



Questions abordées au cours de la matinée

- 1) Qu'évoquent pour votre groupe les questions d'adaptation aux changements climatiques en milieu urbain – échelle de la métropole - en termes de questions de recherche OU de déficit/besoin de connaissance, OU de concepts et/ou mots clés?
- 2) De qui a-t-on besoin pour aborder cette problématique ? (acteurs, institutions, disciplines)
- 3) De quoi a-t-on besoin pour aborder cette problématique ?
- 4) A partir d'une ou deux des questions de recherche identifiées par votre groupe : explicitez quels projets pourraient voir le jour, imaginez les étapes à venir ou nécessaires, identifiez les points de blocage à lever et les éléments facilitateurs.



Résultats

Qu'évoquent pour votre groupe les questions d'adaptation aux changements climatiques en milieu urbain – échelle de la métropole – en termes de questions de recherche OU de déficit/besoin de connaissance, OU de concepts et/ou mots clés ?

- Souvent les questions posées transcendent les questions urbaines au sens strict
- La configuration actuelle semble appeler des travaux conceptuels en amont au-delà et/ou en complément à l'urbain.
- Ces travaux semblent devoir porter tant sur l'application/l'applicabilité de l'existant (systémique et autres) que sur le développement/ raffinement de l'existant.
- Cela ne doit / ne peut nous rendre aveugle à l'importance du concret pour nourrir le conceptuel.
- Présence de difficultés en raison de la diversité des contextes urbains : les spécificités française prennent de la place !
- Finalement, il semble que certains champs (émergents – ou pas vraiment) soient encore peu domestiqués, ou du moins peu présents dans le discours explicite : travaux sur la résilience, sur la caractérisation des risques, sur la communication autour de la complexité et l'incertitude absolue.
- Cela peut refléter deux cas de figure: (1) certaines communautés n'existent pas encore ; (2) certaines communautés se pensent autosuffisantes et nous ne les touchons pas.



Résultats

Qu'évoquent pour votre groupe les questions d'adaptation aux changements climatiques en milieu urbain – échelle de la métropole – en termes de questions de recherche OU de déficit/besoin de connaissance, OU de concepts et/ou mots clés ?

Analyses et/ou questions au delà de la ville mais qui touchent la ville

- La question la subsidiarité est centrale dans un contexte d'adaptation
- Quelle place pour l'analyse systémique ?
- Comment faire face à la multiplicité des échelles ?
- Comment coordonner les actions à plusieurs échelles ?
- Comment renforcer la recherche ?
- Recherche action, comment la mettre en place ?
- Comment discriminer les impacts du changement climatique des autres changements, ou spécificités de la ville (ex : cas des îlots de chaleur ?)
- Face à la nécessité de reconceptualisation de nos systèmes d'organisation, comment se mettre en ordre de marche ?



LES VILLES ET L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Résultats

Qu'évoquent pour votre groupe les questions d'adaptation aux changements climatiques en milieu urbain – échelle de la métropole – en termes de questions de recherche OU de déficit/besoin de connaissance, OU de concepts et/ou mots clés ?

MOBILISATION DES SAVOIRS – INCERTITUDES

- Comment faire du flou, de l'incertain, quelque chose de normal dans nos sociétés?
- Comment s'organiser pour travailler avec toutes les parties prenantes?
- Quelle place de la recherche?
- Comment passer de la recherche à la gouvernance?
- Quel passage de la connaissance à l'action?
- Comment prendre conscience des (du) risque(s)?

RESILIENCE et ADAPTATION

- Quelles articulations entre adaptation et atténuation ?
- Nous sommes en face d'un double triangulation (A) climat-fonction-économie et (B) aléa-vulnérabilité-économie. Ces deux triangulations et leurs articulations doivent être explorées plus soigneusement.
- Il est nécessaire d'aborder l'adaptation comme un processus qui s'inscrit dans le long terme.
- Quel système souple, adaptatif, pour faire face aux changements climatiques ?



Résultats

De qui et de quoi a-t-on besoin pour aborder cette problématique ?

Recherche

Ingénierie
Aménagement
Urbanisme
Droit / Sciences politiques
Déclinaisons urbaines de la sociologie et de l'anthropologie
Ecologie
Esthétique
Climatologie
Géographie
Economie
Philosophie

Autres acteurs

Citoyens
Acteurs locaux
Professionnels
Bureaux d'études
Communicants, journalistes
Institutions
Politiques
Industriels



Résultats

Quels sont les freins et les facilitateurs liés à la démarche ?

Nécessité d'une plate forme de discussion entre tous les acteurs, en amont de l'émergence d'un projet, qui pourrait devenir le lieu de déroulement du projet. La question du financement d'une telle dynamique se pose.

Format organisationnel du portage du projet : s'agit t-il d'un projet d'une animation ou d'une expertise scientifique collective ?

Financement d'une participation d'équipe étrangère

Création d'un langage commun entre discipline

Assurer la maintenance et la continuité de la dynamique

Temporalité différente pour les disciplines

Se revoir lors d'ateliers, de conférences, de retraites

Intégration via des réseaux

Rencontres régulières des têtes de réseaux pour maintenir les groupes dans le temps.

Langage utilisé entre monde la recherche et monde de la décision



Résultats

Quels sont les freins et les facilitateurs liés à la démarche ?

Institutions en silos et notion de corporatisme

Réticence des élus pour mettre en place la recherche, comment utiliser la recherche eu égard aux constantes de temps différentes ?

Il existe des prémices pour faire le pont entre décideurs et chercheurs et mettre en oeuvre de l'interdisciplinarité.

Tout est une histoire de couplage... entre discipline, avec les décideurs ...

Difficulté à définir le système à traiter.

Quel arrimage entre des mondes différents aux temporalités diverses ?