

Atelier organisé par les projets

ANR AGENCE
NATIONALE
DE LA
RECHERCHE

CLIMACONF
Centre Alexandre Koyré
CNRS-EHESS

MEDEA
Médialab, Sciences Po

29 mai 2013, Paris

Sciences-Po
Salle Goguel
Bât. B, 5ème étage
56, rue des Saints-Pères
Paris 75 007

Inscription gratuite
dans la limite
des places disponibles

Adaptation au changement climatique, cadrages et connaissances en débat

Depuis le début des années 2000, l'adaptation - second volet des politiques du climat, qui vise à réduire les conséquences du changement climatique - a rejoint le haut de l'agenda international, au même niveau que le volet « atténuation », qui veut s'attaquer aux causes du réchauffement global. D'abord poussé par les pays en développement, l'adaptation est aujourd'hui intégrée aux politiques du climat à tous les niveaux – international, mais aussi national voire territorial ou municipal, dans de nombreux pays développés ou en développement. Ainsi la France, à la suite de la loi Grenelle 2, s'est dotée en 2011 d'un Plan National d'Adaptation au Changement Climatique qui se décline à différents niveaux territoriaux (SRCAE au niveau des régions et PCET à celui des communes).

Cette injonction nouvelle de l'adaptation pose plusieurs questions et soulève des débats, assez peu médiatisés, en particulier chez les acteurs concernés par sa mise en œuvre. La question de l'adaptation au changement climatique paraît intrinsèquement liée au problème du développement dans les pays pauvres ou émergents, et aux questions d'aménagement du territoire dans les pays plus développés. Elle possède donc la faculté de s'insérer dans des politiques bien établies qu'elle contribue à renforcer, ou au contraire de poser de nouvelles contraintes et de reconfigurer des domaines existants d'action publique. Ce workshop – organisé conjointement par les projets ANR ClimaConf et MEDEA – tentera d'explorer les débats suscités par l'adaptation au changement climatique, portant d'une part sur les connaissances nécessaires pour faire face au défi de l'adaptation, et d'autre part sur les tensions entre différents cadrages socio-politique l'adaptation, dans le contexte des pays développés et des pays en développement.

Atelier organisé par les projets

ANR AGENCE
NATIONALE
DE LA
RECHERCHE

CLIMACONF
Centre Alexandre Koyré
CNRS-EHESS

MEDEA
Médialab, Sciences Po

29 mai 2013, Paris

Sciences-Po
Salle Goguel
Bât. B, 5ème étage
56, rue des Saints-Pères
Paris 75 007

Inscription gratuite
dans la limite
des places disponibles

<http://www.medialab.sciences-po.fr/fr/blog/>

Session 1.

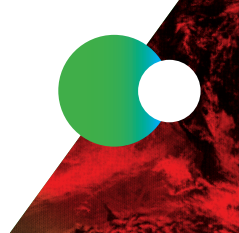
Quelles connaissances pour quelle adaptation ?

Les modèles de climat ont joué un rôle majeur en annonçant un futur changement climatique global. Même si les grandes lignes des conséquences du réchauffement global sont de mieux en mieux connues (tempêtes plus intenses, hausse moyenne des températures, fonte des glaciers, problème accru d'accès à l'eau, hausse du niveau des océans, augmentation des inondations...), les modèles de climat actuels produisent des prévisions peu précises pour les échéances proches (5 à 15 ans) et les échelles régionales ou locales. Or ce sont précisément les échelles auxquelles on cherche à mener des actions d'adaptation. Les débats actuels portent sur comment et où investir des ressources limitées pour anticiper les impacts, par exemple sur les demandes en matière de services climatiques en vue d'aider à la décision pour l'adaptation. Les limites structurelles de la modélisation des scénarios futurs sont elles insurmontables, ou bien devons nous continuer à développer de modèles de complexité toujours plus grande, pour accéder à de meilleures capacités de prévision ? Comment agir face à cette incertitude et que peuvent apporter des sciences autres que la modélisation numérique ? Ces approches d'aide à la décision pour l'adaptation sont elles complémentaires, ou opposées ? Quatre intervenants discuteront les questions et débats sur l'expertise prédictive et le recours aux modèles complexes dans différents secteurs, dans les pays développés comme en développement.

