



36^e

Congrès National
de Médecine &
Santé au Travail

Du 14 au 17 juin 2022
Palais de la Musique et des
Congrès de **Strasbourg**

Caristes : repérage, suivi et prévention du risque de l'exposition au bruit.

Drs R. Codron et V. Mora, médecins du travail

M. Chauvet, THSE

P. Vincent et M. Chaillou, IDEST

S. Fouchy et J. Rayer, AST

Déclaration des liens d'intérêts

Nom du conférencier : Dr Régine CODRON

déclare n'avoir aucun lien d'intérêts

Contexte



Caristes en
logistique



Prévention?

Exposition au
bruit



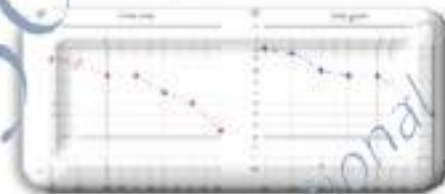
D'octobre 2018 à juillet 2019

11 entrepôts logistiques

Entretiens
médico-
professionnels

Auto
questionnaire

Audiogramme
tonal



Actions en milieu
de travail

Métrologies
bruit

Métrologies
vibrations



Résultats des auto-questionnaires



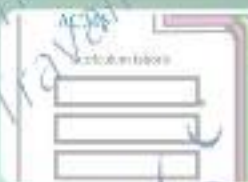
132 caristes

- 125 hommes
- 7 femmes



Age

- 60% >40 ans



Curriculum Laboris

- 1/3 exposés à des métiers bruyants
- 1/3 ont été caristes antérieurement



22% pratiquent des loisirs bruyants

Résultats des auto-questionnaires



Activités

- 2/3 Rangement / picking
- 1/3 Chargement / déchargement
- 1/3 Roulage



Polyvalence

- 57,5% sont affectés aux diverses activités précédentes



Port des PICB

- < 10%

2/3

Ressenti des salariés

- Environnement bruyant
- Gênés par le bruit
- Manque d'information des effets du bruit sur la santé

Résultats des audiogrammes

Pas de déficit relevant de la MP 42

Salariés + de 50 ans
Activités de chargement/déchargement

28,13 vs
23,74 dB



30,63 vs
26,10 dB

Résultats des métrologies

5 entreprises

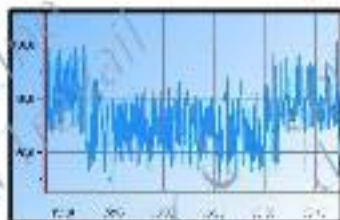


Chargement

Déchargement

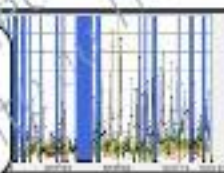
Bruit de 69,7 à 89,4 dB
(A)

VCE de 0,24 à 0,97 m/s²



Pic de
88,5 à 117,2
dB(C)

Pic de
0,35 à 3 m/s²



Prise de
conscience des
contraintes

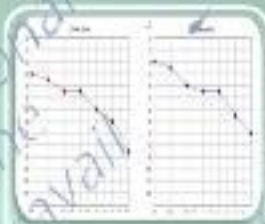


Recherche de
solutions dans
l'entreprise

Perspectives



Traçabilité du Curriculum Laboris des caristes
Exposition bruit et VCE
Sensibilisation expo pro et extra-professionnelle



Suivi par audiogramme approprié
Indice MP 42 tardif
Intérêt d'un indice d'alerte auditive plus précoce
Utilisation en individuel et en collectif



Vigilance pour les phases de chargement/ déchargement
Démarche de prévention adaptée indispensable
Chariot autonome?

Merci de votre attention



ACMS

Pour la santé au travail

55, rue Rouget de Lisle
92158 Suresnes Cedex
☎ 01 46 14 84 00

Retrouvez-nous sur
www.acms.asso.fr

