

# Recognizing Symptoms of Hearing Damage

## Stats and Facts – French



### FAITS

1. **Les Acouphènes comme Symptôme Clé** : Des sifflements, bourdonnements ou sifflements persistants dans les oreilles (acouphènes) sont souvent un signe précoce de lésions auditives, en particulier après une exposition à des bruits forts ( $\geq 85$  dBA).
2. **Audition Étouffée ou Déformée** : Une difficulté à entendre les sons aigus, une voix qui semble étouffée ou le besoin d'augmenter le volume indiquent une lésion potentielle des cellules ciliées de la cochlée.
3. **Décalage Temporaire du Seuil Auditif (TTS)** : une perte auditive temporaire ou une sensation d'étouffement après une exposition au bruit (par exemple, concerts, machines) peut signaler une lésion précoce, réversible si elle est traitée, mais précurseur d'une perte permanente.
4. **Difficulté à Comprendre la Parole** : avoir du mal à suivre les conversations, en particulier dans des environnements bruyants (par exemple, restaurants, lieux de travail), suggère une lésion auditive affectant la discrimination de la parole.
5. **Douleur ou Pression dans les Oreilles** : une sensation de plénitude ou de douleur dans les oreilles après une exposition à un bruit fort peut indiquer un traumatisme du système auditif, nécessitant une attention immédiate.
6. **Reconnaissance Tardive** : de nombreuses personnes ne reconnaissent pas les symptômes à un stade précoce en raison de leur apparition progressive ou d'un manque de sensibilisation, ce qui retarde l'intervention et aggrave les dommages permanents.

### STATISTIQUES

- Le rapport 2023 du CDC sur la perte auditive professionnelle (NIOSH) estime que 30 % des travailleurs exposés à des niveaux sonores dangereux ( $\geq 85$  dBA) ont déclaré souffrir d'acouphènes comme symptôme précoce d'une atteinte auditive.
- L'Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes 2021 de Statistique Canada a révélé que 37 % des adultes âgés de 19 à 79 ans souffrant de troubles auditifs ont déclaré souffrir d'acouphènes, 25 % d'entre eux attribuant ce trouble au bruit lié au travail ou aux loisirs.
- Une étude publiée en 2022 dans l'American Journal of Audiology a révélé que 20 % des travailleurs de la construction ont subi des modifications temporaires du seuil auditif après leur journée de travail, 15 % d'entre eux ayant développé une perte auditive permanente sans intervention.
- WorkSafeBC a signalé en 2022 que 10 % des demandes d'indemnisation pour perte auditive professionnelle en Colombie-Britannique citaient des problèmes

d'audition ou de compréhension de la parole comme symptômes initiaux.

- Les données de l'OSHA pour 2023 indiquaient que 8 % des infractions liées au bruit sur le lieu de travail concernaient le non-respect de l'obligation de fournir des tests audiométriques, ce qui retardait la reconnaissance des symptômes de lésions auditives chez 3 000 travailleurs chaque année.
- Le CCHST a déclaré en 2023 que les lieux de travail où des dépistages auditifs réguliers étaient effectués ont permis d'identifier des symptômes de lésions auditives (par exemple, acouphènes, audition étouffée) chez 22 % des travailleurs exposés à des niveaux de bruit élevés, ce qui a permis une intervention plus précoce.