

LE RISQUE LIÉ AU BRUIT (FICHE DE SYNTHÈSE)

DURÉE : 10 min

Quelles sont les caractéristiques du bruit ?

Le bruit est un ensemble de [] qui provoque une sensation auditive gênante ou désagréable. Il se caractérise par sa [] (en []) et par son [] (en []).

Comment perçoit-on le son ?

L'appareil auditif transforme les ondes sonores en vibrations (au niveau du [] et des []), puis en signal électrique (au niveau des [] de la cochlée). Le signal est ensuite transmis au cerveau par le [] pour être interprété.

Quelles sont les conséquences du bruit pour l'individu ?

- En fonction de l'intensité et de la durée d'exposition, le bruit a des effets sur l'appareil auditif comme la surdité de [], la surdité de [].
- Le bruit peut avoir d'autres effets néfastes sur la santé : stress, des troubles cardiovasculaires, mais aussi sur la vie [] et [] : problèmes de concentration, accidents du travail.

Comment lutter efficacement contre le bruit ?

Pour prévenir les risques liés aux bruits, on peut agir efficacement sur trois axes : sur la [], sur la [] et sur la [].

Les mesures de prévention articulées autour de ces trois axes peuvent s'appliquer aussi bien dans le monde professionnel que dans son environnement personnel.