

LA LETTRE DE VOTRE RÉSEAU DE CHALEUR

Numéro 5 · Février 2025

Le Mot



Environnement rime avec performance et économie

Savez-vous que la chaleur représente plus de la moitié des besoins en énergie sur la Métropole de Lyon ? Cette chaleur, aujourd'hui on l'achète en important du gaz de pays étrangers qui ne sont pas toujours des modèles de démocratie et de respect des droits de l'Homme. Outre ces enjeux environnementaux et géopolitiques, cette situation présente un fort risque sur le pouvoir d'achat de chacune et chacun de nous dès lors que les prix s'envolent à chaque crise ou guerre déclenchée.

La Métropole de Lyon s'est engagée à réduire de 20% sa consommation d'énergie et à multiplier par deux la part des énergies renouvelables locales afin de diminuer de 43% ses émissions de gaz à effet de serre d'ici 2030 par rapport à l'an 2000.

Cet objectif, nous y parviendrons en densifiant et en développant les réseaux de chaleur sur notre territoire, avec la création de nouvelles centrales de production d'énergie renouvelable, telles que les chaufferies bois-énergie tout en veillant à la pérennité de la ressource et de nos forêts. Nous y parviendrons également en récupérant la chaleur fatale d'équipements industriels, aujourd'hui non valorisée. Grâce à ces réseaux de chaleur, alimentés à 100% en énergies renouvelables et de récupération d'ici 2050, nous permettrons à plus d'habitants et d'entreprises d'accéder à une énergie verte, locale et peu chère.

Un dernier mot pour en finir avec les idées reçues et les contre-vérités propagées parfois par les défenseurs du statu quo ou des énergies fossiles : non, les chaufferies bois-énergie de la Métropole de Lyon ne polluent pas. Le bois est une ressource renouvelable et nos chaufferies sont équipées de systèmes de filtration extrêmement performants permettant de préserver la qualité de l'air, ce qui n'est pas le cas pour certaines cheminées ou poêles anciens que l'on trouve parfois dans les maisons et qui représentent la majorité de certains polluants atmosphériques, les particules fines, nocifs à la santé. La Métropole agit d'ailleurs pour réduire cette pollution, avec la Prime Air Bois, qui aide à changer son système de chauffage au bois.

Santé, climat, pouvoir d'achat, souveraineté énergétique : un seul et même combat, celui de la transition écologique.

Belle fin d'hiver à tous.

*Philippe Guelpa-Bonaro,
Vice-Président Climat, énergie et réduction
de la publicité de la Métropole de Lyon*

L'ACTU



Une association d'usagers à vos côtés

3 QUESTIONS À JAMES HEDHLI, VICE-PRÉSIDENT DE L'ASSUCLY

Pouvez-vous nous présenter l'ASSUCLY ?

« L'association des usagers du chauffage urbain du Grand Lyon (ASSUCLY) a été créée en 2009. Elle poursuit l'objectif de vulgariser les informations sur le fonctionnement et les atouts des réseaux de chaleur, de les diffuser auprès des copropriétés et d'aider les habitants à se les approprier. Le sujet du chauffage urbain est en effet stratégique, mais aussi complexe ! »

Quelles sont vos sources d'information ?

« L'ASSUCLY est membre de la Commission consultative des services publics locaux (CCSPL) mise en place par la Métropole de Lyon. Cela nous permet de bénéficier des bilans d'activité de l'ensemble des réseaux de chaleur du territoire et de participer régulièrement à des réunions d'information.



Nous réalisons également des visites techniques. Ainsi, en novembre dernier, nous avons découvert la chaufferie bois-énergie de Surville. Les échanges ont été riches, tant sur les différentes étapes de production et de distribution de la chaleur que sur le mix énergétique ou la tarification... »

Les copropriétés peuvent-elles vous solliciter ?

« Oui tout à fait. Nous tenons à la disposition des conseils syndicaux des retours d'expériences et des témoignages détaillés sur les charges avant et après raccordement au réseau de chaleur.

