

## L'Andra organise une conférence-débat sur le thème « Séismes et volcans »

### COMMUNIQUE DE PRESSE

#### Contacts presse

GERMAIN Marie-Pierre  
Responsable communication  
Tel. 02 33 01 69 13  
Port. 06 83 69 46 39  
marie-pierre.germain@andra.fr

#### À propos de l'Andra

L'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (**Andra**) est un établissement public à caractère industriel et commercial créé par la loi du 30 décembre 1991. Ses missions ont été complétées par la **loi de programme du 28 juin 2006** relative à la gestion durable des matières et déchets radioactifs.

**Indépendante des producteurs** de déchets radioactifs, l'Andra est placée sous la tutelle des ministères en charge de l'énergie, de l'environnement et de la recherche.

L'Andra est chargée de la **gestion durable de l'ensemble des déchets radioactifs français**. Elle met son expertise et son savoir-faire au service de l'État pour **concevoir des solutions de gestion**, et pour **exploiter et surveiller** des centres de stockage de déchets radioactifs en **protégeant l'homme et l'environnement de l'impact** de ces déchets sur le court et le long terme.

**Lundi 14 décembre 2009, le Centre de stockage de la Manche de l'Andra (Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs) organise à Cherbourg-Octeville une conférence-débat sur le thème « Séismes et volcans ». Cette conférence-débat est le prolongement de la démarche d'information conduite par l'Andra lors de la Fête de la Science 2009 sur les risques naturels.**

La conférence-débat, qui se tiendra au Grand Salon de l'Hôtel de Ville de Cherbourg-Octeville, le 14 décembre prochain, sera l'occasion pour l'Andra de revenir sur le thème abordé lors de la Fête de la Science 2009. Cette conférence permettra de réexpliquer les phénomènes naturels qui nous entourent, et plus particulièrement les risques liés aux séismes et aux volcans.

Un ingénieur géologue et sédimentologiste de l'Andra, accompagné de deux imminents géophysiciens français, experts de l'Institut de Physique du Globe de Paris, feront le point sur les progrès les plus récents en matière de prédiction des séismes et des éruptions volcaniques. Ces trois intervenants répondront à toutes les questions du public pour permettre à chacun de mieux comprendre les mécanismes à l'origine de ces phénomènes géologiques spectaculaires.

La recherche en matière de Sciences de la Terre est une priorité à l'Andra. En effet, pour permettre la localisation des sites de stockage de déchets radioactifs, l'Agence a développé une expertise reconnue dans le domaine des géosciences. Une bonne connaissance de l'évolution future des sites, due à la tectonique (déformation de terrain, sismicité...) et à l'évolution du climat (alternance de périodes glaciaires et de périodes tempérées) est indispensable pour concevoir et évaluer la sûreté à long terme des futurs centres.

**Conférence-débat « Séismes et volcans »  
Lundi 14 décembre à 18 heures  
Grand Salon de l'Hôtel de Ville de Cherbourg-Octeville.**

**Entrée libre et gratuite**