

## EDITO



"[...] seule une approche basée sur la proximité des consommateurs, sur la connaissance de leurs besoins, en quantité et en qualité, permet une maîtrise efficace de l'énergie". Ce principe, extrait des statuts de la

FEDARENE rédigés en 1990, garde aujourd'hui encore, près de 20 ans après, toute sa pertinence et son actualité !

La question énergétique, déjà à l'origine de la construction européenne, est plus que jamais un enjeu central pour nos sociétés européennes. Ses répercussions - environnementales, sociales, économiques, et même géopolitiques - pèsent aujourd'hui lourdement sur le futur de l'Europe et de ses citoyens, et au-delà. L'urgence d'une réforme systémique de la gestion de l'énergie se fait sentir, non seulement au regard des risques liés à la situation actuelle (environnement, approvisionnement, etc.), mais aussi des opportunités liées à une telle réforme, puisqu'il est enfin reconnu qu'investir dans une meilleure gestion et une énergie plus propre aura aussi des conséquences bénéfiques pour nos économies.

La mise en place d'une politique énergétique européenne durable ne pourra faire l'économie d'une meilleure prise en considération des acteurs locaux et régionaux. La "Convention des Maires", nouvelle initiative de la Commission européenne, contribuera à donner une plus grande visibilité aux efforts de ceux-ci. Au sein du Bureau de la Convention, la FEDARENE défendra un équilibre et la mise en place d'une coordination efficace entre villes et régions. Les villes ne peuvent en effet être séparées de leurs contextes régionaux. Il est également urgent de garantir un financement adéquat de la Convention, pour soutenir les efforts des collectivités locales et régionales.

Il faudra cependant aller plus loin. Sans préjudice des souverainetés nationales et en respect du principe de subsidiarité, les dimensions locales et régionales doivent être intégrées au cœur de la législation de l'Union en matière d'énergie. Le récent "deuxième examen stratégique" démontre à souhait que la réflexion politique des institutions européennes ne donne pas encore aux acteurs régionaux et locaux la place qu'ils méritent. Il s'agit certainement là d'un chantier d'importance à mener par les acteurs locaux et régionaux et leurs organisations, pour le développement d'une véritable approche "bottom-up" de la politique énergétique européenne.

Michel Grégoire

Directeur Bâtiment Durable - Région Wallonne (BE)  
Trésorier - FEDARENE

## FEDARENE prend part au bureau de la Convention des Maires

Plu... (p.4)

## FOCUS on

## Stratégies régionales d'énergie durable

La "deuxième analyse stratégique" de la Commission européenne s'attaque à un problème d'actualité: la sécurité énergétique. Cependant, les solutions proposées ne donnent pas à l'efficacité énergétique la place qu'elle mérite, et passe sous silence le rôle des acteurs régionaux et locaux. Ces deux éléments sont au cœur du rapport préparé par Jean-Louis Joseph, Président de la FEDARENE et membre du Comité des Régions.

Ce numéro du FEDARENE Info illustre par ailleurs l'importance de l'action régionale en faveur de l'énergie durable avec deux cas exemplaires, en provenance de France et de Suède.

La Convention des Maires et la prochaine édition d'EUSEW seront autant d'opportunités de donner plus de visibilité à l'action locale et régionale en matière d'énergie. La FEDARENE est activement impliquée dans ces deux initiatives.

## Un rapport sur la deuxième analyse stratégique et le recadrage de la directive PEB



Il y a à peine 2 ans, le premier "examen stratégique de la politique énergétique européenne" (ESE), publié par la Commission européenne, ouvrait la voie à des avancées importantes en direction d'une politique énergétique européenne plus durable. Le ESE avait en effet introduit l'idée des "objectifs 3X20" (20% d'efficacité énergétique, 20% d'énergies renouvelables et 20% de réduction d'émissions de gaz à effet de serre), confirmé ensuite par le Conseil européen, puis rapidement - mais seulement partiellement - traduit dans un nouvel arsenal législatif.

