

## **Appel à contributions pour le colloque : « Ce que fait l'énergie à l'architecture »**

Alors que la planète se trouve confrontée à une transition énergétique sans précédent et que la France accueille la Conférence sur le climat (COP 21), tous s'accordent sur le fait que l'aménagement de l'espace, et plus particulièrement des espaces bâtis, est un enjeu majeur.

Le programme interdisciplinaire de recherche *Ignis mutat res, Penser l'architecture, la ville et les paysages au prisme de l'énergie* a suscité, depuis son lancement en 2011, de nombreux débats dans la communauté scientifique. En outre, la troisième session biennale de ce programme (2013-2015) arrive à son terme.

L'UMR AUSser (CNRS 3329), qui réunit des équipes de recherche des écoles nationales supérieures d'architecture de Paris-Belleville, Paris-Malaquais et Marne-la-Vallée, organise, en partenariat avec le bureau de la Recherche architecturale, urbaine et paysagère du ministère de la Culture et de la Communication, le colloque qui clôturera ce programme les 27 et 28 novembre 2015.

À cette occasion, nous chercherons à faire le point sur les avancées réalisées grâce au programme *Ignis mutat res*, mais aussi sur l'état de la réflexion de la communauté scientifique. Ce sera surtout l'occasion de revenir sur la question que le programme souhaitait aborder : en quoi et comment l'architecture peut-elle contribuer à la réflexion sur la transition énergétique ? Autrement dit, qu'est-ce que la perspective de l'épuisement des énergies fossiles crée comme cadre conceptuel et matériel pour l'architecture ? Quelle peut être la contribution propre de la recherche architecturale face à cette nouvelle donne environnementale ? Plus généralement, comment l'architecture, l'urbanisme et le paysagisme réagissent-ils, et ce depuis la Révolution industrielle, à la situation cruciale des ressources planétaires ?

Sans les oublier, il s'agira de dépasser l'éventail des réponses technologiques aujourd'hui déployées : gestion des ressources et des déchets, dispositifs de maintenance, nouveaux modes de production d'énergies renouvelables, économies des consommations dans les bâtiments, déplacements « propres », etc. et de recentrer la réflexion sur l'apport de la discipline : qu'est-ce que la recherche architecturale – en tant que construction de connaissances traitant de la forme, de l'espace matériel de la ville, de sa fabrication à sa réception par les sociétés – propose comme approche et potentiel de réponse spécifiques ? Dans le théâtre nécessairement interdisciplinaire des réflexions sur les implications spatiales de l'énergie, quelles sont les questions sur lesquelles l'architecture apporte un point de vue original et novateur ? Les temporalités et les échelles de réflexion et d'action sont diverses, du bâtiment au paysage en passant par le quartier et la ville – le colloque mettra notamment en valeur la nécessité des démarches interscalaires.

L'appel s'adresse aux équipes ayant participé au programme *Ignis mutat res* mais aussi à tous les chercheurs travaillant ou ayant travaillé sur ce thème, dans quelque cadre que ce soit.

Les propositions de communications (30 minutes), sous forme d'une note d'intention de 2000 signes maximum, sont à envoyer pour le 30 mai 2015 à l'adresse suivante : [ignis.colloque.ausser@gmail.com](mailto:ignis.colloque.ausser@gmail.com)

Le comité scientifique rendra ses avis le 20 juin. Il est souhaité que ces propositions mettent clairement en valeur l'articulation entre, d'une part, les questions soulevées par le contexte énergétique actuel et, d'autre part, la posture et les outils, théoriques et pratiques, propres à la discipline architecturale.

Les membres du comité scientifique du colloque sont :

- Sabine Barles, professeur des universités, université Paris I (aménagement de l'espace) ;
- Fanny Lopez, maître-assistante des écoles d'architecture, Ensa de Strasbourg ;
- Karen Bowie, professeur des écoles d'architecture, Ensa Paris-La Villette
- Panos Mantziaras, ancien chef du bureau de la Recherche architecturale, urbaine et paysagère, responsable du programme Ignis mutat res.
- François Ménard, responsable de programmes de recherche au Puca (plan Urbanisme Construction Architecture) ;
- Jean-Pierre Péneau, professeur honoraire des écoles d'architecture (Ensa de Nantes) ;
- Catherine Sémidor, professeur des écoles d'architecture, Ensa de Bordeaux ;
- Nicolas Tixier, maître-assistant des écoles d'architecture, Ensa de Grenoble.

Comité d'organisation :

Guillemette Morel Journal

Vanessa Fernandez

Caroline Maniaque