

Atelier 6 : Comment adapter nos territoires aux risques liés au changement climatique ?

Nom du projet/action :Rennes + 6°C

Historique

Les scientifiques sont unanimes, la planète se réchauffe et la machine climatique risque de s'emballer dans les prochaines décennies. Ce nouveau paramètre est à prendre en compte dans notre façon de penser et de construire la ville de demain.

Bien qu'il soit aussi important de diminuer nos émissions de gaz à effet de serre, responsables de la hausse des températures, nous devons nous faire à l'idée que, même s'il est amorti, le réchauffement global est inévitablement lancé. Nous devons adapter nos modes de vie : dans le sens de faire avec, mais aussi de vivre avec, et chercher à en tirer profit.

C'est dans cette optique que nous avons décidé, en septembre 2005, de faire de cette problématique le sujet de notre Travail de Fin d'Etudes en Architecture à l'ENSA Bretagne.

Objectifs

Le projet d'anticipation "Rennes + 6°C" tente de répondre à la question suivante : Comment la ville contemporaine peut-elle s'adapter à une hausse de la température globale de 6°C ?

Ce scénario est basé sur les prévisions les plus pessimistes, pour 2100, du Groupement Intergouvernemental d'experts sur l'Evolution du Climat. Il ne s'agit pas de poursuivre cet exercice de prévision, mais d'élaborer une démarche expérimentale méthodique qui consiste à observer les conséquences urbaines de l'application d'un climat fiction sur un échantillon représentatif du territoire rennais. La rencontre de ces deux paramètres est l'élément déclencheur du projet : un climat extrême d'une part et une portion de territoire d'autre part. Le banc d'essai du nouveau climat s'étend sur une bande nord-sud d'un kilomètre de large sur dix kilomètres de long, allant du centre historique de Rennes à la première commune périphérique.

Actions

Mai 2006 : Diplôme architecte DPLG avec Rennes + 6°C

Juin 2006 : Présentation aux Rencontres Interrégionales « Climat et Territoire » organisée par la mission environnement de la ville de Rennes et Energie-Cités.

Septembre 2006 : mise en ondes de 4 pastilles sur « Rennes + 6°C » dans l'émission écologique de RCFalpha.

Septembre 2006 : Parution dans le Rennais -article « Rennes transpire » par Dominique Primault

Novembre 2006 : Exposition conférence avec Jean-Marie Pelt (directeur de institut européen de l'écologie) pour la présentation de l'Agenda 21 au Conseil Régional de Bretagne

Février 2007 : exposition aux portes ouvertes de l'ENSA Bretagne

Février 2007 : Ecriture d'un scénario d'adaptation de la ville de Rennes au réchauffement climatique pour le projet « PALABAÏCI » : enregistrement d'une émission de radio projetée en 2050 par des jeunes Rennais. Projet de Cécile Liège, créatrice sonore du Sonographe. Ville de Rennes

Mars 2007 : exposition pour la manifestation nationale « Vivre les villes » à Rennes

Mars 2007 : création de visites sonores téléchargeables dans Rennes + 6°C en collaboration avec Cécile Liège, créatrice sonore du Sonographe et Daniel Gonzalès, artiste multimédia pour l'interface web. Ville de Rennes

Avril 2007 : parution dans cyberarchi

17

Mai-Août 2007 : Exposition « RENNES + 6°C » au Centre d'Information sur l'Urbanisme de Rennes dans le cadre de la manifestation « Regards croisés, paroles d'habitants ». Conférence

Depuis Septembre 2007 : Parution mensuelle dans le magazine TERRA ECONOMICA d'un feuilleton fiction basé sur le projet "Rennes + 6°C". En collaboration avec Karen Bastien, Journaliste et auteur de la nouvelle

Novembre 2007 : Participation aux UTOPIALES de Nantes, festival de science-fiction

Décembre-Janvier 2007 : Exposition à Vern-sur-Seiche (35).

Janvier 2007 : Exposition et intervention aux 9èmes assises de l'énergie à Dunkerque.

Partenaires

- Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Bretagne

- Ville de Rennes

Pour aller plus loin

et alors ? (Yannick Gourvil + Thomas Jouffe + Cécile Leroux + Julien Morel)

Adresse internet : www.etalors.eu (en reconstruction)

Contact : Yannick Gourvil

e-mail : contact@etalors.eu