

## Introduction

cycle de conférences « aménagement-climat »

3ème journée sur « **formes urbaines et climat** »

**23 janvier 2015 – Salle Sénéchal à Toulouse**

Bonjour à tous,

Merci d'avoir répondu à notre invitation pour cette pour cette troisième conférence consacrée aux liens entre aménagement et climat, qui est co organisée par la DREAL et laboratoire LISST-CIEU<sup>1</sup> de l'université Toulouse-Jean Jaurès que je remercie pour ce

---

<sup>1</sup> LISST-CIEU : laboratoire interdisciplinaire Solidarités Sociétés Territoires – centre interdisciplinaire d'études urbaines

partenariat.

Je tiens également à remercier les nombreux intervenants de la journée ainsi que la Ville de Toulouse qui nous accueille dans ce bel amphithéâtre.

**En matière de climat 2014 est une année record.** Elle a été pour la France, ainsi que pour la Grande-Bretagne, la Belgique, l'Espagne et l'Allemagne la **plus chaude depuis 1900** a indiqué Météo France.

Et cela avec une température moyenne de **plus de 1°C par rapport à 2003**, année rendue tristement célèbre par les conséquences de sa **canicule**. Celle-ci avait

été comparée à un « séisme thermique » et avait provoqué une vague de surmortalité à court terme estimée à près de **15 000 décès**, en particulier chez les personnes âgées. Il s'agissait d'une des plus graves catastrophes sanitaires que notre pays ait connues.

Ce record s'inscrit dans une tendance au réchauffement très nette, **les 15 années les plus chaudes observées en France depuis le début du XX<sup>e</sup> siècle font toutes partie des 25 dernières années.**

Le rapport du GIEC publié fin 2014 nous rappelle que l'intensification du dérèglement climatique due à l'activité humaine est une certi-

tude et que le scénario de l'inaction aurait des conséquences catastrophiques.

La communauté internationale se mobilise et l'année 2015 sera marquée par une échéance importante puisque c'est **la Conférence de Paris en fin d'année** qui doit permettre d'aboutir à un **accord global**, de façon à contenir l'élévation de la température moyenne du globe en **dessous de 2°C**, seuil au-delà duquel le réchauffement pourrait avoir des impacts dévastateurs.

A notre modeste échelle, et au travers de ce cycle de conférences, nous souhaitons apporter notre contribution avec trois objectifs :

**créer des temps d'échanges entre acteurs concernés par les problématiques liant aménagement et climat,** dont le croisement demeure encore un sujet nouveau et pourtant essentiel. En conditionnant notre habitat, nos déplacements, les formes différentes formes d'aménagement conditionnent directement le niveau de deux des plus importantes contributions à l'émission des gaz à effet de serre ;

**dans le but de progresser collectivement par le croisement d'apports théoriques et d'expériences, au sein d'un public diversifié :** représentants de collectivités, services de

l'État, mondes universitaire et de la recherche, acteurs socio-professionnels ;  
**plus globalement, s'inscrire concrètement dans la mise en œuvre du SRCAE (schéma régional climat-air-énergie)** et plus largement de la transition énergétique portée par le Gouvernement.

### **Pourquoi le sujet d'aujourd'hui Formes urbaines et climat ?**

Ce sujet s'inscrivait dans la logique des deux premières conférences : après avoir examiné les caractéristiques et possibilités en matière de **confort climatique** dans l'espace urbain,

notamment face à la canicule, (lors de la première journée d'avril 2013), nous avons envisagé l'aménagement-climat sous le prisme **des déplacements**, en milieux ruraux et périurbains (lors de la deuxième journée de janvier 2014).

Aujourd'hui, nous revenons plus précisément vers **l'aménagement des territoires en abordant les formes urbaines**, qui font l'objet à leurs différentes échelles, d'interactions avec le climat :

- interactions en matière **d'adaptation** face aux effets du climat et du changement climatique (pour faire face aux températures, au vent, à l'évolution de la

place de l'eau, ...) ;

- interactions en matière d'**atténuation** : les corrélations statistiques entre densité, courtes distances, mixité fonctionnelle et émissions de gaz à effet de serre sont notamment à l'origine des orientations du Grenelle de l'environnement sur la densification.

**Le fil conducteur proposé de la journée alterne** apports théoriques, retours d'expériences et temps d'échanges.

La matinée a vocation à mettre en évidence par des **exposés de chercheurs et une expérience territoriale**, celle de Frontignan

dans l'Hérault, ces interactions entre formes urbaines et climat.

En fin de matinée, une présentation de **l'indicateur du SRCAE** permettant de mesurer l'étalement urbain permettra d'introduire les propos de l'après-midi centrés sur une approche des liens **densité et climat**.

En effet, les modèles de ville durable, efficaces d'un point de vue énergétique, ne manquent pas...ils utilisent différents leviers en termes de planification, conception et réalisation, mais surtout, ils visent la compacité pour limiter les déplacements induits et rechercher une sobriété de fonctionnement.

Ces modèles de ville dense doivent toutefois

être confrontés aux **réalités des dynamiques urbaines locales et des modes de vie**. Une approche sociologique est dès lors nécessaire pour surmonter d'éventuelles limites en terme d'acceptabilité sociale.

Les propos de **M Jean Haentjens, urbaniste économiste**, ainsi que la présentation de deux expériences territoriales, l'une à l'échelle de la commune de **VIGOLET -AUZIL dont nous avons le plaisir d'accueillir M.le Maire** et l'autre à l'échelle de la **métropole toulousaine**, permettront de nuancer ces modèles vertueux de densité et d'illustrer des approches innovantes pour une densité désirable dans un territoire proche.

Enfin, nous terminerons la journée par une approche prospective issue du programme « repenser les villes dans une société post-carbone » conduit par le CGEDD.

Un dernier mot :

- fiche d'évaluation votre retour nous est précieux ;
- et surtout en vous annonçant que, dans la continuité de la conférence d'aujourd'hui, se tiendra en 2015 une série de séminaires plus opérationnels, co-organisés par l'École nationale d'architecture de Toulouse, le CNFPT et le CVRH (*des plaquettes vous ont été proposés avec le programme*

*d'aujourd'hui) ;*

Je vous souhaite de fructueux échanges et l'envie de poursuivre ensemble ce cycle de rencontres et de contribuer à notre échelle à la l'adaptation et l'atténuation du changement climatique !