



En partenariat avec :



**10^{èmes} Assises nationales de l'énergie et du climat
des collectivités territoriales
Grenoble-Alpes-Métropole / 28-29 & 30 janvier 2009**

PROGRAMME

Energie, climat...une vraie chance pour nos territoires ? ...

Introduction

L'Union européenne a adopté ses objectifs de réduction de nos émissions de gaz à effet de serre, d'amélioration de notre efficacité énergétique et d'accroissement de la part des énergies renouvelables. Ces mêmes objectifs, appelés les « 3 x 20 » sont repris au niveau national.

Les politiques locales influencent, souvent beaucoup plus qu'on l'imagine, nos consommations énergétiques et nos émissions de gaz à effet de serre.

En retour, les questions énergétiques et climatiques vont toujours davantage structurer, et probablement surdéterminer nos politiques territoriales : construction, mobilité, urbanisme, foncier, etc. y compris pour la satisfaction de nos besoins alimentaires.

Comment trouver la boussole qui nous permettra d'adapter nos politiques territoriales aux contraintes énergétiques et climatiques ?

Comment imaginer un futur désirable de nos territoires qui soit compatible avec les nouvelles exigences ?

Comment engager des politiques qui visent la généralisation à grande échelle d'actions et de méthodes qui ont fait leurs preuves ?

Thème / fil rouge

Comment / à quelles conditions, les enjeux énergétiques et climatiques peuvent être une chance pour nos territoires ? : Etes-vous prêts pour changer d'échelle ?

mercredi 28 janvier 2009

Visites de sites

4 parcours de visite en cours d'élaboration

Forums d'échanges thématiques

Ces forums réunissent des collectivités territoriales autour d'un sujet...

1. La réhabilitation thermique du bâti privé : quelles sont les méthodes / dispositifs utilisés par les collectivités engagées dans ce type de projet ? Quels sont les blocages identifiés ?
2. L'évaluation des politiques climat : comment évaluer l'efficacité des actions d'une collectivité au regard des critères « coût » et « CO₂ évité » ?
3. Les communes de moyenne montagne et l'adaptation au changement climatique.
4. La coopération entre les collectivités du sillon alpin : état des lieux des politiques climat aux différents échelons de territoire et perspectives pour travailler ensemble

A partir de 18h00 : Grand accueil

Jeudi 29 janvier 2009

Café des Assises

En continu pendant les 2 jours au milieu de l'espace expositions, un « Café des Assises » permet aux congressistes de participer à des mini-débats thématiques de façon conviviale. Le « menu » des 2 jours est affiché... Les exposants, les partenaires, etc. sont invités à proposer des thèmes spécifiques cadrant avec « l'esprit café ». Ils sont responsables de la préparation du déroulé de la discussion. La logistique est fournie par les organisateurs.

A partir de 8h30 : Accueil

9h00 – 9h20 : Allocution d'ouverture officielle

9h20 – 10h20 : "Quoi de neuf » ?

Session couvrant les 3 horizons : international, européen et national avec focus sur les lois Grenelle

3 témoins commentent l'actualité des Assises (+ Le chemin parcouru – retours sur les éditions précédentes des Assises à travers la manière dont les sujets étaient traités)

- Michèle Pappalardo, Commissaire Générale au développement durable - MEEDDAT
- Pedro Ballesteros, Commission européenne DG TREN
- Nicolas Garnier, délégué général d'AMORCE

Les deux interventions plénières qui suivent offrent un regard croisé « énergie/territoires ». L'une développe une réflexion stratégique qui part des territoires et termine vers l'énergie tandis que l'autre est centrée sur la problématique énergétique et s'achève sur les collectivités territoriales.

10h20– 10h50 : Intervention de Pierre Calame

Ingénieur des Ponts, Directeur de la Fondation pour le Progrès de l'Homme -

→ Thème : « La revanche des territoires dans un monde globalisé »

10h50 – 11h20 – Pause

11h20– 11h50 : intervention de Jean-Marie Chevalier

Professeur à l'université de Paris-Dauphine, directeur du Centre de géopolitique de l'énergie et des matières premières

→ Thème : « Géopolitique de l'énergie : articulation des enjeux globaux et des enjeux territoriaux »

11h50– 12h20 : Les ateliers se présentent à vous

Les dimensions du changement d'échelle sont abordées à travers les thèmes des 10 ateliers qui viennent s'assembler dans un puzzle virtuel....