En novembre 2008, la Commission européenne a sorti le deuxième ESE, consacré à la question de la sécurité d'approvisionnement. Cette thématique est indubitablement importante, ainsi que l'actualité internationale - voire nationale, dans certains Etats membres comme la France - l'a encore démontré récemment. Les Etats membres connaissent des situations différentes en ce domaine, principalement pour liées à des raisons historiques. Ces différences appellent une action coordonnée au niveau européen, en vue de réduire les déséquilibres, de resserrer les liens entre les partenaires et de réduire les risques pour l'Union dans son ensemble.

Cependant, cela ne devrait pas mener l'Union à délaisser ses engagements précédents. Les

objectifs "3X20" doivent garder une place centrale. Les bénéfices qui y sont liés ne sont pas qu'environnementaux, mais aussi sociaux et économiques. De plus, les "3X20" peuvent contribuer de manière significative à diminuer la dépendance énergétique de l'Europe.

Réussir les "3x20" demande une stabilité et une volonté politique de long terme. Dans ce cadre, il est particulièrement préoccupant de constater que l'objectif de réduire notre consommation énergétique de 20% est le seul des objectifs "3X20" à ne pas encore avoir été traduit dans un instrument législatif contraignant. L'efficacité énergétique devrait être la clé de voute des politiques européennes en matière d'énergie!

Loin de lui accorder la place qu'elle mérite, le deuxième ESE ne classe l'efficacité énergétique qu'à la 4ème place (sur 5) dans ses "priorités". Il n'envisage pas d'initiative législative visant à rendre contraignants les 20% d'efficacité énergétique. A la place, il propose une série de mesures, certes utiles, mais qui manque de coordination et d'ambition, et "oublie" certains secteurs clés, comme le transport ou l'industrie. Les chiffres que fournit la Commission parlent d'eux-mêmes: il démontrent que, même si l'ensemble des mesures (nouvelles et existantes) délivrent leur pleins effets, l'Union Européenne dépendra, pour atteindre ses objectifs, d'un facteur complètement hors de son champ d'action: la hausse du prix du pétrole. Cela démontre un manque clair de volonté politique.

# IN BRIEF

## DES " CARTES À POINTS " POUR LES UTILISATEURS DE BIODIESEL EN ESPAGNE

Les agences de l'énergie des provinces de Burgos et d'Ávila (Espagne) ont mis au point un système innovant de " cartes à points " pour le biodiesel, à utiliser dans les stations services qui fournissent des bio-carburants dans ces régions. Cette initiative a été mise en place dans le cadre du projet PROBIO (promotion intégrée de la chaîne du biodiesel) - un projet développé en 2007 et soutenu par le programme " Energie Intelligente pour l'Europe " (EIE). Ces deux agences de l'énergie distribuent des " cartes à points " aux citoyens. En consommant du biodiesel, ils accumulent des points qui leur donnent ensuite droit à des cadeaux et des réductions fiscales. Cette initiative a été très bien accueillie par les habitants des deux provinces.

Intelligent Energy Europe

Contact: Diego Santillán García  
Agencia Provincial de la Energia de Burgos  
dsantillan@agenbur.com



## PRESERVE: DES STRATÉGIES RÉGIONALES POUR LE TOURISME DURABLE

Avec quatorze autres organisations européennes, l'agence de l'énergie de la province d'Ávila fait partie d'un consortium, dirigé par l'Assemblée des Régions d'Europe et chargé de la mise en place du projet PRESERVE (Peer reviews for sustainable eco-regions via Europe - Interreg IV C). Le principal objectif de ce projet est d'accroître l'efficacité des politiques de développement régional et plus précisément de celles qui soutiennent le tourisme durable, dans le cadre desquelles l'héritage culturel est considéré comme un facteur endogène de développement économique. En se basant sur des méthodologies définies d'un commun accord, les partenaires échangeront les meilleures pratiques dans ce domaine par le biais de visites d'experts (peer reviews) et de séminaires. Les visites d'experts sont d'excellentes opportunités d'apprentissages mutuels.

Les activités menées dans le cadre du projet déboucheront également sur la préparation de recommandations et de plans d'action régionaux, réconciliant envie de modernisation et d'amélioration de la compétitivité avec des notions telles que la gestion durable et la préservation de l'héritage culturel.



