

L'AMÉLIORATION DES CONDITIONS DE TRAVAIL

● RÉDUCTION DU NIVEAU DE BRUIT

À retenir : Le bruit est une source de perturbation et de gêne pour les activités nécessitant une forte concentration et un niveau d'attention élevé comme c'est le cas pour les métiers de la confection.

POURQUOI RÉDUIRE LE BRUIT, ET COMMENT ?

✗ LES SITUATIONS À RISQUES



- L'exposition excessive au bruit entraîne des lésions irréversibles du système auditif allant jusqu'à la perte totale d'audition (hypoacousie).
- L'ouïe est considérée en **danger à partir d'un niveau d'exposition quotidien de 80 dB(A)**.
- Des niveaux supérieurs à **60 dB(A)**, des bruits irréguliers ou à haute fréquence (presse, fuite pneumatique) peuvent être une gêne pour les salariés

LES CONSÉQUENCES



RECONNAISSANCE MALADIE PROFESSIONNELLE (tableau 42)

✔ LES MESURES DE PRÉVENTION

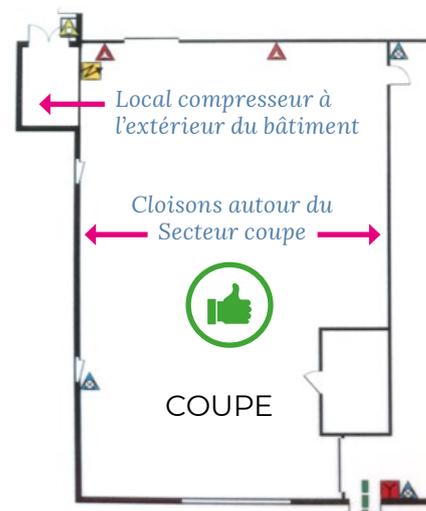
ÉVALUER LE RISQUE

Réaliser une cartographie des différents postes de travail afin d'identifier les sources les plus bruyantes et celles qui peuvent perturber la concentration (sifflements, bruit aigu...)



PRÉVENIR LE RISQUE

- Isoler les activités bruyantes des autres activités
- Pourvoir les équipements de travail bruyants avec des capots insonorisants ou des blocs anti-vibrations
- Traiter acoustiquement les locaux pour éviter la réverbération du bruit
- Mettre à disposition des PICB (protecteurs individuels contre le bruit). Ex : bouchons d'oreille
- Informer les salariés des risques liés au bruit



AMÉLIORER ENSEMBLE LES CONDITIONS DE TRAVAIL DANS LES ENTREPRISES DE CONFECTION

ÉQUIPEMENTS BRUYANTS (EXEMPLES)



- Machine de découpe numérique
- Tables à repasser (93 dB, Mesure en sortie de cheminée)
- Pistolet de détachage
- Surfileuse
- Surjeteuse (72 dB)

À NOTER :
UNE RÉDUCTION
DE 6 DB
RÉDUIT LE NIVEAU
DE BRUIT RESSENTI
PAR 2

TRAITEMENT ACOUSTIQUE DU LOCAL

Pour éviter la réverbération des bruits dans l'atelier, il est recommandé de mettre en place un traitement acoustique :

- Installer des cloisons acoustiques
- Poser des dalles de faux plafonds
- Ajouter des baffles acoustiques suspendues

Les matériaux acoustiques
devront avoir un coefficient d'absorption
supérieur à 0,8 aux bandes d'octave
de 500 Hz à 2 khz

LES BONNES PRATIQUES



Dalles de faux plafond
avec laine de roche



Baffles acoustiques



Cloisons acoustiques



EN SAVOIR PLUS

Brochures INRS

ED 962 Techniques de réduction du niveau de bruit

ED 997 Exemples de réalisation

ED 6103 Traitement des locaux de travail

Solliciter votre service de santé ou un prestataire externe pour réaliser une cartographie des niveaux de bruit de vos locaux de travail