

**Inscription obligatoire
avant le 14 avril :
caue77@wanadoo.fr**

**École d'architecture
de la ville & des territoires
à Marne-la-Vallée
Amphithéâtre
12 avenue Blaise Pascal
77420 Champs-sur-Marne**

Les tables-rondes sont co-organisées dans le cadre du DSA d'architecte-urbaniste par : l'École d'architecture de la ville & des territoires à Marne-la-Vallée et le Conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement de Seine-et-Marne avec l'Université Paris-Est Marne-la-Vallée représentée par l'École d'urbanisme de Paris, le Département de génie urbain et l'Unité mixte de recherche «Architecture, urbanistique, société : savoirs, enseignement, recherche» (AUSser), l'École des ponts ParisTech et le DSAA Alternatives urbaines du Lycée polyvalent Adolphe Chérioux de Vitry.

Comité technique
CAUE 77 : Dominique Bonini, Marianne Souq
Éav&t/OCS : Marie-Charlotte Dalin
UMR-AUSser/IPRAUS : Anne Grillet-Aubert
DGU : Bruno Barroca
EUP : Gwendal Simon
DSAA Alternatives Urbaines :
Christophe Laurens, Danielle Seban
Renseignements auprès du CAUE 77
caue77@wanadoo.fr / 01 64 03 30 62



Accès :
RER A : station Noisy-Champs,
sortie Cité Descartes puis suivre ENPC,
puis école d'architecture

Route : autoroute A4,
Sortie n°10 Champs - Cité Descartes



Jeudi 20 avril 2017
Après-midi d'études
**Nouvelles proximités :
mobilités, énergies, matières**
**à l'École d'architecture
de la ville & des territoires
à Marne-la-Vallée** AMPHITHEATRE



Nouvelles proximités : mobilités, énergies, matières

Matières en circuits courts

14 h 15 **Accueil du public - Grand amphi EAV&T**

14 h 30 **Propos introductif**

o **Sabine Barles**, professeure d'urbanisme et d'aménagement, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, membre de l'unité mixte de recherches Géographie – Cités
Les proximités relatives du métabolisme urbain

15 h 30 **Table-ronde en présence de Sabine Barles**

o **Mauritz Quaak**, Directeur général de « Bioénergie de la Brie » Ferme d'Arcy (77)
Unité de méthanisation à Chaumes en Brie

o **Patrick Donzel-Bourjade**, Directeur général SIETREM
Echelle territoriale et gestion de déchets urbains

o **Audrey Bertrand**, Ingénieure Economie Circulaire, société Yprema
Recyclage des matériaux de déconstruction du BTP et des terres

o **Paul-Emmanuel Loiret**, Architecte praticien (JOLY & LOIRET), enseignant-chercheur Labex Ae&cc CRATERRE-ENSAG
Terres de Paris : de la matière au matériau

16 h 30 **Débats-échanges avec la salle**

17 h 30 **Clôture de l'après-midi**

*N.B. : le 19 avril 2017, l'Éav&t reçoit dès 13 heures, l'architecte Anna Heringer pour une conférence donnée en anglais dont le titre est **Architecture is a tool to improve lives**. Programmée dans le cadre général des séminaires organisés par le DPEA Architecture post-carbone, Énergies & Matières, cette conférence apporte le témoignage d'une architecte d'origine allemande dont le matériau de prédilection est la terre crue. Anna Heringer est lauréate du Global Award for Sustainable Architecture. Engagée dès 1997 dans le travail d'une ONG œuvrant au développement rural du Bangladesh, elle a reçu le prix Aga-Khan 2007 pour « l'école faite main » construite en torchis et bambou dans le Nord du Bangladesh.*

Quel que soit le contexte, urbain, péri-urbain ou rural, une même interrogation se pose : En quoi l'exploitation des ressources locales devient-elle le moteur possible de l'aménagement ? En quoi devient-elle le support de stratégies publiques face aux nouveaux enjeux économiques, environnementaux et sociaux ? Les ressources locales peuvent-elles répondre aux demandes spécifiques des habitants de certains territoires en matière de services à la mobilité et à l'énergie ? Tout comme la distance spatiale entre acteurs, en quoi la distance cognitive est-elle à prendre en compte dans un projet de développement territorial ? Ce sera le fil rouge des trois rendez-vous de l'année 2016/2017.

À l'image des expérimentations faites en milieu urbain, émerge un début de reconnaissance des projets globaux portés par les milieux péri-urbains et ruraux. Est observée la capacité de tous ces territoires à s'organiser et soutenir une offre de services à l'intention de leurs habitants.

Ainsi en l'absence -ou non- de transports en commun, quelle alternative proposer aux déplacements automobiles individuels ? Quelle place donner aux mobilités actives ?

Comment prendre en charge les besoins de Mobilité des publics captifs et intégrer les évolutions des comportements individuels ?

La table-ronde de la matinée d'études du jeudi 17 novembre 2016 à l'UPEM a apporté des réponses à différentes échelles territoriales.

Pour les habitants, après le poste « déplacement », ce sont les dépenses énergétiques qui grèvent les budgets familiaux. Quelles innovations individuelles ou collectives propres à réduire l'usage des énergies fossiles ? Quelles stratégies d'aménagement développer ? L'après-midi d'études du jeudi 23 février 2017 à l'École d'Architecture de la Ville & des Territoires à Marne-la-Vallée (Éav&t) a apporté des illustrations et analyses d'expériences qui se lancent vers l'autonomie énergétique.

À l'interface de l'Énergie et de la Matière, le cycle d'études se terminera le jeudi 20 avril 2017 après-midi, par l'évocation sinon de l'autosuffisance alimentaire et énergétique, du moins par le constat de la multiplication des circuits courts. Des témoignages nous conduiront des conditions de production de Matières jusqu'à la valorisation des déchets en passant par distribution et consommation en proximité.

Ces rencontres sont destinées au public étudiant, aux professionnels et aux élus. Elles font intervenir en vue de débats et d'échanges avec la salle et sur une grande demi-journée des scientifiques, universitaires, praticiens spécialistes, acteurs de terrain et témoins.