Session 2.

Les cadrages de l'adaptation au changement climatique

L'adaptation au changement climatique est un concept transversal – et un impératif politique – qui appelle à transformer les façons de penser et de pratiquer le développement et l'aménagement. Les débats actuels sur l'adaptation reflètent ce caractère transversal et multiple. Certaines approches insistent sur les situations de vulnérabilité et sur l'importance d'en identifier les causes, inscrivant l'adaptation dans le cadre d'une conception sociale, économique et environnementale de la vulnérabilité. D'autres identifient l'adaptation au changement climatique comme le prolongement de la réduction des risques de catastrophes (DRR), s'appuyant sur une communauté de pratiques bien établie. D'autres encore voient l'adaptation comme une transition vers une société plus résiliente, et mettent l'accent moins sur les causes politiques et structurelles de la vulnérabilité que sur les pratiques capables de favoriser ou d'augmenter cette résilience. Par ailleurs, les cadrages de l'adaptation diffèrent selon qu'ils sont discutés dans le contexte de pays développés ou dans celui de pays en développement. A partir de ces exemples ou d'autres, nous souhaitons interroger les effets politiques des différents cadrages de l'adaptation. Qui les contrôle, dans chaque contexte ? Comment caractériser leur généalogie et leur évolution ? Comment cet intérêt pour l'adaptation contribue-t-il à recadrer le problème plus large des politiques et de la gouvernance du changement climatique ? Quelles sont les perspectives d'évolution ? Quatre invités aborderont ces questions dans différents contextes. Les différentes présentations devraient permettre d'établir des comparaisons entre l'adaptation dans les pays développés et en développement. Nous attendons des contributeurs qu'ils situent leur intervention à un niveau intermédiaire entre des considérations générales et des cas d'étude précis.



Atelier organisé par les projets

ANR
AGENCE
NATIONALE
DE LA
RECHERCHE

CLIMACONF

Centre Alexandre Koyré
CNRS-EHESS

MEDEA

Médialab, Sciences Po

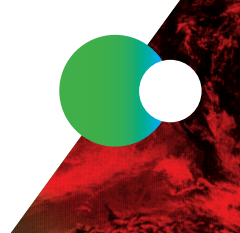
29 mai 2013, Paris

Sciences-Po
Salle Goguel
Bât. B, 5ème étage
56, rue des Saints-Pères
Paris 75 007

Inscription gratuite
dans la limite
des places disponibles

<http://www.medialab.sciences-po.fr/fr/blog/>

programme



9h

Introduction par les organisateurs

Amy Dahan et Helene Guillemot, Centre Alexandre Koyré, CNRS-EHESS,
Projet ANR ClimaConf.

Nicolas Baya Laffite et Ian Gray, médialab, Sciences Po, Projet ANR MEDEA.

9h30-13h

Session 1. Quelles connaissances pour quelle adaptation ?

Vincent Viguié

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

Integrated assessment modelling and its use as input for adaptation policy analysis: example of heat waves vulnerability of Paris urban area.

Roberto Roson

Université Ca'Foscari de Venice

Modelling climate change impacts and adaptation in a general equilibrium framework.

Céline Déandreis

Institut Pierre Simon Laplace (IPSL); Projet ANR SECIF

**Vers des services climatiques pour le secteur industriel :
leçons issues du projet SECIF.**

Suraje Dessai

Université de Leeds

Advancing Knowledge Systems to Inform Climate Adaptation Decisions.

13h-14h

Déjeuner

14h-17h30

Session 2.

Les cadrages de l'adaptation au changement climatique.

Saleemul Huq

International Institute for Environmental Development (IIED)

Focusing global adaptation funding to the most vulnerable.

Romain Weikmans

Université Libre de Bruxelles, Centre d'Etudes du Développement Durable.

Adaptation Aid Actions: From Incremental to Transformational Change.

Denis Salles

IRSTEA ; Projet ANR Adapt'eau

Le changement climatique, principe directeur de la gestion de l'eau ?

Olivier Soubeyran

Université Joseph Fourier, Grenoble

**Consistance de l'adaptation au changement climatique
et mise en action aménagiste: renforcement réciproque ou auto-destruction ?**

17h30-18h

Discussion générale et conclusion