12h30– 14h30 : Déjeuner

De 14h30 à 18h30 : Les ateliers

Les ateliers **R** « retours d'expériences » sont composés d'un panel d'acteurs d'un même territoire (une "grappe" locale) qui viennent témoigner de ce qui se passe chez eux, des conditions du succès et de reproduction de ces actions dans d'autres territoires, à plus grande échelle.

Les ateliers **C** « mini-colloques » creusent un thème à partir d'un exposé qui est mis en débat avec des discutants puis le public.

14h30 – 16h15

Atelier 1 **R - Créer les conditions d'un développement à grande échelle des bâtiments à très faible consommation d'énergie**

Franchir un pas significatif dans la performance des bâtiments implique un changement, souvent radical, des habitudes de tous les acteurs de l'acte de bâtir et de rénover. Quels sont les facteurs clés de succès et les solutions à apporter pour atteindre le niveau de performance BBC-effinergie ? Quels sont les premiers enseignements de l'appel à projets bourguignon 2007 « bâtiments à basse consommation énergétique » ? Comment mettre en place un plan de formation des professionnels du bâtiment (architectes, thermiciens, électriciens, maîtres d'œuvre, chef de travaux, techniciens) ?

- Animation : Jean-François Lapière, Actis
- Exemple : Région Bourgogne (structuration de la filière, formation, impact sur l'emploi...) / Chef de file : Dominique Marie, chargé de mission développement durable, Conseil régional de Bourgogne

Atelier 2 **R – Agir contre la précarité énergétique : comment dépasser les actions curatives ?**

La précarité énergétique, qui touche plusieurs millions de français, résulte d'une combinaison de faibles ressources et d'une consommation d'énergie trop élevée du logement, du transport ou des deux. Ce phénomène s'aggrave et se développe avec le prix de l'énergie qui va continuer à augmenter. Des dispositifs ont été mis en place par l'Etat, d'autres mesures sont prises par les collectivités locales. Mais les dispositifs de soutien actuels restent centrés sur des approches curatives qui négligent trop souvent le volet prévention. Comment en sortir ?

- Animation : Emmanuel Goy, AMORCE
- Exemple : territoire dunkerquois

Atelier 3 **C - Garder l'argent à la maison : l'écologie industrielle, une stratégie de développement territorial?**

Les activités économiques d'un territoire peuvent être considérées comme une forme particulière d'écosystème. Cette approche invite la science écologique dans les réflexions économiques. Elle s'oppose aux conceptions usuelles qui réduisent l'économie à des unités de valeur immatérielle, déterritorialisées. La pratique d'écologie industrielle étudie, mesure et tire parti des flux de matières et d'énergie qui circulent dans nos systèmes productifs territoriaux. A l'heure où l'on parle de « relocalisation de l'économie ». L'écologie industrielle permet de relever une multitude de défis. Exploration du concept et sa traduction dans des territoires de montagne.

- Animation : Denis Clerc, Alternatives Economiques
- Présentation : Christophe Blavot, Ecologie industrielle conseil
- Discutants :
 - Cristina Garcèz, bureau des stratégies nationales à la Direction général de l'aménagement, du logement et de la nature, MEEDDAT
 - GDF-Suez

Atelier 4 C - Mener une politique de mobilité durable qui vise à réduire consommations et émissions.
Réduire l'impact environnemental des déplacements suppose de jouer sur les volumes (nombre de déplacements), les distances parcourues, l'efficacité des divers modes de déplacement mais aussi des déterminants de la mobilité. Mettre en cohérence les éléments du Plan de Déplacement Urbains et ceux du Plan Climat-Energie Territorial est crucial pour infléchir les courbes de consommation d'énergie et des émissions de gaz à effet de serre. Cette question mêlée à celles du temps de la ville, sera discutée à partir de l'expérience de Nantes Métropole.

Animation : Pierre Chastellain, Chef de projets & responsable formation, Transitec (Ch)

A partir de l'expérience acquise par Nantes Métropole, les questions de temporalité, de territoire et de mobilité urbaine sont discutées avec les intervenants suivants :

- Luc Gwiazdzinski, géographe, enseignant-chercheur à l'institut de géographie alpine de l'université Joseph Fourier de Grenoble
- Dominique Godineau, directrice de la Mission des mobilités et Maryline Guillard, directrice de la mission développement durable de Nantes Métropole

Atelier 5 C - Zoom sur la finance carbone : quels outils sont offerts aux collectivités ?

Selon les uns, les marchés du carbone offriront le financement nécessaire à des projets de réduction des émissions qui ne pourraient se concrétiser faute de moyens. Pour beaucoup d'autres, c'est encore une idée confuse et d'une application aléatoire. Les collectivités locales françaises commencent timidement à s'y intéresser. Comment en savoir plus ?

