



Les réseaux de chaleur : facteur clé de la réussite de la transition énergétique

L'Opéra Garnier est alimenté par un réseau de chaleur - © CFCU



Les réseaux de chaleur tiendront un rôle déterminant dans la réussite de la transition énergétique. Les résultats de la dernière enquête nationale sur les réseaux de chaleur réalisée par le Syndicat national du chauffage urbain et de la climatisation urbaine¹ en 2014 le confirment. Les énergies renouvelables et de récupération représentent en moyenne 40 % des énergies utilisées par les réseaux de chaleur. Soit une augmentation de plus de 50 % en neuf ans.

Géothermie, biomasse, biogaz, chaleur de récupération issue des déchets, des eaux usées, des process industriels, des datacenters... Les réseaux de chaleur constituent le seul mode de chauffage capable de valoriser et combiner l'ensemble des ressources énergétiques disponibles localement. Si la chaleur issue des unités de valorisation énergétique est à ce jour la première énergie utilisée (62 %), le bois-énergie se développe fortement (25 %) de même que, dans une moindre mesure, la géothermie (9 %). Près de 75 % de la chaleur livrée par les réseaux de chaleur en France est produite à partir de réseaux utilisant des énergies renouvelables et de récupération.

Gouvernance locale, moindre dépendance aux énergies fossiles, coût maîtrisé du service

Les 3 725 kilomètres de réseaux de chaleur en France sont implantés dans toutes les régions françaises avec une densité plus importante en Ile-de-France et en Rhône-Alpes. Les projets de création, d'extensions et de densification sont en augmentation, grâce au Fonds chaleur. Faire le choix de cette solution énergétique, c'est réduire les émissions de gaz à effet de serre par rapport aux autres modes de chauffage conventionnels. C'est aussi privilégier une véritable gouvernance locale de l'énergie, une économie circulaire, créatrice d'activité économique et d'emplois pérennes sur tout le territoire, et un coût de la chaleur maîtrisé pour l'utilisateur.

Les avancées du projet de loi relatif à la transition énergétique pour une croissance verte

Ce projet reconnaît l'importance des réseaux de chaleur et fixe un objectif de quintuplement de la chaleur renouvelable et de récupération à l'horizon 2030. Cela nécessitera *a minima* de tripler les bâtiments raccordés, par la densification, l'extension, l'interconnexion et la création de réseaux et permettra d'atteindre la moyenne européenne actuelle en termes de part de marché des réseaux de chaleur. Le SNCU et ses adhérents se félicitent de ces avancées et appellent de leurs vœux une politique de planification territoriale de l'énergie avec des mesures incitatives associant étroitement les collectivités (doublement du Fonds chaleur, aides bonifiées pour les réseaux classés, généralisation des schémas directeurs, crédit d'impôts pour les raccordements...).

Les chiffres clés des réseaux de chaleur en 2013

- 501 réseaux de chaleur dans 350 villes
- 40 % d'EnR&R dans le mix énergétique
- 24,9 millions de MWh d'énergie thermique livrée
- 18,2 millions de kW de puissance thermique installée
- 1,5 million de kW de puissance électrique cogénérée

L'intégralité des résultats de l'édition décembre 2014 de l'enquête (données 2013) est disponible sur www.sncu.fr et www.fedene.fr.

A propos de l'enquête

L'enquête nationale de branche sur les réseaux de chaleur et de froid est réalisée chaque année par le Syndicat national du chauffage urbain et de la climatisation urbaine (SNCU), pour le compte du Service de l'observation et des statistiques du Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie.

À propos du ¹SNCU – Syndicat national du chauffage urbain et de la climatisation urbaine - www.sncu.fr

Le SNCU est un syndicat professionnel qui rassemble 90 opérateurs publics et privés, gestionnaires des réseaux de chaleur et de froid, soit plus de 80 % de l'activité sectorielle. Le SNCU est membre de FEDENE, fédération des opérateurs d'efficacité énergétique et de chaleur renouvelable.

À propos de la FEDENE – Fédération des services énergie environnement - www.fedene.fr

La FEDENE rassemble, au travers de six syndicats, les opérateurs d'efficacité énergétique et de chaleur renouvelable. Elle représente 70 000 professionnels dans 500 entreprises de la TPE au grand groupe, dont le chiffre d'affaires, réalisé pour moitié en France, s'élève à 22 milliards d'euros par an.

Contacts:

Julie PURDUE - Secrétaire Générale SNCU - jpurdue@fedene.fr

Karine PETIT - Responsable Communication FEDENE - kpetit@fedene.fr

28 rue de la Pépinière

75008 PARIS

01 44 70 63 90

www.fedene.fr