brgm formation

L’amiante dans l’environnement naturel : enjeux socio-économiques et évolutions réglementaires

Les + de cette formation

Les notions fondamentales sur l’amiante. La problématique amiante vis-à-vis du risque d’exposition encouru dans un contexte amiantifère naturel.

Tarif : 1280 € HT - Déjeuner inclus

Durée : 14h

Pour qui ?

Conducteurs de travaux, donneurs d’ordres confrontés à des interventions sur terrains amiantifères, ingénieurs géologues, hydrogéologues, géophysiciens, géotechniciens.

Pré requis

Avoir des connaissances de base en géologie (socle et bassin sédimentaire).

Objectifs de formation

• Identifier les principaux types d’occurrences amiantifères dans l’environnement naturel.
• Appréhender les risques encourus lors d’interventions sur des terrains naturels amiantifères.
• Acquérir les réflexes permettant d’éviter ou de réduire les risques liés à une exposition à l’amiante dans l’environnement naturel.

Programme détaillé

L’amiante : qu’est-ce que c’est ?
• Définition, propriétés physico-chimiques.
• Les effets de l’amiante sur la santé.
• La législation française, évolutions réglementaires.
• Amiante industriel/amiante environnemental.

Où trouve-t-on de l’amiante ?
• Les principales zones concernées (monde, France métropolitaine, Outre-mer français).
• Principaux pays producteurs.
• Contextes géologiques favorables.
• Typologie des occurrences amiantifères.

Que faire en présence d’amiante ?
• Principes généraux de la prévention.
• Les études préalables d’avant-projet et de projet.
• Organisation du chantier en terrain amiantifère.
• Dispositifs de protection collective et individuelle.
• Gestion des déblais et des déchets amiantifères.
• Contrôle et suivi du chantier.

Échantillonnage et analyses
• Méthodes de prélèvement d’échantillons massifs et d’échantillons d’air, leurs conditionnements, transports et expéditions.
• Information sur les méthodes analytiques.

Moyens pédagogiques

Exposés et illustrations de cas.

Responsable pédagogique

Responsable pédagogique :
Didier LAHONDERE, géologue expert structuraliste au BRGM.

Prochaine(s) session(s)

21 au 24 février 2012 - Dammartin en Goëlle (Paris)

3 au 6 avril 2012 - Dammartin en Goëlle (Paris)

5 au 8 juin 2012 - Dammartin en Goëlle (Paris)

- PARIS