

Communiqué de presse

23 juin 2025

Inauguration du réseau de chaleur de La Talaudière

Sylvie Fayolle 1^{ère} vice-présidente de Saint-Etienne Métropole, Ramona Gonzalez-Grail Maire de La Talaudière, et Michel Mathieu, directeur régional Réseaux Sud-Est d'ENGIE Solutions, inaugurent ce samedi 21 juin le nouveau réseau de chauffage urbain métropolitain de La Talaudière.

Mis en service fin octobre 2024, après 14 mois de travaux, cette installation va permettre d'alimenter en eau chaude et chauffage, de manière vertueuse, 28 bâtiments du centre-ville de la commune de La Talaudière. Les abonnés bénéficient donc dès à présent d'une source de chaleur plus écologique et plus économique.

Située au cœur de la ZI La Chazotte, rue de la Chazotte, la nouvelle chaufferie bois-énergie alimente les 4 kilomètres du réseau de chauffage urbain de La Talaudière. Cette chaufferie est équipée de deux types de chaudières de forte puissance : deux chaudières bois-énergie d'une capacité de 1,2 MW et une chaudière d'appoint secours gaz de 2,5 MW, pour assurer une continuité de service durant les pics de consommation.

Le réseau créé assure la fourniture de chauffage et d'eau chaude sanitaire à 28 abonnés publics, para-publics et privés.

Grâce au bois-énergie, les logements raccordés bénéficient d'un chauffage vertueux. Avec un objectif ambitieux de 83 % d'énergie renouvelable, la nouvelle chaufferie permettra d'éviter le rejet de 1 345 tonnes de CO₂, l'équivalent de 520 véhicules retirés de la circulation chaque année, apportant ainsi une contribution significative à la préservation de notre planète.

L'investissement total comprenant la construction et l'installation de la nouvelle chaufferie bois-énergie ainsi que la mise en place des 4 kilomètres de canalisation, est d'environ 6 millions d'euros, financés par Saint-Etienne Métropole et l'ADEME. L'ADEME a soutenu financièrement ce projet à hauteur de 2,9 millions d'euros via le Fonds Chaleur : cette aide s'inscrit dans la continuité de son accompagnement au déploiement de la chaleur renouvelable.

Le réseau en chiffres :

- Chantier de construction de la chaufferie bois-énergie et du réseau de chaleur de La Talaudière : août 2023 à octobre 2024
- Le réseau s'étend sur 4 kms et alimente 28 abonnés au total
- Réseau alimenté majoritairement à partir d'une énergie renouvelable locale à 87 %
- En moyenne, l'émission de 1 345 tonnes de CO₂ évitées par an : l'équivalent de 520 véhicules retirés de la circulation chaque année
- 6 millions d'euros d'investissement engagés sur le territoire pour ces travaux
- L'ADEME soutient ce projet à hauteur de 2,9 millions d'euros à travers son Fonds Chaleur