



## COMMUNIQUE DE PRESSE

Jeudi 7 mars 2019

### **La Compagnie de Chauffage présente ses solutions énergétiquement vertueuses à l'occasion de la Biennale des villes en transition**

Pour chauffer les logements, entreprises et administrations, la Compagnie de Chauffage se réinvente en permanence et s'impose comme l'un des opérateurs énergétiques les plus écologiquement vertueux d'Europe : recours massif à la biomasse dans un cadre de gestion durable de la forêt, récupération de chaleur industrielle ou de l'énergie solaire, lissage des appels de puissance grâce à de nouveaux modules de stockage à haute densité thermique... de nombreux projets voient le jour localement pour accélérer la transition énergétique.

#### **Plus ambitieuse que les objectifs nationaux**

La part croissante des énergies renouvelables et de récupération utilisée dans le mix énergétique traduit la démarche de verdissement engagée par l'entreprise. 180 000 tonnes de déchets ménagers et 150 000 tonnes de bois sont ainsi valorisées utilement chaque année dans la Métropole grenobloise. Au final, la Compagnie de Chauffage a réduit ses émissions de CO<sub>2</sub> de 60 % depuis 1990, alors que l'objectif Européen fixe une réduction de 20 % à l'horizon 2020. Le réseau de chaleur est plus performant que la moyenne nationale avec 65 % d'énergies renouvelables et de récupération contre 56 % au plan national en 2017 et ambitionne les 100 % en 2033. Des résultats déterminants pour conserver un temps d'avance et contribuer à faire de Grenoble une capitale verte européenne exemplaire.

#### **Chauffer la ville sans réchauffer la terre**

Le chauffage urbain est devenu au fil du temps un formidable outil au service d'une politique énergétique durable. C'est une réponse efficace aux problématiques de gaspillage des énergies, de réchauffement climatique et de pollution des villes. Un logement moyen de type T3 raccordé au chauffage urbain équivaut à 1 tonne/an de CO<sub>2</sub> en moins par rapport au gaz\*. La Compagnie de Chauffage relève les défis de la transition énergétique en innovant constamment. Dernière innovation en date : la nouvelle centrale Biomax. Ce nouveau site de production, opérationnel en 2020, va atteindre des rendements thermiques et électriques inégalés grâce au couplage d'un système de séchage de plaquettes forestières locales, utilisées comme combustible et d'une solution de condensation des fumées.

#### **Journées Portes Ouvertes à l'occasion de la Biennale des villes en transition**

La Métropole grenobloise bénéficie depuis bientôt 60 ans d'un réseau de chauffage urbain qui produit et distribue de la chaleur sous forme d'eau surchauffée et alimente plus de 100 000

#### **CONTACT PRESSE**

Justine Bernard • Tél. : 06 27 67 72 61 • [justine.bernard@cciag.fr](mailto:justine.bernard@cciag.fr)

équivalents-logements sur 7 communes grâce à près de 170 kilomètres de canalisations. Pour mieux comprendre son fonctionnement et ses atouts pour le territoire, la Compagnie de Chauffage ouvre ses portes et présente les coulisses de ce réseau de chaleur invisible, second plus grand réseau de chaleur de France. L'occasion de faire découvrir au public les technologies innovantes mises en œuvre et la contribution de l'entreprise à la réduction des gaz à effet de serre.

Visites des sites sur inscription : [www.cciag.fr](http://www.cciag.fr)



**L'Usine d'Incinération et de Valorisation Énergétique d'Athanor**

**Mardi 12 mars de 14 h à 16 h**  
Complexe Athanor – Chemin de la Carronnerie, 38700 La Tronche

L'usine incinère les refus du centre de tri et du centre de compostage, ainsi que les déchets ménagers et valorise ainsi l'énergie issue de leur combustion sous forme de chaleur et d'électricité. La valorisation des déchets par incinération et la récupération de chaleur élargit le bouquet d'énergies et évite l'utilisation de 32 000 tonnes d'équivalent-pétrole par an.



**Le site de Production de Chaleur de Poterne**  
**Jeudi 14 mars de 12 h 30 - 14 h**  
30 chemin de la Poterne, 38100 Grenoble

La centrale de la Poterne est équipée d'une technologie tournée vers l'avenir : une chaudière vapeur de type LFC (Lit Fluidisé Circulant), couplée à un turbo-alternateur garantissant ainsi performance, diversité énergétique, rentabilité et protection de l'environnement. Des essais de combustibles verts sont régulièrement réalisés dans l'objectif d'atteindre 100 % d'ENR&R en 2033.



**L'Eco-quartier Flaubert**  
**Vendredi 15 mars de 12 h à 14 h**  
Terra Nostra - 2 Rue Gustave Flaubert, 38100 Grenoble

Fruit d'une collaboration entre la Compagnie de Chauffage et le centre de recherche du CEA, le quartier Flaubert expérimente un modèle de chauffage urbain encore unique en Europe. Stockage thermique, pilotage intelligent, champ solaire, les experts du projet vous présenteront les grands principes de fonctionnement de ce réseau invisible (car sous nos pieds) et vous feront visiter les installations techniques accessibles.

**A propos de la Compagnie de Chauffage**

Créée en 1960, la Compagnie de Chauffage gère le 2<sup>e</sup> réseau de chaleur de France, ainsi que l'Usine d'Incinération et de Valorisation Énergétique de Grenoble (Athanor), dans le cadre de Délégations de Service Public. L'entreprise accompagne également la transition énergétique par des services associés en efficacité énergétique qui guident les clients vers l'optimisation de leur consommation d'énergie.

\* Gaz = chaudière classique au gaz (100 % fossile et 0 % biogaz)

**CONTACT PRESSE**

Justine Bernard • Tél. : 06 27 67 72 61 • [justine.bernard@cciag.fr](mailto:justine.bernard@cciag.fr)