

PRÉPARONS L'AVENIR AU QUOTIDIEN



ici  
**LE HAVRE SEINE  
MÉTROPOLE**  
réalise des travaux  
**D'EXTENSION  
DU RÉSEAU  
DE DISTRIBUTION  
DE CHALEUR**

Le projet d'extension du réseau de chaleur du Mont-Gaillard confié à SDCMG, filiale de ENGIE Solutions, s'inscrit dans le cadre de la rénovation vertueuse du réseau de distribution de chaleur, initiée par la Ville du Havre. La communauté urbaine poursuit le développement de ce réseau en l'étendant de 5 kilomètres supplémentaires en 2021, vers les quartiers des Points cardinaux et Bléville afin de permettre à un plus grand nombre d'habitants un accès à une énergie vertueuse et à coût maîtrisé.

Le chantier du réseau de chaleur se déroulera de **mi-avril à fin 2021**.



RENSEIGNEMENTS :  
[sdcmg-lehavre.reseau-chaleur.com](http://sdcmg-lehavre.reseau-chaleur.com)  
email : [sdcmg@engie.com](mailto:sdcmg@engie.com)  
06 72 21 25 58

**SDCMG**  
Distribution de Chaleur du Mont-Gaillard

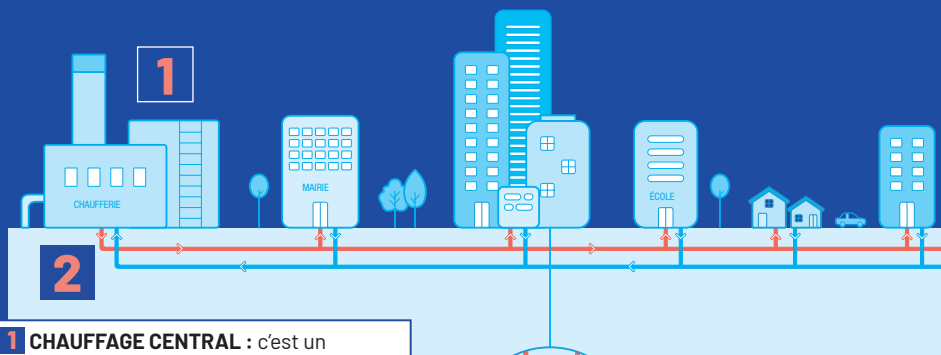
**ENGIE**  
Solutions



**LE  
HAVRE SEINE**  
MÉTROPOLE

[lehavreseinemetropole.fr](http://lehavreseinemetropole.fr)

# QU'EST-CE QU'UN RESEAU DE CHALEUR ?



**1 CHAUFFAGE CENTRAL** : c'est un chauffage central à l'échelle d'un quartier, d'une ville, d'une métropole qui permet d'alimenter des bâtiments collectifs (privés, publics, industriels) en chauffage et en eau chaude sanitaire.

**2 RÉSEAUX DE TRANSPORT D'EAU CHAUDE** : des canalisations d'eau chaude transportent la chaleur jusqu'au pied des bâtiments.

**3 SOUS-STATION** : Une sous-station située au pied des bâtiments transforme la chaleur du réseau en chauffage et en eau chaude. En fonction des besoins des utilisateurs, la chaleur est répartie entre le circuit qui alimente les radiateurs et celui qui réchauffe l'eau sanitaire (douches, robinets...). Une fois refroidie, l'eau retourne à la chaufferie puis repart de nouveau à haute température.

## CHIFFRES CLÉS À TERME

- **1 chaufferie biomasse** d'une puissance de 12 MW
- **Puissance totale** des installations de production 40 MW
- **120 bâtiments** raccordés
- **21 km** de réseau
- **+ de 50 % des besoins** couverts par les énergies locales et renouvelables
- **400 000 tonnes de CO<sup>2</sup>** évitées sur la durée du contrat

## LES ATOUTS DU RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN

- Mutualiser les moyens de production et de distribution pour fournir de l'énergie au meilleur coût possible
- **Réduire les nuisances** en supprimant des installations de combustion individuelles
- **Avoir un réseau de chauffage** plus sécurisé et plus fiable grâce à des contrôles fréquents et une meilleure maintenance
- **Bénéficier d'une énergie plus respectueuse** de l'environnement et issue de ressources locales

**Ce sont plus de 21 kms de tuyaux très bien isolés qui circuleront sous vos pieds pour distribuer la chaleur jusqu'à de nombreux logements, mais aussi vers d'autres lieux que vous connaissez comme :**

- **L'hôpital privé de l'Estuaire**
- **Les établissements scolaires de votre quartier**
- **La médiathèque Martin Luther King**
- **La mairie annexe de Bléville et sa salle des fêtes**
- **La crèche "Boîte à câlins"**