mais aussi d'autres troubles
 - Difficultés de concentration dans le travail, fatigue
 - Stress, tensions musculaires, troubles du sommeil
 - Troubles cardiovasculaires : augmentation de la fréquence cardiaque et de la tension artérielle

- ➔ Une augmentation du risque d'erreurs et d'accidents du travail

Comment prévenir le risque

- ➔ Les mesures de protection collective : réduction du bruit à la source et limitation de la propagation du bruit sont **prioritaires**

- Choix de machines conformes aux normes de sécurité
- Encoffrement des machines
- Traitement acoustique des locaux
- Isolation des postes bruyants
- Signalisation des zones bruyantes...

- ➔ Le recours aux protections auditives individuelles normalisées ne serait être qu'un **palliatif**

- Dans l'attente d'un programme visant à la réduction du bruit
- En cas d'intervention de courte durée dans une zone bruyante



La surdité liée au bruit est irrversible, n'attendez pas qu'il soit trop tard !