

## **Chauffage : 1 milliard pour les travaux de rénovation chez les ménages modestes**

Le ministère Borloo a lancé, la semaine dernière, un « Engagement national contre la précarité énergétique » dans le but de réhabiliter sur la période 2010-2017 les logements de 300 000 propriétaires occupants modestes en situation de précarité énergétique, principalement en milieu rural. Ces opérations de rénovation devront chacune conduire à des économies d'énergie d'au moins 25 %. Un Fonds national d'aide à la rénovation thermique des logements privés va être mis en place et sera géré par l'Ademe. Au total, pour la période 2010-2017, plus de 1,2 milliard d'euros (dont 150 millions au titre des certificats d'économies d'énergie des fournisseurs d'énergie) doivent être consacrés à ces travaux de rénovation.

## **Mauvaise année 2009 pour les pompes à chaleur**

Voici selon l'Afpac le nombre de pompes à chaleur de 5 à 50 kW livrées et facturées sur le marché français en 2009 (les chiffres de 2008 sont entre parenthèses) :

- 3188 en sol/sol (4700) et 1219 en sol/eau (3200), soit un total de 4407 (7900), dont 90% dans le neuf (95%),
- 6969 en eau glycolée/eau (7030) et 2973 en eau/eau (4500), soit un total de 9942 (11 530), dont 70% dans le neuf (60%),
- air extérieur/eau (30% dans le neuf comme en 2008) : 36 370 en monobloc (48 520), 69 813 en bibloc (84560),
- ECS (seule): 4795 (5400).

Au total, les PAC géothermiques reculent de 26%.

## **Multiples projets français de systèmes de microcogénération**

Ayant vocation à rassembler tous les acteurs français concernés, un groupe de travail pour la promotion de la microcogénération va voir le jour prochainement, avec le soutien du Club Cogénération de l'association ATEE. C'est ce qui ressort de la 4ème Journée sur la microcogénération qui a eu lieu la semaine dernière à Paris. Au cours de ce colloque, ont été présentés plusieurs projets de R&D actuellement en développement en France. CETI, l'un de ces projets, est en train de concevoir un système compact de microcogénération qui comprendra une chaudière domestique gaz à condensation et deux moteurs Stirling. Le système aura des puissances de 1 kWe et de 10 kWth. Deux brevets d'invention sont en cours de dépôt pour ce système, qui se veut "très simple" et bas coût. Dans ce projet de R&D, deux laboratoires universitaires, le franc-comtois Femto et le parisien Satie, sont associés à GDF Suez.

## **Du mieux en génie climatique en 2010, selon Plimsoll**

Après une année 2009 "difficile" pour les entreprises françaises de génie climatique, "des premiers signes d'amélioration suggèrent que 2010 sera meilleur", le marché "continuant son rétablissement au cours des douze prochains mois". C'est ce qu'estiment deux études récentes du cabinet Plimsoll selon lesquelles le marché du génie climatique "sort peu à peu du marasme de ces deux dernières années". < La récession a balayé le secteur comme une tornade en 2008 et 2009, ajoute Plimsoll. Les entreprises agressives, qui poursuivent une tactique de "croissance à tout prix", ont été forcées de revoir leur stratégie risquée et insoutenable. Beaucoup d'entre elles ont déjà été prises de court et se retrouvent maintenant en réel danger. Cependant, d'autres sociétés ont été relativement épargnées par la crise et se préparent à faire de 2010 une année mémorable. >

### **EN BREF**

- PRIX. Parus au Journal Officiel du 29 janvier 2010, les indices de coûts BT 40 (chauffage central) et BT 41 (ventilation et conditionnement d'air) pour octobre 2009 s'établissent respectivement à 945,3 (contre 917,3 un an plus tôt) et à 682 (contre 673,7).

- GRENELLE. Le Plan Bâtiment du Grenelle de l'Environnement va mettre en place quatre nouveaux groupes de travail : un sur les EnR (notamment thermiques) intégrées au bâti, un autre sur les labels et certifications de qualité, un troisième sur l'innovation et le dernier sur le thème économies d'énergie et transactions immobilières. A ce propos, le ministère Borloo a indiqué, la semaine dernière, qu'il envisageait le lancement d'un bonus sur les transactions immobilières "vertes". Le ministère a annoncé par ailleurs que, en 2009, 20 000 demandes de certification BBC avaient été enregistrées (soit 8 fois plus qu'en 2008) et que 65 000 éco-prêts à taux zéro avaient accordés à fin 2009.