Common Mistakes When Using Hearing Protection Stats and Facts – French



FAITS

1. Une mauvaise insertion des bouchons d’oreille ou des protège-oreilles mal fixés peut réduire leur efficacité et exposer les utilisateurs à des bruits nocifs.
2. Le retrait des protections auditives, même brièvement dans des environnements bruyants, permet l’apparition de lésions auditives cumulatives.
3. L’utilisation d’une protection auditive avec un indice de réduction du bruit (NRR) incorrect peut soit bloquer les sons nécessaires (par exemple, les alarmes), soit ne pas prévenir la perte d’audition.
4. Les bouchons d’oreille et les coussins des casques antibruit endommagés ou anciens ne sont pas correctement étanches, ce qui diminue la protection.
5. La réutilisation de protections auditives sales ou mal rangées peut provoquer des infections de l’oreille ou une gêne.
6. Les travailleurs qui ne connaissent pas les techniques d’utilisation correctes peuvent mal utiliser les protections auditives, ce qui en réduit les avantages.

STATISTIQUES

- Le CDC’s 2023 NIOSH Occupational Hearing Loss Report a estimé que 40 % des travailleurs dans les industries très bruyantes utilisaient des protections auditives de manière incorrecte, contribuant ainsi à 15 % des cas de NIHL.
- WorkSafeBC a rapporté en 2022 que 20 % des demandes d’indemnisation pour NIHL en Colombie-Britannique étaient liées à une mauvaise insertion des bouchons d’oreille ou à une utilisation incohérente pendant l’exposition au bruit.
- Les données de l’OSHA pour 2022 indiquent que 10 % des violations liées au bruit impliquent une formation inadéquate en matière de protection auditive, 25 % des travailleurs audités utilisant des dispositifs endommagés ou mal ajustés.
- L’enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes menée par Statistique Canada en 2021 a révélé que 12 % des travailleurs évoluant dans des environnements bruyants (par exemple, dans le secteur de la construction ou de la fabrication) ont déclaré ne pas utiliser systématiquement des protections auditives, invoquant l’inconfort ou un ajustement inadéquat.
- Une étude réalisée en 2023 par le Journal of Occupational Safety indique que 30 % des travailleurs du secteur de la construction utilisent des bouchons d’oreille dont le NRR n’est pas adapté à leur environnement sonore, ce qui réduit la protection jusqu’à 50 %.
- Le CCOHS a rapporté en 2023 que les lieux de travail disposant d’une formation pratique sur les protections auditives réduisaient de 22 % les incidents liés à

une utilisation incorrecte, conformément à la norme CSA Z94.2.

- En 2024, une analyse de l’American Journal of Audiology a révélé que 18 % des utilisateurs de bruits récréatifs (concerts, armes à feu, etc.) ont subi des dommages auditifs en raison d’une utilisation incohérente ou incorrecte des bouchons d’oreille.