Contact: Roberto Rodriguez  
Energy Agency of the province of Avila - APEA  
rrodriguez@diputacionavila.es

## LA RÉGION DE CASTILLA Y LEON FAIT UN PAS SUPPLÉMENTAIRE VERS LA BIO-ÉNERGIE.

Le Gouvernement Régional de Castilla y León est actuellement en train de développer un plan régional pour les ressources de bioénergie. Ce plan régional bioénergie entreprend de lister les mesures les plus pertinentes pour une exploitation optimale des ressources de bioénergie de la région. Le plan intégrera, en tant que lignes directrices, les dimensions suivantes : développement rural, dimension sociale, développement durable et respectueux de l'environnement, diversification énergétique, développement économique et des activités, et utilisation des ressources régionales.

Contact: Maria Del Puy Dominguez Perez  
EREN  
eren@jcyl.es

.../...

## Un pas important : le recadrage de la directive sur la performance énergétique des bâtiments

Parmi les mesures proposées en matière d'efficacité énergétique, il faut souligner particulièrement la proposition de recadrage de la directive sur la performance énergétique des bâtiments (PEB), qui constitue certainement un pas dans la bonne direction. En éliminant (ou abaissant) les seuils d'application de la directive (fixés auparavant à 1000 m<sup>2</sup>), en renforçant le système des certificats de performance énergétique des bâtiments, en incorporant les " systèmes techniques des bâtiments " (qui comprennent, entre autres, les installations de chauffage et de refroidissement), en posant les bases d'une harmonisation des standards de performance énergétique en Europe, ce "recadrage" renforce clairement la directive existante.

Cependant, le principal problème qui a été rencontré jusqu'à présent avec la Directive PEB réside dans sa transposition extrêmement lente au sein des Etats membres. Seuls 22 sur 27 déclarent, à ce jour, avoir transposé la directive, et, dans la plupart des cas, la situation sur le terrain a très peu changé. Le principal défi de ce recadrage sera donc d'accélérer la mise en œuvre de la directive PEB. Pour ce faire :

- Les institutions européennes doivent prendre toutes les mesures nécessaires pour assurer qu'une décision rapide et ambitieuse soit prise sur ce dossier, et que les Etats membres la transposent au plus vite.
- Deux éléments centraux pour la mise en

œuvre de la directive ne sont pas assez mis en évidence dans la proposition de recadrage: la formation (des professionnels du secteur du bâtiment, des certificateurs etc., lesquelles feront bouger les choses sur le terrain), et le financement (pour permettre aux citoyens, mais aussi aux entreprises, aux autorités publiques etc. d'améliorer la performance énergétique de leurs bâtiments). La proposition de la Commission doit être améliorée à cet égard.

- Les autorités régionales et locales doivent être impliquées d'aussi près que possible dans ce processus. Pas uniquement parce que celles-ci possèdent, gèrent et occupent des bâtiments ou parce qu'elles délivrent des permis, mais aussi parce qu'elles sont les seules à être en position de travailler directement avec les citoyens, pour les sensibiliser, et pour accompagner le développement de leur projets en vue d'améliorer la performance énergétique de chaque maison et chaque bâtiment dans chacune des régions et des villes d'Europe.

Voici résumés les points principaux du rapport provisoire que j'ai soumis à la Commission du développement durable du Comité des Régions. Ce rapport a grandement bénéficié de l'expertise des membres de la FEDARENE. J'espère qu'il contribuera, par l'entremise du Comité des Régions, à faire entendre la voix des acteurs régionaux du secteur de l'énergie dans les débats politiques au niveau européen.

Jean-Louis Joseph  
Président de la FEDARENE  
Membre du Comité des Régions

## Les territoires rhônalpins de montagne en route vers plus d'autonomie et de sécurité énergétique (FR)

En décembre 1999, une tempête a secoué la France et mis par terre trois années de récolte de bois et des milliers de kilomètres de réseaux électriques. Paradoxe, des dizaines de foyers situés à vue d'une centrale thermique électronucléaire sont restés sans électricité pendant 10 jours. Alors que les politiques énergétiques s'établissent au niveau mondial, avec les grands groupes industriels, les territoires constatent des difficultés à valoriser leurs ressources et à garantir aux habitants un confort pérenne.

Les élus de plusieurs massifs alpins et particulièrement des Parcs Naturels Régionaux s'impliquent de plus en plus dans des politiques énergétiques locales basées sur une adéquation entre les choix d'énergies et leur intérêt pour les acteurs locaux et leur environnement. Pour conduire des politiques ambitieuses, ils se rapprochent d'opérateurs énergétiques proches qui partagent ces objectifs et peuvent mettre en œuvre des moyens conséquents.

