

INCERTITUDES ET ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Séminaire organisé par
le GIS Climat-Environnement-Société,
l'Association NSS-Dialogues
et le Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie (programme GICC)
13 et 14 juin 2012 – 9h00-17h00
Espace Isadora Duncan, CNRS Délégation Nord et Ouest, Meudon

MERCREDI 13 JUIN

L'incertitude comme fait scientifique

9h00-9h30	Accueil
9h30-10h10	<u>Conférence introductive</u> Hervé Le Treut, CNRS, directeur de l'Institut Pierre Simon Laplace (IPSL)
10h10-11h20	<u>Des différentes incertitudes et de leurs modélisations</u> Aspect philosophique : Thierry Martin, directeur du laboratoire Logiques de l'agir – <i>à confirmer</i> Aspect mathématiques : Éric Parent, ingénieur en chef du Génie rural eaux et forêts, Agroparistech
11h20-11h50	Pause
11h50-13h00	<u>L'incertitude dans les modèles de climat</u> Les échelles spatiales : Laurent Terray, Centre européen de recherche et de formation avancée en calcul scientifique (CERFACS) Les situations extrêmes : Robert Vautard, CNRS, Laboratoire des sciences du climat et de l'environnement (LSCE)
13h00-14h30	Repas
14h30-15h40	<u>L'incertitude dans les modèles d'impact</u> Les modèles d'écosystèmes : Paul Leadley, université Paris XI, directeur du laboratoire Écologie, systématique et évolution (ESE) Les modèles d'hydrologie : Florence Habets, CNRS, Structure et fonctionnement des systèmes hydriques continentaux (SISYPHE)

- 15h40-16h20 **L'incertitude dans les modèles intégrés socio-économiques**
Alain Haurie, programme Gestion et impacts du changement climatique (GICC) du MEDDE
Minh Ha-Duong, CNRS, Centre international de recherche sur l'environnement et le développement (CIRED)
- 16h20-17h00 **Discussion générale et clôture**
Claude Millier, programme Gestion et impacts du changement climatique (GICC) du MEDDE
Sylvie Joussaume, CNRS, directrice du GIS Climat-environnement-société

JEUDI 14 JUIN

Incertitudes et décisions

- 9h00-9h30 Accueil
- 9h30-10h00 **Résumé de la veille**
Sylvie Joussaume, CNRS, directrice du GIS Climat-environnement-société
- 10h00-10h40 **Incertitude et décision**
Claude Henry, professeur à Sciences-Po Paris et Columbia University (États-Unis)
- 10h40-11h10 Pause
- 11h10-12h20 **Perception, médiation et dimension historique**
Francis Chateauraynaud, EHESS, Groupe de sociologie pragmatique et réflexive (GSPR)
Sander van der Leeuw, Arizona State University, Global Institute of Sustainability (Etats-Unis)
- 12h20-13h00 **Prise en compte des incertitudes dans les politiques d'adaptation**
Jeroen P. Van der Sluijs, Université d'Utrecht (Pays Bas) – *à confirmer*
- 13h00-14h30 Déjeuner

14h30-15h50

Points de vue de décideurs

Daniel Delalande, Direction générale de l'énergie et du climat (DGEC) du MEDDE

Marie Gantois, division CLimat ÉnergieS, Ville de Paris

Jean-Yves Caneill, Electricité de France

15h50-1700

Conclusions – Table ronde : décisions et politiques robustes

Paul Watkinson, Secrétariat Général/Direction des affaires européennes et internationales du MEDDE

Stéphane Hallegatte, Centre international de recherche sur l'environnement et le développement (CIRED)

Autres intervenants à confirmer

17h00

Fin