



**Compte-rendu de la Commission Recherche**

**- 21 mai 2012 -**

Etaients présents :

Jacques Aubert – Adjoint au Maire Aménagement/urbanisme - commune de Pacé  
Hélène Bailleul – MC Aménagement/Urbanisme – Université Rennes 2  
Pascal Brérat – Chef du service Connaissance, prospective, évaluation – DREAL Bretagne  
Bruno Caccia – Directeur général - Habitat 35  
Amandine Coxam – Etudiante Master MOUI et stagiaire IAUR  
Emmanuèle Cunningham-Sabot – MC Géographie/Aménagement – Université Rennes 2  
Flavie Ferchaud – Chargée de mission Blosne – IAUR  
François Gruson – Directeur – Archividéo  
Catherine Guy – Présidente de l'IAUR  
Marion Hohlfeldt – MC Arts plastiques – Université Rennes 2  
André Sauvage – Chargé de recherche – IAUR  
Hélène Vallée – Déléguée – Ordre des architectes de Bretagne

Excusés :

Frédéric Bourcier – Maire-adjoint - Ville de Rennes  
Stéphane Chevrier – Sociologue - MANA  
Adinel Gavrus – MC - INSA Rennes - Laboratoire de Génie Civil et Génie Mécanique  
Emmanuelle Hellier – MC – Université Rennes 2  
Myriam Humbert - Directrice de projet R & D efficacité énergétique des bâtiments - CETE OUEST  
Jean-François Inserguet – MC Droit/Urbanisme – Université Rennes 2  
Dominique Irvoas-Dantec – Directrice - Office de Tourisme et des Congrès de Rennes Métropole  
Christian Le Bart - CRAPE - MSHB  
Pascal Masson – Directeur – Habitation Familiale

**Au préalable, diverses possibilités d'action sont évoquées :**

- Labelliser des événements scientifiques types colloques (ex : Faire la Cité – UR2 avril 2012) : labelliser des événements qui mettent en avant l'interdisciplinarité.
- Suivi de l'actualité de la recherche en urbanisme et aménagement (usage des pages IAUR du site web)
- Publications de l'IAUR : L'IAUR a vocation à favoriser des publications professionnelles, mais aussi universitaires : contribuer à la nouvelle Revue Internationale d'Urbanisme ([www.riurb.org](http://www.riurb.org)), contribuer aux diverses revues professionnelles.
- Proposer des séminaires thématiques : intergénérationnel, santé et territoire, urbanisme participatif, énergie/transition/nature avec possibilité d'inviter des chercheurs étrangers.
- Soutenir la recherche de jeunes chercheurs (bourse CFFRE)
- Proposer des programmes spécifiques de recherche en s'appuyant sur les établissements d'enseignement supérieur (universités, MSH, CNRS).

## **Compte-rendu des discussions**

Après avoir présenté les principaux objectifs de la commission Recherche, Catherine Guy précise que la commission est ouverte et que chacun peut s'exprimer sur les thématiques qui lui semblent importantes à mentionner. Un tour de table est effectué.

*F. Gruson (Archividéo) :* Le domaine de la médiation est une thématique de recherche qui intéresse Archividéo. L'usage des représentations numériques est de plus en plus répandu (Cannes, Montbéliard, Montpellier) mais Rennes a un usage plurisectoriel des outils numériques (pas seulement pour la promotion urbaine). Plusieurs opérations ont été menées à partir de représentations 3D à Rennes : envies de ville, vivacités (à venir en septembre 2012). Archividéo pense qu'il y a tout un champ à explorer sur les perceptions et le ressenti de la ville par la 3D.

*C. Guy (IAUR) :* le laboratoire ESO pourrait être une ressource (notamment les collègues de psychologie environnementale, architecture) sur l'expérience sensorielle.

*F. Gruson* propose de travailler sur l'immersion.