Le Parc Naturel Régional du Pilat et le SIEL (syndicat départemental d'énergies de la Loire) ont ainsi établi un partenariat fructueux pour mener des actions de réduction des consommations et mettre en place des moyens de productions locaux. Les actions de réduction des consommations électriques sont menées en priorité par le SIEL dans les zones où le réseau est fragile, mais le Parc a engagé une action d'envergure pour réduire toutes les consommations du territoire. Le Syndicat a mené

pour le compte du Parc un audit de tout le patrimoine énergétique des communes et a organisé pour elles un service de gestion en même tant qu'il les aide à faire les travaux d'amélioration préconisés.

Le Parc a un taux de boisement de l'ordre de 60% et une industrie du bois avec de nombreux acteurs. Depuis 10 ans, ses élus développent une filière bois énergie en valorisant leurs déchets et en expérimentant les conditions d'une meilleure exploitation forestière pour fournir des bois directement issus de la forêt. Le Syndicat a expérimenté avec le Parc la mise en place de réseaux de chaleur au bois et offre maintenant à toutes les communes l'étude, le portage technique et financier et la mise aux points des installations. Les élus des petites communes, sans moyens techniques internes, ont ainsi la possibilité de concrétiser facilement leurs projets et le Parc totalise 10 MW. Le Syndicat soutient le Parc sur l'énergie hydraulique et a accepté en 2008 le portage de toute opération viable de production d'énergie proposée par les communes.



© Région Rhône-Alpes / Jean-Luc Rigaux

.../...



.../...

Il étudie la mise en place de mécanisme de péréquation pour assurer une solidarité sur l'ensemble de son territoire. Cet exemple est

## Vers une stratégie énergétique pour le Conté de Norrbotten à l'horizon 2025 (SE)

Situé au Nord de la Suède, le Conté de Norrbotten connaît une situation très spécifique en matière d'énergie. Avec une superficie de près de 100 000 km<sup>2</sup> (équivalent à la Hongrie ou du Portugal) pour un peu moins de 250 000 habitants, il combine un secteur industriel à forte intensité énergétique (mines, industries sidérurgique et papetière), un climat froid et des besoins importants en termes de transports longue distance - entraînant un niveau d'intensité énergétique et un taux d'émissions en dioxyde de carbone par personne très élevés. Par ailleurs, le Conté affiche un potentiel important en matière de ressources énergétiques (énergie-bois, hydraulique, éolien et rafraîchissement naturel).

Cette forte consommation énergétique constitue un défi pour le Conté. Dès lors, en 2007, l'Agence de l'Énergie Nenet (Norrbotten Energy Network) a entrepris, en collaboration avec le Dr Joakim Lundgren (PhD) de l'Université Technologique de Luleå, la réalisation d'une étude, afin d'établir une base solide pour le développement d'une stratégie régionale " énergie/climat ", avec les objectifs suivants :

- La création de nouvelles industries et de nouveaux emplois ;
- Le développement de l'utilisation des énergies renouvelables locales et la diminution progressive des combustibles fossiles ;
- L'augmentation des cultures énergétiques locales, permettant de favoriser le développement d'un espace rural durable ;
- L'augmentation de l'utilisation des déchets organiques ;
- L'accroissement de l'efficacité énergétique dans la région et la réduction de la charge environnementale à l'échelle locale, régionale et mondiale ; et
- L'adaptation aux changements climatiques.

Pour ce qui est de la politique énergétique du Conté à l'horizon 2025, le rapport envisage 4 scénarii différents et analyse les moyens d'utiliser au mieux le potentiel d'énergie renouvelable afin de répondre aux besoins du Conté.

### Stratégie énergétique pour le Conté de Norrbotten à l'horizon 2025

Tous les scénarii prévoient une hausse de la demande en énergie dans le Conté de Norrbotten d'ici 2025, liée à une augmentation des besoins de chaleur dans l'industrie. Pour les secteurs du logement et des services, une baisse des besoins en chauffage est attendue, mais la consommation en électricité devrait augmenter dans les foyers. Cependant, la sortie progressive du pétrole ne devrait pas poser de problème dans le secteur du logement.