J'en profite pour lancer un appel à toutes les personnes intéressées par ce mode de chauffage d'avenir, qui souhaiteraient mobiliser leurs compétences pour renforcer l'activité et la pérennité de l'ASSUCLY : n'hésitez pas à nous rejoindre. »

contact@assuclly.fr

Les futurs ingénieurs de l'ENTPE, acteurs de l'énergie de demain

Les 3 et 7 octobre dernier, une vingtaine d'élèves ingénieurs de l'ENTPE en première et en troisième année ont été accueillis à la chaufferie bois-énergie de Vaulx-en-Velin.

Les étudiants sont désormais incollables sur le fonctionnement de la chaufferie et d'un réseau de chaleur urbain ainsi que sur le pilotage de sa performance énergétique.

Une visite riche et instructive qui leur a également permis de se projeter et de découvrir les métiers de la transition énergétique.



Place aux échanges

Le Comité des usagers se tiendra le mercredi 26 mars 2025 à 18h, au 6^e étage de l'hôtel de ville de Vaulx-en-Velin, en présence de Philippe Guelpa-Bonaro, Vice-Président de la Métropole de Lyon, délégué au climat, à l'énergie et à la réduction de la publicité.

Pour recevoir votre invitation par mail puis le compte-rendu du comité, inscrivez-vous à l'adresse reseauxdechaleur@grandlyon.com

Infos pratiques

Nous sommes à votre écoute pour vous apporter le meilleur service.

Pour toute information sur l'état du service, rendez-vous sur le site :

www.chauffageurbain.grandeile.grandlyon.com



FOCUS



Saint-Jean : plus de 350 logements raccordés au réseau en 2025

Le quartier Saint-Jean à Villeurbanne est en pleine mutation. Nouveaux logements et commerces, implantation d'entreprises, nouvelle ligne de tramway T9, équipements publics et espaces verts vont transfigurer l'espace public. Le déploiement de ce grand projet urbain porté par la Métropole de Lyon et la Ville de Villeurbanne s'accompagne de la réalisation d'une nouvelle branche du réseau de chaleur afin de raccorder les bâtiments et équipements publics. En cours de construction, ce nouveau réseau est

connecté à la chaufferie de Vaulx-en-Velin et s'étend sur 2,5 km, reliant Saint-Jean au quartier du Mas du Taureau à Vaulx-en-Velin.

Dès cette année, **12 bâtiments** d'Est Métropole Habitat seront desservis dans le quartier Saint-Jean, ce qui représente plus de **350 logements**. Le collège Simone Lagrange sera lui aussi connecté au réseau de chaleur, pour le plus grand confort des collégiens. D'autres raccordements de bâtiments publics sont à venir sur ce territoire.



BIENVENUE À...

1 NOUVEAU SITE A ÉTÉ RACCORDÉ AU RÉSEAU DE CHALEUR AU COURS DES DERNIERS MOIS :



La piscine Jean Gelet

RACCORDEMENTS À VENIR :

A VILLEURBANNE :

- . Le collège Simone Lagrange
- . Les bâtiments d'Est Métropole Habitat du quartier Saint-Jean

A VAULX-EN-VELIN :

- . La maison du projet et de la création



TRAVAUX

Un réseau qui continue à s'étendre

L'ambitieux plan de développement du réseau Grande Ile nécessite des travaux importants, planifiés en amont et en concertation avec les parties prenantes que sont les riverains, les commerçants et la Métropole de Lyon.

Conscientes de la gêne pouvant être occasionnée pour les riverains, les équipes travaux mettent tout en œuvre pour limiter l'impact des travaux sur le trafic routier et réduire au maximum le temps d'occupation de l'espace public.

Une communication de chantier est mise en place pour limiter les perturbations.