Deux exemples sont présentés : la compensation carbone et la mise en œuvre d'une société en actions simplifiées de valorisation financière CO₂

Animation : Benoît Leguet, Mission climat - Caisse des Dépôts et Consignations

1- La compensation carbone

Intervenants : Lionel Pellizzari, Directeurs des Projets et Innovation, Dexia + la Ville de Bordeaux (à confirmer)

2- La mise en œuvre d'une société en actions simplifiées de valorisation financière CO₂

- Présentation : Banque Populaire des Alpes (financement bonifié CO₂)
- Discutants :
 - o GEG (expertise technique et installation)
 - o Caisse des Dépôts (valorisation financière du CO₂)

3 – La neutralité carbone

Intervenant : Philippe Labro, expert neutralité carbone à la Division Collectivités Territoriales, EDF

16h15 – 16h45 : Pause

16h45 – 18h30

Atelier 6 R – Quantifier les consommations d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre de son territoire

Les Plans climat-énergie territoriaux vont concerner tous les territoires. Quantifier n'est pas un préalable à l'action, mais c'est une nécessité pour conduire une politique, entraîner citoyens et acteurs locaux et évaluer les résultats. Loin d'être un exercice technocratique, quantifier doit être un outil d'action.

1- Y-a-t-il un sens à concevoir des habitations à basse consommation énergétique sans se soucier de leur localisation ? Comment prendre en compte les impacts de la localisation des logements et de la périurbanisation en matière de consommations et d'émissions ?

→ Lille Métropole a démarré une réflexion dans cette direction pour son Plan climat et son PDU

2- Le Bilan Carbone® vise à rendre les résultats appropriables par les élus, les services et les acteurs que l'on souhaite impliquer. Comment répond-il à leurs attentes ? Comment permet-il de construire et d mettre en œuvre un programme d'action ?

→ Exemple d'un territoire ayant réalisé un Bilan Carbone®

- Animation : Pascale Chiron, ville de Nantes
- Deux exemples : Lille Métropole (chef de file Claire Joanny, directrice du service développement durable) et un territoire Bilan Carbone® (en cours d'identification par l'ADEME)

Atelier 7 R - Inventer des formes de gouvernance du territoire appropriées pour s'adapter au changement climatique

L'adaptation au changement climatique est une question complexe et nouvelle : l'intensité des effets du changement climatique variera d'un territoire à l'autre. Elle nécessite de développer des capacités d'anticipation, ce qui oblige à inventer de nouvelles formes adaptées de gouvernance afin de faire intervenir tous les acteurs, des autorités publiques aux simples citoyens

- Animation : Jacques Bregeon, Collège des Hautes Études de l'Environnement et du Développement Durable
- Exemple : Conseil Economique et Social de la région Bretagne avec :
 - o Jean-Yves Savidan, Président de la section prospective, CES de Bretagne
 - o Jean-Luc Le Guellec, Co-rapporteur de l'étude "prospective de la gouvernance...", CES de Bretagne

Atelier 8 R - Promouvoir une nouvelle façon de vivre en ville ?

Nos villes vont connaître des mutations importantes dans les décennies à venir, en raison des besoins en logements, de la raréfaction de l'énergie non renouvelable et du réchauffement climatique. Le défi est d'inventer un nouveau modèle de cadre urbain, centré sur les habitants et la qualité de la vie, qui intègre les différentes fonctions urbaines (logement, écoles, transport, commerce, services de proximité, emplois...). Comment promouvoir cette nouvelle façon de vivre ?

Des éléments de réponse à travers la ZAC de Bonne qui réunit un ensemble de partenaires privés et institutionnels de l'agglomération grenobloise.

- Animation : Reynald Bavay, directeur de l'Agence d'Urbanisme de la Région Mulhousienne
- Exemple : Ville de Grenoble, le projet européen Concerto-SESAC / Chef de file : Laurent Gaillard, directeur du service urbanisme, ville de Grenoble

Atelier 9 C - Faciliter l'action « climat-énergie » au niveau territorial grâce aux "TIC"

Pour agir, nous avons besoin d'être informé et pour cela de mesurer. On ne commence pas un régime sans balance, mais pour l'énergie, nous ne savons pas toujours combien nous avons consommé, économisé et combien nous allons payer. Il s'agit de faire s'impliquer les consommateurs, pour qu'ils voient en tant réel et dans un langage qu'ils comprennent les conséquences de ce qu'ils font. Les Technologies de l'information et de la communication (TIC) peuvent jouer un rôle fondamental et structurant dans la diminution des consommations énergétiques des villes. Sous l'angle de la technologie, comme la domotique, et celui de l'information pour l'action qui est le thème de l'atelier.

