

Jeudi 29 avril 2010

Colloque
« *Vers une ville post carbone* »

Allocation d'ouverture
de Bruno Revellin-Falcoz
Vice-Président de l'Académie des technologies

UTBM – Site de Belfort

Monsieur le Président du Conseil régional du Territoire de Belfort,
Monsieur le Maire de Belfort,
Monsieur le Président de la Communauté d'agglomérations du Pays de Montbéliard,
Messieurs les représentants des Académies des technologies d'Allemagne et de Suisse,
Chers confrères de l'Académie des technologies,
Mesdames, Messieurs,

Je vous remercie, Monsieur le Président, d'avoir bien voulu accueillir l'Académie des technologies pour cet atelier consacré à l'urbanisation du futur.

Repenser les villes dans une société post carbone est devenu une nécessité absolue. L'impact énergétique des formes urbaines pose des problèmes majeurs d'efficacité, de connaissances et de faisabilité sociopolitique.

La mise en œuvre des dispositifs législatifs du programme "Grenelle 1" a offert à l'Académie des technologies l'opportunité de contribuer à la réflexion et au mouvement de fond d'identification et d'accélération des bonnes pratiques.

L'Académie des technologies, créée en décembre 2000, aujourd'hui établissement public dépendant du Ministère de la Recherche, et présidée par le Professeur Alain Pompidou, est certes la dernière-née des académies de notre pays, mais elle est peut-être l'une des plus en prise directe sur les grands problèmes de société qui se posent à nos concitoyens.

Ses missions portent en particulier sur l'établissement de propositions pour une meilleure exploitation des technologies au service de l'homme, notamment des technologies émergentes, tout en contribuant aux débats de société sur leur apport et les opportunités et risques associés.

L'Académie est forte aujourd'hui de 264 membres. Sa particularité tient à sa composition ; elle est en effet la seule à réunir des ingénieurs, des chercheurs, des chefs d'entreprise, mais aussi des médecins, des agronomes ainsi que des économistes et des sociologues.

Elle s'est donc mise en mesure de traiter des problèmes dans les différents aspects techniques, technologiques, économiques et sociétaux.

Elle s'est donnée comme devise « *pour un progrès raisonné, choisi et partagé* ».

L'Académie des technologies traite de sujets variés : elle comprend actuellement douze commissions : *Environnement, Urbanisme et Habitat, Mobilité et Transports, Technologies de l'Information et de la Communication, Biotechnologies, Technologie et Santé, Technologies et Innovation, Emploi et Formation, Ethique*, parmi lesquelles *l'Energie et le Changement Climatique* occupent une place prioritaire comme en témoigne la production de la commission ad hoc. Cette Commission, créée en 2000 par Gilbert Ruelle, est aujourd'hui présidée par notre confrère Bernard Tardieu. C'est Alain Mongon qui le représente et qui est le modérateur de ce jour.

Avant de lui céder la parole pour qu'il vous donne quelques précisions sur les travaux de cette Commission *Energie et Changement climatique*, je voudrais insister sur l'importance des travaux conduits avec des responsables des grandes villes.

Notre propos est en effet d'appliquer ces réflexions et observations au domaine de **l'urbanisme**, dont chacun sait qu'il est essentiel puisqu'il concerne désormais la majorité de la population mondiale, et qui semble n'avoir été que peu abordé jusqu'ici sous l'angle de l'énergie et de la réduction des gaz à effet de serre.

C'est aussi pourquoi l'Académie a souhaité prendre l'attache des principales villes françaises qui sont pionnières dans ce domaine et contribuer à faire connaître leurs avancées.

Après Nanterre, puis Rennes, nous sommes heureux d'être aujourd'hui à Belfort.

Notre programme 2010 prévoit d'aller à Toulouse le 27 mai prochain.

Vous l'avez compris quatre grandes villes totalement engagées dans la réalisation d'un « *Plan Climat Territorial* ».

A l'automne, le 9 septembre, un séminaire organisé à Marne la Vallée au Pôle Ville et Mobilité Durables « Advancity » sera consacré à la "*ville post-carbone*" et à la prise en compte des enjeux énergétiques dans les politiques urbaines d'aujourd'hui), avec les objectifs suivants :

1. tirer les enseignements des quatre ateliers tenus sur ce thème depuis juin 2009 avec la ville de Nanterre, Rennes Métropole, le Territoire de Belfort, la ville de Belfort, la ville de Montbéliard et l'Université de Belfort-Montbéliard et le Grand Toulouse

2. contribuer à intensifier la dynamique observée sur le terrain, en identifiant les actions prioritaires à mener en matière de diffusion des bonnes pratiques, d'évolution des règlements d'urbanisme, d'expérimentation de sites pilotes, de recherche et de formation, et en formulant les recommandations correspondantes,

3. définir les axes de réflexion que l'Académie des technologies pourrait adopter pour ses propres travaux, en liaison avec ses partenaires des collectivités territoriales et de l'Etat.

Je suis heureux que cette 3^{ème} session se déroule à Belfort-Montbéliard en effet :

- C'est ici qu'en novembre dernier 270 régions d'Europe se sont réunies en assemblée pour préparer le Sommet de Copenhague,
- C'est ici l'occasion de confronter nos points de vue avec nos voisins, notamment suisses et allemands.

A ce sujet, sachez que notre Académie a la responsabilité d'héberger le Secrétariat général d'Euro-CASE, qui regroupe 21 Académies des technologies d'Europe et parmi lesquelles nos confrères allemand d'Acatech et suisse de SATW sont très actifs. Notre confrère Bruno Jarry est le Secrétaire Général d'Euro-CASE

Enfin, notre implantation locale est forte de la présence de nos confrères, Jean Dhers, Gilbert Ruelle, Gérard Grunblatt et Pascal Fournier, qui anime la Commission *Démographie, Education-Formation, Emploi*.

Permettez-moi d'ajouter que Monsieur Benoist Appar, Secrétaire d'Etat à l'Urbanisme et au Logement, a bien voulu reconnaître le bien-fondé et la qualité de notre approche et a souhaité établir des liens étroits de suivi des activités de notre Académie.

Je forme le vœu, pour terminer, que l'atelier puisse déboucher sur des propositions d'actions concrètes et pratiques, qui sont, en définitive, l'objectif prioritaire de l'Académie des technologies, et non pas des réflexions purement théoriques dont le vocable "académique" a, à tort ou à raison, trop souvent pris la connotation.

Pour conclure, je tiens à exprimer la gratitude de l'Académie des technologies à tous ceux qui nous accueillent aujourd'hui.

Je vous remercie de votre attention.