

Nom : "SENSIBILISATION DES JEUNES AUX RISQUES AUDITIFS LIES A L'ECOUTE DE LA MUSIQUE AMPLIFIEE"

1. Contexte

Une étude conduite sur 5 000 lycéens en région Rhône-Alpes démontre qu'un jeune sur sept, âgé de 17 ans, a déjà amputé son capital auditif avec une perte moyenne de 20 dB, ce qui correspond à la déficience auditive d'une personne de 50 ans (source : CIDB).

Aix les Bains a souhaité depuis 2012 conduire des actions pédagogiques et ludiques de sensibilisation aux risques auditifs pour lutter contre ce problème croissant de santé publique.

2. But

Sensibiliser les collégiens et les élèves des écoles élémentaires de la région aixoise aux risques auditifs par l'organisation de conférences, de concerts pédagogiques et d'exposition.

Ces actions, destinées initialement aux collégiens des classes de 4^{ème}, s'étendent depuis 2015 aux élèves des écoles élémentaires en raison de l'abaissement de l'âge d'utilisation des systèmes portatifs musicaux (mp3, baladeur, etc.).

3. Déroulement

Chaque année, un concert pédagogique, financé par la ville, est donné par des musiciens professionnels au Centre des congrès qui, au cours du concert:

- définissent les caractéristiques techniques du son (volume, fréquences, mode de calcul) et le fonctionnement de l'oreille (cellules ciliées, etc.)
- simulent les conséquences d'atteintes auditives (pertes fréquentielles, acouphène, etc.)
- délivrent des messages de préventions (port de bouchon d'oreille, éloignement, pauses, etc.) pour conserver une ouïe non altérée.

Ces concerts réunissent, chaque année, 400 collégiens et leurs enseignants (musique, SVT, physique)

Cette action est complétée par des expositions sur le bruit et les mesures de protection, et par des interventions du service Santé environnementale dans les collèges et écoles élémentaires. Une campagne associée d'affichage dans les bus scolaires accroît le message de prévention.

4. Partenaires principaux

Agence Régionale de Santé Délégation de la Savoie, Centre d'Information et de Documentation sur le Bruit, Association Agison.

5. Pour plus d'information

Ville d'Aix les Bains, Mairie Place Mollard, 73100 Aix les Bains

Service Sante environnementale STM 1500 bd Lopic, 73100 Aix les Bains

N° : 04 79 35 04 52

Georges BUISSON (Adjoint à la Santé)

Philippe MICHAL (Directeur Général Adjoint STM) p.michal@aixlesbains.fr

Myriam AUVAGE (Chargée de mission auprès du Député Maire), m.auvage@aixlesbains.fr