

**CERCLE ROYAL GAULOIS ARTISTIQUE ET LITTÉRAIRE,**  
5 rue de la Loi, 1000 Bruxelles - Tribune VILLE ET SOCIÉTÉ

## **CHANGEMENT CLIMATIQUE ET CRISE DE L'ÉNERGIE : DE LA SCIENCE A LA POLITIQUE.**

**Déjeuner-débat du mercredi 29 SEPTEMBRE 2010, à 12.30 précises.**

Le débat sera introduit par :

Patrick Criqui, Directeur de recherches au CNRS et Professeur à l'Université de Grenoble, et

Jean-Pascal van Ypersele, Professeur à l'Institut d'Astronomie et de Géophysique Georges Lemaître, UCL, Vice-président du GIEC.

Les faits prouvant l'action de l'homme sur le changement climatique ne sont plus contestés. Les modèles climatiques les plus fiables prévoient que la température moyenne du globe augmentera d'au moins 2°C avant la fin du siècle, entraînant ;

- Le dérèglement du cycle hydrologique (inondations et sécheresse suivant les endroits)
- Augmentation du niveau des mers et tempêtes à fréquence accrue.

Les actions nécessaires face à ce défi ne pourront être indéfiniment repoussées par les décideurs politiques.

Par ailleurs la crise de l'énergie pétrolière et l'augmentation inévitable de son coût, à la suite du « peak » de sa production, constituent un défi et une opportunité pour le développement de politiques énergétiques nouvelles.

Par rapport à ces défis quelle est la position respective du scientifique et du responsable chargé de formuler des politiques ?

Patrick Criqui présentera son expérience dans la formulation de politiques, en l'occurrence celles de l'énergie et du marché des émissions, tant pour l'Union européenne que pour la France.

Jean-Pascal van Ypersele examinera dans quelle mesure le scientifique peut devenir un acteur politique dans la dissémination de ses idées.

### **Pierre Laconte**

Fondation pour l'Environnement urbain

Les comptes rendus de débats antérieurs sont accessibles sur [www.ffue.org](http://www.ffue.org)