

MOYENS DE PRÉVENTION COLLECTIFS

- outillage adapté,
- découpe à l'humide,
- utilisation de pavés pré-formés,
- ...

ATTENTION

aux milieux peu ventilés
et à la co-activité !

MOYEN DE PRÉVENTION INDIVIDUEL

- le masque respiratoire adapté (FFP3)



LE MASQUE ANTI-POUSSIÈRES FFP3
FILTRE 99.9% DES PARTICULES



UN OUTILLAGE ADAPTÉ, NOTAMMENT POUR LA DÉCOUPE À L'HUMIDE
EST UN DES MOYENS DE PRÉVENTION LES PLUS EFFICACES.



SERVICE SANTÉ SÉCURITÉ AU TRAVAIL

MSA PORTES DE BRETAGNE

02 99 01 80 68 / 02 97 46 52 36



RISQUE
SILICOSE
EN FILIÈRE PAYSAGE

L'EXPOSITION À LA SILICE
EST UN RISQUE PROFESSIONNEL

ARDOISE
BÉTON
MORTIER
GRÈS
SABLE
CÉRAMIQUE
GRANIT

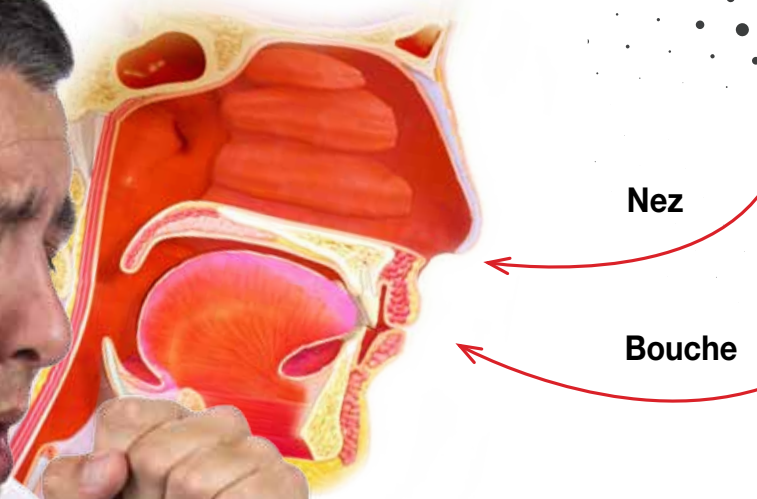
ACTIVITÉS EXPOSANTES

sciage
ponçage
meulage
érodage
balayage...



LES EFFETS DE LA **SILICE** SUR LA SANTÉ

Voies respiratoires supérieures



**Votre appareil
respiratoire
est exposé**

**Accumulation
des poussières minérales**

Alvéoles pulmonaires

= moins d'oxygène
dans le sang
= destruction des poumons

À COURT TERME

- irritation des yeux et des bronches

À LONG TERME

- maladie des poumons (silicose, cancer...),
- atteintes d'autres organes

LA SILICOSE

Principale maladie pulmonaire provoquée par l'inhalation de poussières de silice cristalline

PAS DE TRAITEMENT CURATIF

MALADIE ÉVOLUTIVE MALGRÉ L'ARRÊT DE L'EXPOSITION

À DÉCLARER COMME MALADIE PROFESSIONNELLE

Découverte tardive

- 10 à 30 ans après le début de l'exposition
- à l'âge de la retraite

Facteurs aggravants

- tabagisme
- fréquence, intensité et durée d'exposition
- inhalation d'autres polluants (amiante, autres fibres minérales)

Poumons