- Animation : Gilles Berhault, Président d'ACIDD/TIC21 (association communication et information pour le développement durable) et pilote du réseau européen TIC et efficacité énergétique (CIP Commission européenne)
 - Les outils qui existent : Fabrice Haïat, Président de Vizelia, Jean-Pierre Chardon, Schneider Electric
 - Les perspectives technologiques, la mobilité urbaine : Daniel Kaplan, directeur de la FING
 - Un réseau d'expérimentation : Richard Collin, Club euroméditerranéen des villes connectées et durables
 - Un élu

Atelier 10 C - A quoi servent les certificats d'économie d'énergie ? Les contrats de performance énergétique ?

Afin de stimuler un marché des économies d'énergie, la France a mis en place un système de certificats d'économie d'énergie depuis le 1^{er} juillet 2006. Des collectivités locales ont expérimenté le processus, mais la plupart n'ont pas encore acquis le réflexe. Les contrats de performance énergétique semblent quant à eux promis à un plein essor, à la faveur des dispositions du Grenelle de l'Environnement et du développement des partenariats publics privés. Comment les collectivités peuvent concrètement participer à ces dispositifs ? Quels avantages peuvent-elles en tirer ? Quels pièges doivent-elles éviter ?

Animation : Philippe Tessier, Sigeif

1- A quoi servent les certificats d'économie d'énergie ?

- Présentation : Daniel Cappe, ATEE
- Discutants :
 - o Norbert Mimoun, Directeur du Développement à la Division Collectivités Territoriales, EDF
 - o une collectivité locale : Ville de Besançon

2- A quoi servent les contrats de performance énergétiques ?

- Présentation : Frédéric Rosenstein, ADEME
- Discutants :
 - o un opérateur : GDF-Suez
 - o Conseil Régional d'Alsace avec :
 - Maurice Barth, Directeur des Services Techniques
 - Mauro Rappazzo, responsable du Pôle "Gestion durable du patrimoine des lycées publics"

En continu sur les 2 jours...

Stand « livres – auteurs - rencontres » - Rencontres avec des auteurs d'ouvrages / romanciers

Vendredi 30 janvier 2009

Café des Assises

En continu pendant les 2 jours au milieu de l'espace expositions, un « Café des Assises » permet aux congressistes de participer à des mini-débats thématiques de façon conviviale. Le « menu » des 2 jours est affiché... Les exposants, les partenaires, etc. sont invités à proposer des thèmes spécifiques cadrant avec « l'esprit café ». Ils sont responsables de la préparation du déroulé de la discussion. La logistique est fournie par les organisateurs.

9.00 – 11h00 : Territoires, activités, habitants, énergies, climat : comment composer une musique harmonieuse ?

1- Introduction

2- Du territoire aux habitants : questions ouvertes aux acteurs du Plan Climat de l'Agglomération grenobloise

Une question est posée à chacun des 10 panélistes en allant d'une vision macro du territoire (approche SCOT) à la perception des habitants sur le terrain (copropriétés, MJC de quartier) en passant par des niveaux intermédiaires.

3- Canton de Genève : *Invité d'honneur*.

Le Plan directeur de l'énergie du canton de Genève 2005-2009 : « Adoption du principe de la société à 2000 watts (Facteur 4) »

Le Conseil fédéral suisse a repris les principes d'une société à 2000 watts dans sa stratégie pour le développement durable. Plusieurs cantons, dont celui de Genève ont décidé de faire l'exercice sur leur territoire...

« Traduire les orientations de la société à 2000 watts dans des actions concrètes de court et moyen terme, consiste à définir un chemin de transition qui nous permette d'évoluer vers un état durable à long terme, efficace, sans gaspillage et alimenté par des énergies renouvelables. Cet engagement requiert une mobilisation et une adhésion forte de tous les acteurs privés et publics du canton qui se traduit par des mesures concrètes dans leurs différents domaines d'activité ».

11.00– 11h30 – Pause

11h30 – 13h00 : Table ronde : la Loi d'accélération de la mutation environnementale de la société permet-elle le changement d'échelle ?

13h00 – 13h20 : Conclusion officielle

- Jean-Louis Borloo, Ministre de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de l'Aménagement du Territoire.

13h20 – 14h45 : Déjeuner