L'énergie solaire pourrait également être une solution intéressante pour chauffer l'eau sanitaire et le Conté offre d'excellentes conditions

suivi dans d'autres départements et montre que les acteurs de terrain sont capables de se mobiliser sur l'énergie dans une vision globale de leur développement.

① Dominique Jacques, RAEE  
dominique.jacques@raee.org

en termes d'utilisation, à grande échelle, de stockage saisonnier de sources de chaleur et de froid naturel (quantité de neige importante en hiver).

L'étude met en avant un élément important : elle montre en effet que le changement climatique pourrait aussi avoir des effets positifs sur la consommation énergétique et l'approvisionnement au sein du Conté. Une hausse de

l'hygrométrie engendrerait, par exemple, une augmentation de la production de l'énergie hydraulique ; une hausse des températures favoriserait la croissance de la biomasse et ferait baisser la demande en chauffage dans les bâtiments. Pourtant, il va sans dire que ces " avantages " s'accompagneront de nouveaux risques (feux de forêts, tempêtes...).

De plus, l'étude montre que même si l'utilisation de biocarburants devait passer d'1,5 GWh (aujourd'hui) à une estimation comprise entre 950 et 1850 GWh d'ici 2025 (en fonction du scénario), le Conté de Norrbotten pourra être complètement indépendant en biocarburants pour les transports et pourra même de devenir un exportateur net. Ce développement augmentera la pression exercée sur les forêts de la région. Il sera donc primordial de développer les ressources de biomasse (en développant les cultures énergétiques dans des zones non agricoles, en utilisant de mieux les résidus forestiers...)

En outre, le rapport analyse le potentiel en matière d'électricité renouvelable. La contribution supplémentaire de l'énergie éolienne est estimée à près de 10 TWh par an. Une hausse de l'hygrométrie, accompagnée d'améliorations sur les barrages hydroélectriques, pourrait générer, chaque année, 2 TWh supplémentaires. L'étude pose également la question suivante : cette source d'énergie " verte " supplémentaire devra-t-elle être exportée en dehors du Conté sous la forme d'électricité, ou serait-il préférable de l'utiliser localement ?

Pour conclure, l'étude rappelle que le Conté a de véritables chances d'atteindre son objectif - à savoir de se passer des combustibles fossiles - si l'on exclut l'industrie lourde. Cela nécessitera néanmoins la mise en place de politiques d'incitation et des efforts coordonnés à l'échelle nationale, régionale et locale.

Un partenariat régional entre le Conseil du Conté, l'administration et l'Association des Autorités Locales est chargé de continuer à développer la stratégie " énergie/climat " du Conté. L'énergie hydraulique, éolienne et la biomasse constituent des priorités dans ce cadre. Un plan d'actions devrait voir le jour en 2009.

① Fred Nordström, Norrbotten Energy Network (Nenet) - fred@nenet.se



# IN BRIEF



**REPRO : LES CLUSTERS ENERGIE REGIONAUX**  
*Favoriser la croissance économique, les avantages concurrentiels et les politiques d'incitation à l'emploi à l'échelle régionale*

Le projet " Energie Intelligente pour l'Europe " (EIE) intitulé " Regio Energy Profit " a pour but de maximiser les bénéfices économiques des systèmes énergétiques durables pour les régions d'Europe. Ce projet démontre les avantages économiques liés aux structures énergétiques durables et identifie les meilleures pratiques afin d'améliorer les structures de gestion et les instruments politiques dans cinq régions européennes. Pour obtenir plus d'informations sur les analyses, la méthodologie utilisée et les mesures mises en place, rendez-vous sur : [www.regioenergyprofit.eu](http://www.regioenergyprofit.eu).

Intelligent Energy Europe

Contact: Anke Merziger,  
B&SU  
amerziger@bsu-berlin.de



**HAUTE-AUTRICHE : SOUTIEN DES STRATÉGIES ÉNERGÉTIQUES RÉGIONALES ET LOCALES**

Le programme de Haute-Autriche "EGEM - Energiespargemeinden" (les communes économisent de l'énergie) aide les municipalités à concevoir et mettre en place des stratégies énergétiques à l'échelle locale. Chaque ville définit ses objectifs en matière d'efficacité énergétique, conçoit et met en place un plan d'action. 33 municipalités ont déjà établi, à ce jour, un projet EGEM, et 30 autres sont en train d'en préparer. Les municipalités sont soutenues, dans cette démarche, par l'agence régionale de l'énergie, " O.Ö. Energiesparverband ", et peuvent obtenir une aide financière pouvant aller jusqu'à 20.000 euros.