A Rennes sont expérimentées différentes techniques :

- Application « ville sans limites » (où l'habitant peut imaginer le futur d'une ville en faisant varier les paramètres)
- Promenades urbaines augmentées expérimentées sur des projets urbains

Les thèmes de recherche pourraient concerner la maîtrise d'usage, l'irruption de moyens de transparence et de figuration rapide, la compréhension des réactions, des freins autour de ces outils.

*A. Sauvage (IAUR) :* Cela renvoie plus largement à la question du contrat social dans la production de la ville.

Autre thème proposé par les professionnels (DREAL, Habitat 35, commune de Pacé) : temporalité et décision politique. Quel cadre théorique pour la participation ? Les problèmes qui ressortent souvent dans la participation sont liés à la temporalité. On expérimente avec des personnes qui n'habiteront pas là.

*M. Vallée (OAB) :* Les outils numériques ont tendance à favoriser une approche par le grand (complexité possiblement modélisable). Comment parle d'urbanité dans les petits territoires (villages). Il faut une recherche sur le vivre-ensemble dans les espaces ruraux aussi.

*M. Caccia (Habitat 35) :* Il faut une recherche sur les usages avec une thématique très importante cette année : l'intergénérationnel et les « quartiers intergénérationnels ».

*M. Aubert (Pacé) :* s'intéresse au renouvellement urbain. La ville est faite. Avant de construire aujourd'hui, on commence par créer du traumatisme. Même si l'on concerte, le traumatisme est toujours important. Comment se passe le renouvellement urbain dans les petites communes ? Est-ce plus traumatisant pour les habitants ?

*P. Brerat (DREAL) :* faire de la recherche sur le processus de décision est tout aussi important. Comment se représente-t-on la décision ? Quels éléments sont structurants dans le projet ? Comment suscite-t-on de l'adhésion à la décision ?

D'autres propositions émergent sur la contribution de l'IAUR à la « culture de la ville ». Il est important que l'institut favorise la vulgarisation des résultats de recherche :

- Faire connaître les résultats de recherche
- Faire connaître les outils et les savoir-faire
- Publier des ouvrages sur les outils pédagogiques ?

En réponse à cette tâche, est rappelé l'existence d'un cours public sur la ville à Rennes 2 sur l'année 2012-2013 ; d'un « mois » aux Champs Libres sur la ville européenne en 2013 (Centre Jean Monnet) et d'un espace-débat en 2013 sur « Construire en hauteur ».

De plus, le Centre d'Information sur l'Urbanisme de la ville de Rennes est appelé à évoluer. Un partenariat avec l'IAUR est envisagé.

Il faudrait également favoriser la diffusion des travaux des étudiants de l'IAUR.

On en revient à l'idée d'un manque quant à un lieu de rassemblement de l'information sur la ville.

### ***Synthèse des discussions***

La commission a acté :

- la nécessité de fédérer les informations sur le site IAUR.
- La volonté de faire connaître les résultats de la recherche (cours public, ouvrages, ...)

Des suggestions ont été proposées :

- Elargir le conseil d'orientation au SDAP Bretagne pour mieux ouvrir à la situation des petites communes.
- Rechercher des pistes de financement de la recherche à partir des réseaux
- De travailler sur un thème annuel : ex les quartiers intergénérationnels...

La discussion de fond sur les thématiques de recherche a permis de faire émerger un thème à deux facettes en miroir :

- la **contribution** des habitants aux opérations de **renouvellement** urbain (outils de représentation, approche sensible et artistiques, approche mémorielle, questions des échelles spatiales et temporelles...)
- les processus de **décision** et de **fonctionnement** des administrations (urbanisme participatif et maîtrise d'usage, expérimentations, processus d'élaboration de la décision, mise en œuvre des décisions des services municipaux...)

Proposition sera faite au CD et au CO d'organiser, en 2012 2013, un séminaire (deux ou trois séances de contribution de recherche) sur le thème proposé.