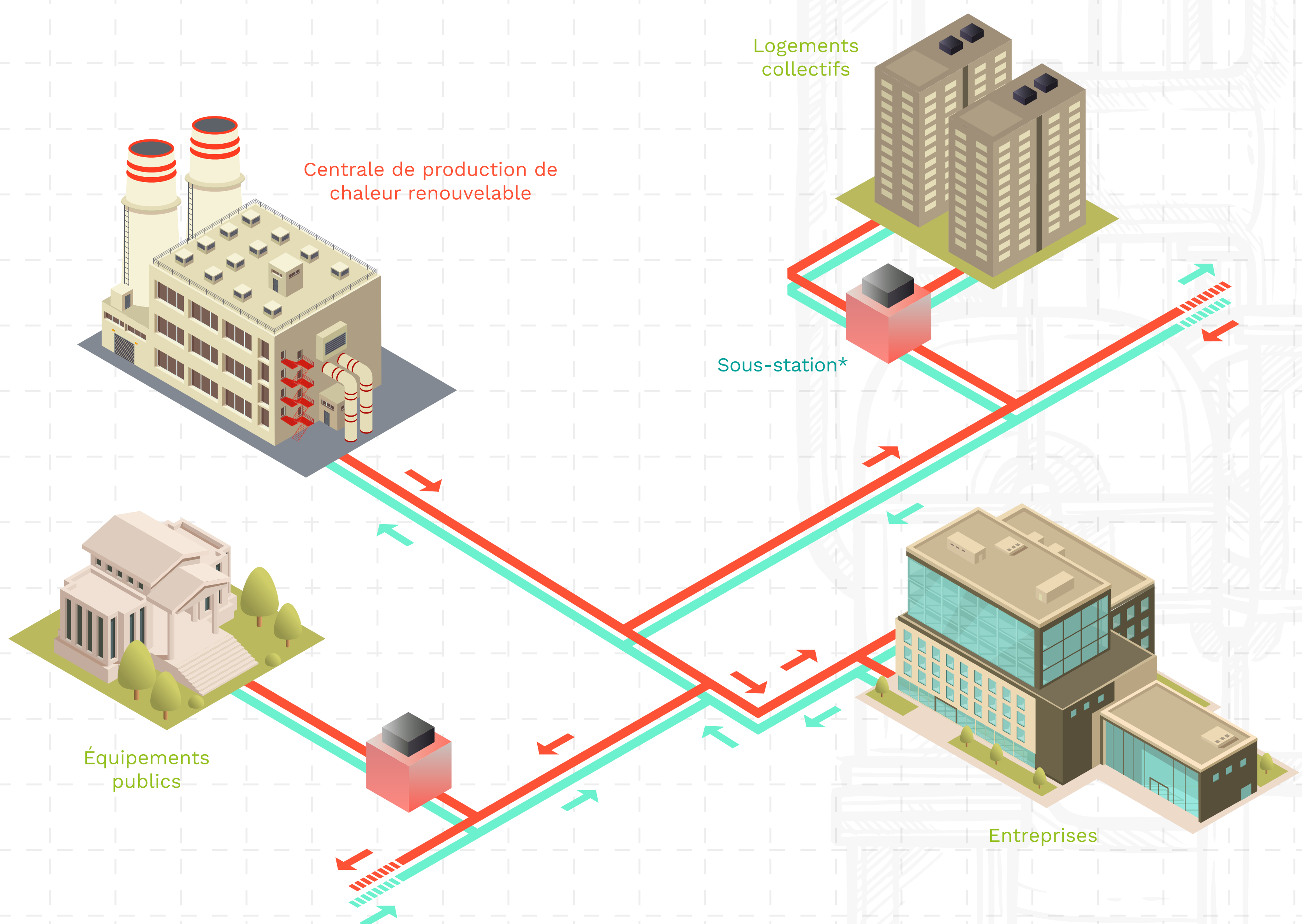


Comment fonctionne un réseau de chaleur ?

