



Communiqué de presse
14 décembre 2020

La biomasse, énergie locale et renouvelable, arrive à point nommé pour chauffer les Aurillacois cet hiver !

Le 1^{er} octobre dernier a été mise en service la nouvelle chaufferie biomasse de la Ville d'Aurillac par Aurillac Chaleur Bois, filiale à 100 % d'ENGIE Solutions. La Ville franchit ainsi une nouvelle étape vers le verdissement de ses énergies au service des Aurillacois, ceux-ci bénéficiant désormais d'un réseau alimenté à 85 % par une énergie renouvelable et locale pour leur chauffage et eau chaude sanitaire. Les équipes d'ENGIE Solutions poursuivent désormais un double objectif : raccorder de nouveaux bâtiments à cette source d'énergie vertueuse et déployer une nouvelle extension du réseau.

Un réseau de chaleur vertueux en pleine croissance

Alimentant à ce jour 60 sous-stations dans la ville d'Aurillac, la chaufferie biomasse permet de chauffer de nombreux bâtiments stratégiques comme le Centre Médico-chirurgical de Tronquières, l'entreprise industrielle Qualipac, le bailleur Cantal Habitat, le bâtiment de la Sécurité Sociale ou encore des infrastructures communales comme le groupe scolaire la Jordane et Tivoli. Par ailleurs, plus de 70 copropriétés ont également été reliées au réseau. Les raccordements du quartier de la Ponetie, du centre-ville et du quartier de la gare seront quant à eux assurés respectivement d'ici la fin de l'année 2020 et au cours du premier trimestre 2021.

Les essais ont débuté au mois de septembre dernier. La première chaudière bois, d'une puissance de 3.5 MW, alimente le réseau depuis le mois d'octobre. D'une puissance de 6.5 MW, la seconde est opérationnelle depuis le début du mois de décembre, permettant d'alimenter la totalité des sous-stations raccordées en énergie verte.

En parallèle de ces raccordements, Aurillac Chaleur Bois poursuit le développement du réseau et réalisera la construction de 36 sous-stations supplémentaires, pour un réseau final composé de 180 stations et qui couvre une longueur de 22 km. A terme, ce seront donc l'équivalent de 4 400 logements qui pourront bénéficier d'un chauffage vertueux, tant sur le plan économique qu'environnemental.

La biomasse, véritable accélérateur de la transition vers la neutralité carbone

L'alimentation de la chaufferie par la biomasse, ressource locale et renouvelable, permet de fournir une énergie qui garantira aux abonnés du réseau une chaleur à un prix compétitif et stable, non soumis aux fluctuations des prix des énergies fossiles. En outre, ce choix énergétique permet une diminution des rejets de 13 000 tonnes de CO2 par an soit l'équivalent de 5 000 véhicules diesel.

Ainsi, la construction de cette chaufferie, solution décarbonée qui répond aux enjeux de lutte contre le réchauffement climatique, permet à la Ville d'Aurillac d'accélérer sa transition vers une économie neutre en carbone tout en soutenant la création d'emplois locaux et non délocalisables dans la filière bois cantalienne.

Avec un soutien financier fort de l'ADEME et d'ENGIE Solutions, le montant investi dans ce projet vertueux s'élève à 17 M€. Favorisant le dynamisme économique local, les travaux seront réalisés par des entreprises du bassin aurillacois.

Retrouvez en cliquant ici la vidéo de la construction de la chaufferie en timelapse !

Chiffres clés :

- **17** emplois créés dans la filière bois
- **22** km de réseau
- **4 400** équivalents logement alimentés par la chaufferie
- **85%** de chaleur produite par la biomasse
- **13 000** tonnes de CO2 évitées par an

Contact Presse :

Cécile DE BENTZMANN – cecile.de-bentzmann@engie.com – 06 03 18 97 73

À propos de la Ville d'Aurillac

Depuis de nombreuses années, à travers son agenda 21 local et les Assises du Développement Durable qu'elle a initiés, la Municipalité d'Aurillac entend impulser des démarches collectives et concrètes pour un avenir durable de notre territoire.

Avec la création d'une chaufferie bois et du réseau de chaleur inhérent, la Municipalité d'Aurillac s'engage une nouvelle fois en faveur de l'environnement et au service de ses concitoyens.

En effet, ce projet propose un mode de chauffage ayant un intérêt social et plus respectueux de l'environnement : énergie moins coûteuse et moins polluante, filière bois cantalienne renforcée, construction du réseau et de la chaufferie par des entreprises locales.

La ville d'Aurillac se préoccupe de la qualité de vie de ses habitants et s'inscrit sur le long terme par la préservation de son environnement.

À propos d'Aurillac Chaleur Bois

Aurillac Chaleur Bois (ACB) est une filiale à 100% d'ENGIE Solutions créée conformément au cahier des charges pour la construction et l'exploitation du réseau de chaleur de la ville d'Aurillac, permettant une transparence et un contrôle des coûts d'exploitation du réseau de chaleur.

À propos d'ENGIE Solutions

ENGIE Solutions accompagne les villes, les industries et les entreprises du secteur tertiaire en leur apportant les réponses au défi de la transition énergétique grâce à des offres clés en main et sur-mesure.

Les experts d'ENGIE Solutions mettent tout leur savoir-faire au service de trois objectifs : optimiser l'usage des énergies et des ressources, verdir les énergies et réinventer les environnements de vie et de travail.

ENGIE Solutions, c'est la promesse d'un interlocuteur unique et d'une combinaison d'offres complémentaires qui vont au-delà de l'énergie. S'engageant sur les résultats, les 50 000 collaborateurs, présents sur l'ensemble du territoire (900 implantations), sont capables d'intervenir sur des champs d'action très divers allant de la conception à l'exploitation des infrastructures & services, en passant par le financement, l'installation et la maintenance.

ENGIE Solutions fait partie du groupe ENGIE, groupe mondial de référence dans l'énergie bas carbone et les services, dont la raison d'être est d'agir pour accélérer la transition vers un monde neutre en carbone. CA : 10 Milliards d'euros

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

