

Grenoble, le 21 mai 2007

## COMMUNIQUE DE PRESSE

### Travaux de transformation de la centrale de la Villeneuve au bois énergie

La Compagnie de Chauffage vient d'engager des travaux de transformation de la chaufferie de la Villeneuve afin de **multiplier par sept** sur cette installation, la consommation de bois recyclés en **remplacement du charbon**.

Dès la prochaine saison de chauffage, la capacité de combustion de bois sera portée de **3 000 tonnes à 21 000 tonnes** qui alimenteront l'équivalent de **6 000 logements** de l'agglomération grenobloise.

Le site en fonctionnement depuis les Jeux Olympiques de Grenoble en 1968 va évoluer. D'une part, par la création d'un **silo de stockage de bois de 3 000 m<sup>3</sup>**, d'autre part par la transformation de la chaudière d'une **puissance de 63 MW**. Cette chaudière à eau surchauffée va consommer en majorité du bois avec un minimum de charbon. La mise en service est prévue au début de l'hiver prochain.

La valorisation du bois recyclés en chaleur permet de **chauffer la ville sans réchauffer la terre** en diminuant significativement la part des énergies fossiles et les émissions de gaz à effet de serre. Le programme de la Villeneuve va **réduire les émissions de CO<sub>2</sub> de 19 000 tonnes par an**.

Le recyclage des déchets de bois et leur valorisation en chaleur permet d'élargir la palette de combustibles utilisés par la Compagnie de Chauffage. Aux côtés des déchets ménagers, des farines animales, du gaz, du fioul et du charbon, le bois contribue à une meilleure indépendance énergétique, à la protection de l'environnement, à une sécurité des approvisionnements et à une stabilité des prix.

La Compagnie de Chauffage s'est engagée dans une démarche multi-énergies et privilégie volontairement les ressources locales dans ses choix énergétiques. **Déjà plus de 50%** de la chaleur produite est issue d'énergie renouvelables, de récupération et de cogénération\*.

Le bois-énergie développé par la Compagnie de Chauffage s'inscrit dans une politique énergétique durable. La Compagnie de Chauffage propose une énergie propre, renouvelable, compétitive et économique pour tous, conformément au protocole de Kyoto et au plan climat local.

L'ambition de la Compagnie de Chauffage est de porter progressivement de **6% à 15%** la part du bois dans la palette des combustibles, soit au total **40 000 tonnes** de bois sur les sites de la Poterne et de la Villeneuve.

\*Cogénération : production simultanée d'électricité et de chaleur

#### A propos de la Cie de Chauffage

La Compagnie de Chauffage, Société d'Economie Mixte Locale créée en 1960, gère le 1<sup>er</sup> réseau de chaleur régional de France. Elle emploie 203 salariés et réalise un chiffre d'affaires de 53,8 millions d'euros. Détenue par un actionnariat constitué majoritairement par des collectivités locales, elle alimente en chaleur pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire 87 000 équivalent – logements raccordés sur sept communes. Pour fournir l'énergie nécessaire, elle dispose de six centrales interconnectées utilisant six combustibles différents et d'un réseau maillé de 144 km.

#### Contact Presse

Jacques PASQUIER

[Jacques.pasquier@cciag.fr](mailto:Jacques.pasquier@cciag.fr)

04 76 33 56 46