Contact: Christiane Egger  
O.Ö. Energiesparverband  
office@esv.or.at



**REGBIE+ : CONFÉRENCE FINALE AUX JOURNÉES MONDIALES DES ENERGIES DURABLES (WELS - AUTRICHE)**

La conférence " Regional Biomass Action Plans " (Plans d'actions biomasse régionaux) se tiendra le 25 février prochain, à Wels, en Autriche, dans le cadre de la conférence annuelle " Journées Mondiales de l'Énergie Durable " (World Sustainable Energy Days - [www.wsed.at](http://www.wsed.at)) organisée par l'agence de l'énergie de Haute-Autriche, " O.Ö. Energiesparverband ".

La conférence " Regional Biomass Action Plans " est la conférence finale du projet REGBIE+, mis en œuvre dans le cadre du programme IEE. La Conférence se concentrera sur les stratégies locales et régionales de promotion de la production de chaleur et d'électricité à partir de la biomasse, ainsi que de technologies, de solutions et d'instruments innovants, et présentera des exemples de réussite à l'échelle régionale.

Intelligent Energy Europe

Contact: Christine Öhlinger  
O.Ö. Energiesparverband  
christine.oehlinger@esv.or.at

## EUSEW 2009

Evénements organisés par les membres de  
FEDARENE

### A Bruxelles

**Air conditionné solaire pour des installations de petites et moyennes tailles dans des bâtiments commerciaux et résidentiels**  
"...familiarisez vous avec l'état-de-l'art, le potentiel et les obstacles à l'air conditionné solaire..."  
EVE et Target GmbH - 10/02 (a.m.)

**La place de l'énergie des vagues dans le marché européen de l'électricité SER**  
"...faciliter les échanges sur les questions liées à l'énergie des vagues..."  
EVE - 11/02 (a.m.)

**European Energy Service Award 2008 Remise des prix**  
"...rendre hommage aux efforts et aux réussites les plus remarquables dans le domaine des services énergétiques en Europe..."  
Berliner Energieagentur GmbH - 11/02 (soirée)

**Lunch conference: Castilla-La Mancha: Impact et objectifs pour l'électricité thermique solaire**  
"...une approche de la situation actuelle et du futur de l'électricité thermique solaire..."  
Castilla-La Mancha - 12/02/2009 (midi)

**Efficacité énergétique et SER - innovation technologique**  
"...une présentation des bonnes pratiques de la province de Salerno en matière d'efficacité énergétique..."  
AGEAS Salerno- 12/02/2009 (p.m.)

### En Europe

**Journées portes ouvertes pour l'énergie durable**  
Cork County Energy Agency & Tipperary Energy Agency - 24/01->07-02, Irlande

**Castilla-La Mancha, Energies renouvelables: terre, vent, soleil, ...le futur**  
Castilla-La Mancha - 9-13/02, Cuenca, Toledo, Espagne

**Efficacité énergétique des bâtiments et maîtrise de l'énergie**  
ARAEN, Regione Abruzzo - 11/02, Pescara, Italie

**Transports durables: les applications de l'hydrogène**  
ARAEN, Regione Abruzzo - 13/02, Pescara, Italie

**More info? [www.fedarene.org](http://www.fedarene.org)**  
("events" section)

### FEDARENE

European Federation of Regional Energy and Environment Agencies

Chief editor: Jean-Louis Joseph

Editorial Board:

Michael Geißler, Secretary General  
Dominique Bourges - Olivier Soumeryn-Schmit

With the support of Fedarene's member agencies

Rue du Beau-Site 11, B-1000 Brussels  
T + 32 2 646 82 10 - F + 32 2 646 89 75  
E-mail [fedarene@fedarene.org](mailto:fedarene@fedarene.org)  
French version is available on  
[www.fedarene.org](http://www.fedarene.org)

## La Convention des Maires : c'est parti !

La FEDARENE fait partie du secrétariat



La Convention des Maires est une initiative ambitieuse de la Commission européenne qui a pour objectif de rassembler les maires des villes européennes pionnières en matière de lutte contre le changement climatique au sein d'un réseau permanent afin qu'ils puissent échanger leurs idées ainsi que les meilleures pratiques. Les villes signataires de cette convention s'engagent à élaborer un plan d'action dans le secteur de l'énergie et à réduire leurs émissions de CO2 de plus de 20 %.