> Travaux en cours

. Réalisation du tronçon reliant la chaufferie Grande Ile de Vaulx-en-Velin à Villeurbanne Saint-Jean

Travaux à venir à Villeurbanne, du printemps à l'été 2025

. Raccordement du collège Simone Lagrange allée du Mens

. Raccordement des bâtiments d'Est Métropole Habitat rue des Jardins et rue Saint-Jean



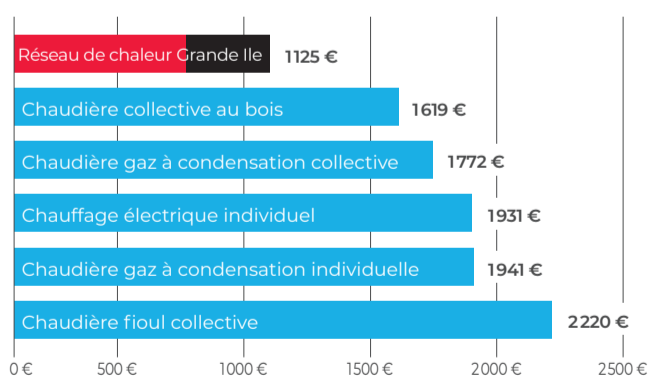
TARIFICATION



Le réseau de chaleur Grande Ile, un mode de chauffage vertueux et compétitif

L'augmentation générale du coût des énergies rend le tarif du réseau de chaleur Grande Ile encore plus compétitif par rapport aux autres modes de chauffage.

DÉCOMPOSITION DU COÛT GLOBAL CHAUFFAGE ET EAU CHAUDE SANITAIRE (€TTC/AN POUR UN LOGEMENT TYPE)



Méthodologie AMORCE, facture annuelle hors subventions. Valeurs au 1^{er} septembre 2024. Rigueur 2150 DJU, 70 m², parc social moyen, 3 personnes, avec eau chaude sanitaire.

Nota : La méthodologie AMORCE est le reflet d'un coût global annuel pour un usager propriétaire. Pour un usager locataire, l'impact sur les charges locatives dépend de la répartition des coûts entre le propriétaire et le locataire. L'exploitation du réseau secondaire en domaine privé est comprise dans le total indiqué.

■ Chauffage urbain (réseau primaire, service public)
■ Exploitation des installations du bâtiment (réseau secondaire, domaine privé)

Lauréat du label Ecoréseau de chaleur 2024

Le réseau de chaleur Grande Ile a obtenu, pour la 4^e année consécutive, le label Ecoréseau de chaleur remis par l'association Amorçe.

Ce label récompense les réseaux de chaleur alimentés à plus de 50% par des énergies renouvelables, à un tarif compétitif et engagés dans une démarche de concertation et d'information des usagers et des abonnés.

Les chiffres-clés du réseau

500 m

de réseaux réalisés en 2024 dans le quartier du Mas du Taureau

2 km

de réseaux déplacés en 2024 pour préparer l'arrivée du tramway

2,5 km

de réseaux à créer en 2025

Votre avis nous intéresse

- Quel est votre article préféré ?
- Quels sujets aimeriez-vous découvrir dans les prochains numéros ?
- Avez-vous des suggestions à nous faire ?

Nous aimerions connaître votre avis sur cette lettre d'information afin de mieux répondre à vos attentes. Merci par avance pour votre participation !

Pour répondre au questionnaire, scannez ce QR code.



Pour éviter le gaspillage d'énergie, adoptons les gestes utiles.



ÉCO-GESTES

Dégagez l'espace devant les radiateurs

Le saviez-vous ?

Ne placez pas de meubles ou de rideaux devant les radiateurs et évitez d'y faire sécher du linge. La chaleur pourra ainsi se diffuser librement dans les pièces.



LA LETTRE DU RÉSEAU DE CHALEUR URBAIN GRANDE ILE : N°5 - Février 2025 - Autorité déléguante : Métropole de Lyon - Déléguataire : Dalkia - Société dédiée : V3E - Maquette : Métropole de Lyon - Rédaction : Dalkia, Métropole de Lyon, La Folle Entreprise - Mise en page : La Folle Entreprise - Crédits photos : Dalkia, ASSUCLY - Impression : Imprimerie Chaumeil. Tirage à 8 800 exemplaires.

