

Communiqué de presse

Morges, le 2 avril 2025

Une nouvelle source de chaleur à Lonay

Romande Energie inaugure une nouvelle centrale pour le chauffage à distance

Ce matin, Romande Energie a inauguré en présence de représentants locaux et de partenaires son nouveau chauffage à distance à Lonay (VD). Ce réseau thermique permet de valoriser l'excédent de bois de notre région au moyen d'une chaufferie à bois qui pourra, à terme, alimenter jusqu'à 100 bâtiments tout en permettant une économie de CO₂ de 1'000 tonnes par an.

Chantier initié en 2023 au quartier de la Tuilière à Lonay, la centrale thermique a pu être mise en service en octobre dernier. Dotée d'une puissance de 3 MW dont 2 MW de plaquettes bois (pellets) et un appoint en gaz, la centrale s'intègre parfaitement dans le paysage grâce à son design contemporain et permet de valoriser des sources de chaleur, comme ici, l'excédent de bois local.

L'échange de chaleur pour chaque raccordement s'effectue par le biais d'une sous-station et permet d'assurer les besoins de chauffage (radiateur, chauffage au sol), mais également d'eau chaude sanitaire.

Ce ne sont pas moins de 7'400 MWh/an de chaleur que ce chauffage à distance fournira dont un minimum de 90% sous forme d'énergie renouvelable. En centralisant la production de chaleur, il limite les émissions de CO₂ jusqu'à 1'000 tonnes chaque année par rapport à des systèmes individuels tout en réduisant les besoins en combustible et en prouvant son efficacité énergétique.

Cette centrale permettra de fournir plusieurs quartiers situés dans les communes de Lonay, Préverenges et Morges ainsi que l'établissement pénitentiaire La Tuilière qui bénéficieront de cette technologie propre et durable tout en proposant une grande sécurité d'approvisionnement.

C'est une solution particulièrement adaptée aux zones urbaines denses, où la demande en chaleur est élevée et concentrée.

Cette inauguration, en présence des autorités locales et des partenaires du projet, marque une étape supplémentaire dans la transition énergétique et la décarbonation de la région.

Contact

Michèle Cassani

Porte-parole du Groupe

+41 (0)21 802 95 67

michele.cassani@romande-energie.ch

Le Groupe Romande Energie en bref

Énergéticien multi-services et premier fournisseur d'électricité en Suisse romande, le Groupe Romande Energie propose à ses clients une large gamme de solutions durables qui contribuent à réduire les émissions de CO₂. Parmi celles-ci, un accompagnement sur mesure pour produire sa propre énergie et des produits et services visant à améliorer l'efficacité énergétique tout en encourageant la sobriété.

Romande Energie ambitionne de faire de la Suisse romande la première région décarbonée du pays. L'entreprise investit de manière constante et significative pour augmenter son parc de production d'énergie locale et renouvelable. Avec ses centrales et projets solaires, hydrauliques, éoliens et de biomasse, ses nombreux réseaux de chauffage à distance ainsi que ses participations dans la géothermie et l'hydrogène, elle tient cet engagement et distribue toujours plus d'énergie renouvelable à ses clients.

Romande Energie se positionne en véritable partenaire d'une société respectueuse de l'environnement, des individus et d'une économie pérenne. **Accompagner les Romands vers un avenir durable** est au cœur même de sa raison d'être.

Pour plus d'informations sur le Groupe Romande Energie, rendez-vous sur : www.romande-energie.ch