Un consortium dirigé par Energie-Cités et rassemblant 4 autres réseaux d'autorités locales et régionales (Climate Alliance, Eurocities, CEMR et FEDARENE), ainsi qu'une agence de communication (Pracsis), a été chargé, à la fin du mois de décembre 2008, de coordonner le Secrétariat de l'initiative (Bureau de la Convention des Maires - COMO). Le COMO a immédiatement débuté ses activités en organisant la première cérémonie officielle de la Convention des Maires, qui rassemblera plus de 1 100 représentants des autorités locales et régionales, le jeudi 10 février prochain, dans l'hémicycle du Parlement Européen, dans le cadre d'EUSEW 2009.

### Construire la Convention des Maires ...

Le COMO jouera un rôle central pour le développement et la visibilité de l'initiative. Il sera responsable de la promotion, accompagnera les signataires et assurera un suivi des "plans d'actions énergétiques". Plus de 350 villes européennes ont exprimé, à ce jour, leur intérêt et leur souhait de signer cette

Convention.

### ...avec le soutien des Régions et des Agences de l'Energie

Bien plus qu'un simple "club" de villes, la Convention des Maires devrait évoluer vers le développement d'une alliance stratégique d'acteurs locaux et régionaux actifs dans le secteur de l'énergie. La Convention prévoit des "structures de soutien" qui pourraient travailler avec les villes - surtout les plus petites - afin qu'elles de leur permettre d'atteindre les objectifs prévus par la Convention des Maires. Au sein de COMO, la FEDARENE jouera un rôle essentiel pour assurer que ces structures s'impliquent dans la Convention.

Deux membres de la FEDARENE ont montré la voie : EVE, l'agence de l'énergie du Pays Basque (Espagne) et la Province de Milan (qui a identifié, sur son territoire, 60 municipalités prêtes à signer la Convention des Maires) deviendront officiellement des structures de soutien de la Convention des Maires lors de deux cérémonies de signature organisées dans le cadre d'EUSEW. Beaucoup d'autres suivront !

**Pour des informations complémentaires: [www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu)**

## F.E.D.A.R.E.N.E



### Remise des prix Energy Trophy+ B\*SU & FEDARENE

Energy Trophy + est une compétition européenne portant sur les réductions de consommation d'énergie dans le tertiaire. Cette initiative se concentre sur la promotion de l'efficacité énergétique à travers des changements des comportements et des mesures peu coûteuses

**Thu 12/2 - Soirée**

### Facilitating Building Renovation & Financing schemes

**Clearsupport partnership & FEDARENE**

Le séminaire "Facilitating Building Renovation & Financing schemes" donnera un aperçu des expériences développées dans les nouveaux Etats membres en matière de la rénovation des bâtiments

**Thu 12/2 - Après-midi**

### Energie et emploi

**ARENE Ile de France & FEDARENE**

La conférence vise à l'échange de bonnes pratiques et la sensibilisation des acteurs privés et publics aux dernières évolutions en matière d'emploi dans le secteur de l'énergie

**Thu 12/2 - Après-midi**

### Facilitating biogas projects

**Biogas partnership & FEDARENE**

La conférence permettra le transfert de savoir faire et présentera les stratégies, les actions et les instruments existants pour le développement d'unités biogas et de nouvelles opportunités économiques

**Thu 12/2 - Après-midi**

### Comment influencer les comportements en faveur de l'efficacité énergétique?

**B\*SU & FEDARENE**

Ce séminaire présentera les politiques européennes d'économie d'énergie, et le soutien aux projets de ce type apporté par le programme Energie Intelligente pour l'Europe. Un point de vue scientifique sur les changements comportementaux et ses effets pour le changement climatique sera également présenté.

**Fri 13/2 - Matinée**