



# PREVENCEM

## Les risques majeurs

### ENSEVELISSEMENT Stabilité en carrière

Les faits



Roches massives



Roches ornementales



**Tous concernés !**



Roches meubles, ou remblais

PREVENCEM

50, avenue Daumesnil  
75012 PARIS



[www.prevenchem.fr](http://www.prevenchem.fr)

En carrière à ciel ouvert, et en carrière en souterrain, des accidents graves ou mortels ont lieu.

En lien avec des risques naturels, ce risque ne peut pas être totalement maîtrisé. Mais nous devons mettre en place des mesures de prévention et renforcer notre vigilance.

## EXPLOITONS CETTE NOTE

### RAPPEL DES RÈGLES DE PRÉVENTION :

- Limitation de la hauteur des fronts de taille, interdiction de sous-cavage et respect des largeurs des banquettes.

- Surveillance et purge régulière, et en tout cas :
  - après chaque tir d'abatage, ou après chaque coupe d'extraction,
  - en période de fortes pluies, et de gel/dégel,
  - avant toute reprise d'activité après un arrêt prolongé.



- Mise en place d'obstacles pour interdire l'accès aux zones identifiées à risques.

- Les engins utilisés doivent être adaptés à la hauteur des fronts et équipés de cabine renforcée (type FOPS).

- Assistance par un bureau géotechnique spécialisé si nécessaire, qui pourra définir des moyens de surveillance, et de protection, adaptés au site.

- Intervention d'une entreprise spécialisée en cas de purge trop complexe.

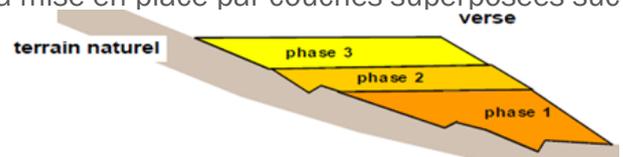


- Mise en place de protection : soutènement, ancrages, béton projeté, grillages, filets, fosses et merlons piège à cailloux.

- Attention aux habitudes, glissoirs, fissures, blocs suspendus, qui vus 1000 fois, ne risquent plus rien...

- Porter attention aux décrochements de « petits éléments », aux chutes de pierres, qui peuvent souvent être des signes d'alerte. Le port d'un casque avec jugulaire est recommandé.

- Constitution des zones de remblais : privilégier la mise en place par couches superposées successives de hauteur limitée, avec des bûches d'ancrage dans le terrain naturel, et en favorisant un bon écoulement des eaux de ruissellement.



Prénom Nom et Signature	Prénom Nom et Signature

Ce risque est-il correctement analysé, et suivi sur mon site (DSS/DU, et tenu d'un registre de surveillance et purge des fronts et parois)?  Oui  Non

Ai-je identifié des zones à risques dernièrement ? L'accès y est-il interdit ?  Oui  Non

Les moyens de protection en place paraissent-ils suffisants, et en bon état ?  Oui  Non

Suggestion et commentaire supplémentaire sur le sujet: .....