

Cher(e) Collègue,

Dans le cadre d'une ouverture souhaitée par les élus des CCI vers les universités, les organismes de recherche et les écoles d'ingénieurs, nous avons le plaisir de vous convier aux huitièmes « Rencontres des CCI avec la Science »,

« Risques sismiques : que peut la Science ? »

qui auront lieu à l'Ecole et Observatoire des Sciences de la Terre -E.O.S.T. (U.L.P./C.N.R.S) dirigé par Michel Granet, Directeur de l'E.O.S.T. et du Bureau Central Sismologique Français

Mercredi 12 novembre 2008 à 17h00

l'E.O.S.T. est situé sur le campus le Campus Universitaire de l'Esplanade
5, rue René Descartes à Strasbourg (plan d'accès ci-joint)

Accès : boulevard de la Victoire, prendre à droite la rue Edmond Labbé qui se prolonge par la rue du Général Zimmer, l'E.O.S.T. est à l'angle de la rue Descartes et de la place au Foin.

Le thème en sera l'étude des causes et des conséquences des séismes :

- Quel est le rôle du réseau de surveillance ?
- Quels risques en Alsace, en France et dans le monde ?

La France est un pays à sismicité modérée. Cependant, des catastrophes sismiques ont marqué son histoire. En Alsace, et plus généralement dans le Rhin Supérieur, les séismes historiques sont ceux de Bâle (Octobre 1356) et de Remiremont (Mai 1682). Plus récemment, les séismes de Rambervillers (Février 2003), Roulans (Février 2004) et Waldkirch (Décembre 2004) ont été largement ressentis en Alsace et ont rappelé que notre région est directement concernée par le risque sismique.

Les réseaux de surveillance ont pour objectif de suivre en temps réel l'activité sismique. Grâce aux nouvelles technologies de communication, nous pouvons localiser rapidement tout séisme important se produisant dans notre pays, voire dans le monde s'il est assez fort. Ces réseaux contribuent à la prise en compte du risque sismique et à la caractérisation des failles actives responsables des séismes. Parmi les défis du futur, la prévision des séismes reste un point en débat. Nos connaissances actuelles sont limitées et l'aboutissement des recherches reste problématique. Les sismologues préconisent de minimiser l'impact humain et économique des séismes par une meilleure prévention de leurs effets ou par des dispositifs comme celui dit d'« alerte précoce ».

Au programme de cette rencontre, sont naturellement prévues des visites de laboratoires concernés par ces thèmes et une simulation de l'impact d'un séisme dans le sud de l'Alsace.

Un cocktail débat suivra cette rencontre. Afin d'organiser ces Rencontres dans les meilleures conditions, merci de retourner le bulletin-réponse ci-joint avant le

Recevez, Cher(e) Collègue, nos sentiments distingués.



Jean BOULEAU
Conseiller Technique



Jean-Louis HOERLÉ
Président

Cette action s'inscrit dans le Programme Régional d'Innovation et de Transfert de Technologie des CCI d'Alsace

Contact : Didier KAHN, Directeur chargé des Relations Extérieures
Tél. 03 88 75 25 54 / Fax 03 88 22 31 20 Mobile 06 75 25 09 82 Email : d.kahn@strasbourg.cci.fr