

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Mardi 13 OCTOBRE 2015

Réseau de chaleur de la ville de Voreppe : inauguration de la nouvelle chaufferie biomasse

Mardi 13 octobre 2015, la commune de Voreppe, Dalkia et EDF Optimal Solutions inaugurent la chaufferie biomasse, en présence de Luc Rémond, maire de Voreppe.

Depuis août 2015, sur le territoire de Voreppe, plus de 800 logements et une vingtaine de bâtiments collectifs, publics et privés, sont chauffés et alimentés en eau chaude sanitaire par un réseau de chaleur biomasse, pour une durée de 3 ans. Pour conserver la maîtrise publique de leurs projets, la commune de Voreppe et celle de Coublevie ont fait chacune le choix de créer un Service public Industriel et Commercial sous forme de régie.

Dans le cadre d'un marché sur performances garantissant l'optimisation des équipements, la réalisation du réseau de chaleur, des sous-stations et l'exploitation des installations thermiques ont été confiées au mandataire du groupement Dalkia, groupe EDF. La construction de la chaufferie est effectuée par EDF Optimal Solutions, filiale de Dalkia, groupe EDF. Plus de 40% des investissements sont subventionnés par le Fonds Chaleur Renouvelable de l'Ademe.

Voreppe a choisi le bois énergie pour couvrir près de 90 % des besoins de leurs futurs réseaux. Les nouvelles installations permettront de réduire les émissions de CO₂, de près de 1 500 tonnes par an.

Le réseau de Voreppe s'étendra sur 5,1 km et sera équipé de 24 sous-stations.

Les réseaux de chaleur assurant la fourniture en eau chaude sanitaire et en chauffage pour les divers bâtiments de la ville (logements, gymnases, groupes scolaires, bâtiments administratifs et centre médico-social), seront alimentés par la chaufferie biomasse de 2,2 MW.

Les nouvelles installations fonctionneront quasi exclusivement à partir de l'énergie bois à 87%. Le complément sera fourni par des chaufferies gaz en appoint.

Afin d'optimiser les consommations d'énergie, une Gestion Technique Centralisée sera mise en place pour permettre de suivre et connaître en temps réel les consommations ainsi que la production énergétique issues des chaufferies biomasse.

L'approvisionnement en combustible sera composé majoritairement de plaquettes forestières issues des rebus. Le complément sera couvert par du bois de scierie ou de récupération soit près de 3 800 tonnes de biomasse par an. L'ensemble de la ressource bois provient des forêts environnantes situées dans un rayon de 80 km maximum.

Ces réseaux contribueront à la maîtrise des coûts de chauffage pour de nombreux habitants, dont les plus modestes.

L'investissement global pour Voreppe s'élève à près de 5 millions d'euros près de 2 millions d'euros de subventions de l'Ademe.

Les travaux de réalisation des canalisations, des sous-stations et des deux chaufferies bois ont démarré en premier semestre 2014 pour une mise en service des équipements en octobre 2015.

Pour Luc Rémond, maire de Voreppe « ce nouveau réseau de chaleur permettra de réduire des émissions de CO₂ de la ville de plus de 1 500 tonnes par an soit l'équivalent des émissions annuelles de 800 voitures ».

Pour Jérôme Aguesse, directeur régional de Dalkia Centre-Est, « ce projet illustre pleinement le savoir-faire de Dalkia en matière d'efficacité énergétique, ces nouvelles installations permettront de valoriser les énergies du territoire et de réduire l'empreinte carbone de la Commune de Voreppe ».

La commune de Voreppe dans l'Isère, compte près de 10 000 habitants. Le réseau de chaleur alimentera en chauffage et eau chaude sanitaire environ 800 logements et des équipements publics tels que deux collèges, des bâtiments communaux et plusieurs projets de constructions neuves.

→ **Dalkia, leader des économies d'énergie en France**

Dalkia, filiale du Groupe EDF, est le leader des services énergétiques en France. Dalkia propose à ses clients des solutions sur-mesure à l'échelle de chaque bâtiment, chaque ville, chaque collectivité, chaque territoire et de chaque site industriel. Dalkia relève le défi de la transition énergétique et permet à ses clients de bénéficier d'une maîtrise complète de l'ensemble de la chaîne énergétique, de la fourniture d'énergie jusqu'à l'optimisation de leur consommation, en passant par la maintenance et le pilotage des installations. Tout cela avec des engagements de maîtrise de la consommation et des performances garanties sur la durée.

→ **EDF Optimal Solutions**

EDF Optimal Solutions, filiale du Groupe EDF, assure la conception et la réalisation de solutions d'éco-efficacité énergétique globales et sur-mesure visant à aider les collectivités territoriales, les bailleurs sociaux et les entreprises à réduire leurs consommations d'énergie et leurs émissions de CO₂. EDF Optimal Solutions prend en charge l'intégralité du volet énergétique de ses clients, incluant diagnostic, conseil, bilan CO₂, choix et installation d'équipements performants, maintenance, suivi et financement. L'entreprise compte à ce jour plus de 3 000 réalisations.

CONTACTS PRESSE

VOREPPE :
Alexandre CARRE
04 74 93 86 73

DALKIA : Camille HUSSON
04 26 22 90 76

EDF OPTIMAL SOLUTIONS
Malika Brahi
01 56 03 12 15