

Communiqué de presse
10 décembre 2021

Rennes : Trois bâtiments emblématiques raccordés au réseau de chaleur Enersud

Dans le cadre du développement du réseau de chaleur de Rennes sud exploité depuis le 1^{er} juillet 2014 par Enersud, filiale d'ENGIE Solutions, une opération d'extension s'est déroulée de mai à août 2021 afin de raccorder trois bâtiments emblématiques de l'agglomération rennaise au réseau de chaleur. Ses occupants et visiteurs bénéficient désormais de chauffage et d'eau chaude durables.

L'année 2021 marque un grand pas dans le développement du réseau de chaleur Enersud. Le Théâtre National de Bretagne, le Pôle Saint-Hélier et le groupe scolaire Liberté, bâtiments majeurs du centre-ville, ont opté pour la chaleur décarbonée produite par la chaufferie du Blosne.

Une opération d'extension efficace et exemplaire

Cette démarche vertueuse s'inscrit dans la volonté de ces nouveaux abonnés, situés rue Saint-Hélier et boulevard de La Liberté, de contribuer durablement à l'amélioration de la qualité de l'air de la Métropole tout en accédant à une énergie propre, locale et à coûts maîtrisés.

Alimentés auparavant par des chaudières fonctionnant à 100 % au gaz fossile, ces bâtiments représentent une puissance totale installée de 2 750 KW. Mises en service en octobre dernier, les sous-stations correspondantes permettent d'offrir aux salariés et aux usagers une chaleur produite en majorité à partir d'énergies renouvelables et d'éviter ainsi le rejet de 435 tonnes de CO₂ par an.

Après 5 mois de travaux, 505 mètres de canalisations supplémentaires ont été créés sous la rue Saint-Hélier et le Boulevard de la Liberté et 208 mètres ont été renouvelés Cours des Alliés. Ces nouvelles canalisations constituent l'artère principale du réseau qui permet d'acheminer la chaleur sous forme d'eau chaude depuis la chaufferie du Blosne jusqu'aux sous-stations des bâtiments raccordés.

Informier les abonnés et bénéficiaires du réseau de chaleur au fil de l'eau

Un dispositif de communication spécifique a été mis en place pendant toute la durée du chantier. Dès le début de l'année 2021, des réunions de concertation se sont tenues avec les services et les élus de Rennes Métropole et de la Ville de Rennes afin de planifier ces travaux d'envergure. En avril, les élus de quartiers sont allés à la rencontre des commerçants, auprès de qui un sondage a été organisé afin de recueillir leurs avis pour définir un programme de travaux ciblés permettant de réduire les impacts sur leurs activités. En lien avec les élus de quartier, une médiatrice chantier dédiée par Enersud a été mobilisée pour informer et répondre aux questions des commerçants et des riverains. Enfin, plus de 7 000 courriers d'information ont été distribués

dans les boîtes aux lettres ou affichés aux entrées des bâtiments des quartiers concernés et des panneaux d'informations ont été installés aux abords du chantier pour sensibiliser aux enjeux énergétiques et environnementaux du projet.

Ces nouveaux raccordements illustrent la confiance accordée à Enersud par les diverses parties prenantes. Ils mettent en exergue le développement des réseaux de chaleur au sein de l'agglomération rennaise, en cohérence avec la politique territoriale afin d'apporter une chaleur durable aux habitants et aux usagers.

CHIFFRES CLES

ENERSUD

- **242** points de livraison
- **191 000 MWh** vendus
- **25 800** tonnes de CO₂ évitées
- **9 ans** de contrat
- **29 000** équivalents logements
- **56 %** d'énergie renouvelable (biomasse)
- Plus de **20 000** chaudières individuelles évitées
- Chaufferie du Blosne : **151 000 MW** de puissance installée.

CHIFFRES CLES DU PROJET

- Durée du chantier : **5 mois**
- **+ 505 mètres** d'extension du réseau
- **+ 208 mètres** de renforcement de réseau
- Bilan Carbone : **435 T CO₂/an** évitées
- Puissance totale installée : **2 750 KW**

Contact Presse : Karine PATIN - +33 (0)689571566 - karine.patin@engie.com

A propos d'ENGIE Solutions

ENGIE Solutions accompagne les villes, les industries et les entreprises du secteur tertiaire dans la réalisation de leur transition vers la neutralité carbone, en les aidant à consommer moins d'énergie et une énergie plus verte et décarbonée. Les activités d'ENGIE Solutions concentrent les compétences du groupe ENGIE en France en ce qui concerne les réseaux de chaud et de froid, la production sur site d'électricité et de chaleur (photovoltaïque et cogénérations/chaufferies), la mobilité décarbonée (électrique, bioGNV et hydrogène), l'éclairage public et les services d'exploitation / maintenance et d'efficacité énergétique. En France, ENGIE Solutions s'appuie sur plus de 15 000 collaborateurs et réalise 4,6 milliards d'euros de chiffre d'affaires.

Pour en savoir plus : <http://www.engie-solutions.com>

