



Communiqué de presse
29 mars 2023

Le réseau de chaleur vertueux de Montceau-les-Mines franchit une nouvelle étape et s'étend à plus de 1 000 logements supplémentaires !

Résolument engagée dans la transition écologique et énergétique, la Ville de Montceau-les-Mines renouvelle sa confiance à Moncia, filiale à 100 % d'ENGIE Solutions, en signant ce jour une nouvelle extension de son réseau de chaleur. Après la profonde transformation du réseau au cours de ces dernières années, celui-ci franchit une nouvelle étape visant à construire 37 nouvelles sous-stations qui alimenteront d'ici 2025 en chauffage et eau chaude sanitaire près d'un tiers d'abonnés supplémentaires (bailleurs, syndicats de copropriétés), tout en réduisant leurs coûts.

Faire du réseau de chaleur un levier de la transition énergétique pour le territoire

Depuis la signature du contrat de verdissement, d'extension et d'exploitation du réseau de chaleur entre la ville de Montceau-les-Mines et ENGIE Solutions en 2013, le réseau a connu de profondes transformations.

Initialement alimenté à 100 % au gaz via un réseau vapeur aérien haute pression, la mise en service en 2015 d'une chaufferie biomasse et la construction d'un réseau enterré basse pression ont permis au réseau de chaleur de verdir massivement son mix énergétique **désormais alimenté à 60 % de biomasse issue de filières locales** (dans un rayon de moins de 100 km) et 22 % de cogénération.

Après le raccordement de l'hôpital Jean Bouveri en janvier dernier et avec près de 3 700 équivalents logements déjà raccordés au réseau, ce dernier s'apprête à franchir une nouvelle étape.

Favoriser l'accès du plus grand nombre à une chaleur à base d'énergie durable

Le nouvel avenant au contrat d'exploitation du réseau de chaleur, signé entre la Ville de Montceau-les-Mines et Moncia, vise à permettre à toujours plus de Montcelliens d'accéder à une énergie durable à un prix stable et compétitif par rapport aux énergies fossiles soumises à des fluctuations de prix.

En plus des 92 sous-stations déjà en service, ce sont 37 nouvelles sous-stations qui seront installées afin d'alimenter en chaleur et eau chaude sanitaire l'équivalent de 1 130 logements. Cette extension de 5,9 km de réseau permettra ainsi aux abonnés actuels de bénéficier d'une baisse des coûts fixes liés au réseau de chaleur et aux nouveaux abonnés raccordés (collectivité, bailleurs sociaux et syndicats) d'une stabilisation du coût de leur consommation d'énergie.

Pour la Ville et pour Moncia, cette extension représente l'aboutissement de la profonde transformation du réseau, intégralement passé en basse température il y a quelques mois, tout en limitant le recours au gaz. Le raccordement des 37 nouveaux bâtiments permet de réaliser une économie de CO₂ de près de 44 000 tonnes sur la durée restante de la délégation de service public.

Chiffres clés du réseau de chaleur Montceau-les-Mines :

- **60 % d'énergie renouvelable** issue de biomasse + 22 % de cogénération
- **20,5 km** de réseau + 5,9 km à venir
- **3 700** équivalents-logements raccordés au réseau + 1 130 à venir
- **92** points de livraison (sous-stations) + 37 à venir
- **35 GWh** livrés chaque année + 13 300 à venir
- **10 100** tonnes de CO₂ évitées par an + 2 000 à venir
- **11 950 KW** de puissance installée à venir

REZOMEE : une application au service de la transition énergétique

Reposant sur un site web et une application mobile, Rezomee centralise les données et informations liées à l'ensemble des réseaux de chaleur et de froid d'ENGIE Solutions en France. L'objectif est d'informer en temps réel les usagers et d'aider chaque habitant à comprendre le véritable levier d'aménagement urbain et de la transition vers un monde neutre en carbone qu'est un réseau de chaleur.

Comme de nombreux territoires en France, le réseau de Montceau-les-Mines participe au déploiement de cette application novatrice. Elle permet d'impliquer les citoyens du territoire dans la connaissance de leur réseau de chaleur et de les aider à s'approprier concrètement les outils de la transition énergétique sur leur territoire.



Contact Presse :

ENGIE Solutions

Cécile de Bentzmann – cecile.de-bentzmann@external.engie.com / 06 03 18 97 73

A propos de Moncia

Depuis 2013 dans le cadre d'un contrat de délégation de service public, la Ville de Montceau-les-Mines a confié à ENGIE Solutions, partenaire des villes et des collectivités pour leur transition énergétique, la conception, le financement, la construction de nouveaux équipements et l'exploitation de votre réseau de chaleur urbain.

Pour cela, une société dédiée à la gestion du réseau de chaleur a été créée : Moncia. Elle est en charge de sa gestion afin de couvrir les besoins en chauffage et en eau chaude sanitaire des Montcelliens.

Ce réseau permet à la ville de poursuivre son développement avec un véritable outil d'aménagement urbain compatible avec les exigences du développement durable. La gestion d'un réseau de chaleur demande des moyens humains et techniques importants. La Ville de Montceau-les-Mines a donc fait le choix de confier son réseau de chaleur à une entreprise spécialisée.

Les équipements Moncia impliquent chaque jour le travail de 7 personnes assurant la maintenance préventive, le gros entretien, les réparations et le dépannage 24h/24 par le biais d'un dispositif d'astreinte.

A propos d'ENGIE Solutions

ENGIE Solutions est l'allié durable des villes, des industries et des entreprises tertiaires sur la voie de la décarbonation. Pour accélérer leur transition énergétique et mieux associer performance économique et énergétique, chaque jour, au cœur des territoires, nos 16 000 collaborateurs conçoivent des mix énergétiques et des installations pour répondre aux besoins de nos clients, en fonction de leurs ressources, grâce à une palette de solutions complémentaires comme les réseaux locaux d'énergie, la production d'énergies décarbonées sur leurs sites ou nos services de performance énergétique.

ENGIE Solutions est une marque 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.

ENGIE Solutions a réalisé un CA de 6,2 milliards d'euros en 2022.

Pour en savoir plus : www.engie-solutions.com