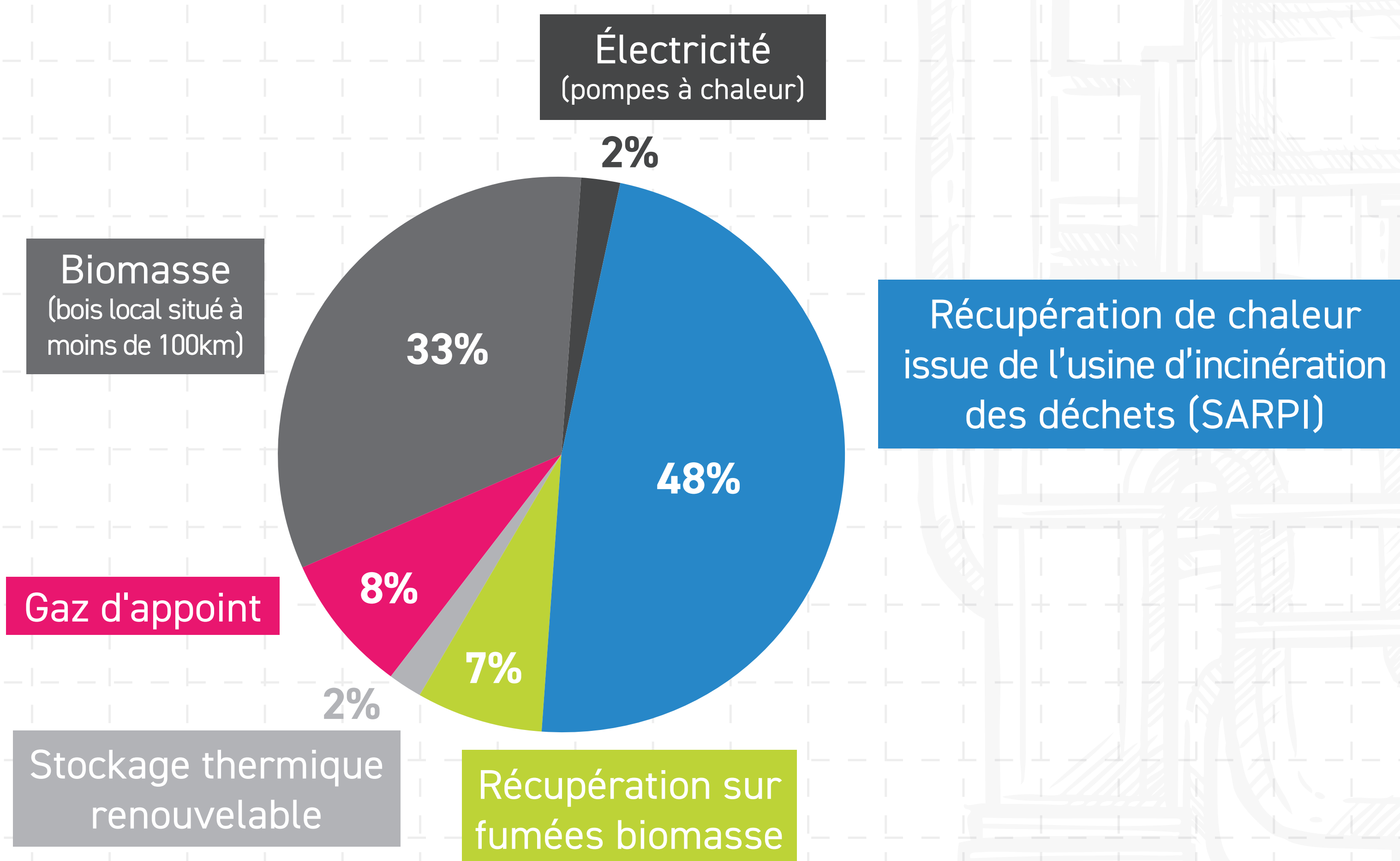
Un réseau de chaleur est un système de canalisations qui permet d'acheminer vers un ensemble de bâtiments de la chaleur produite localement, à partir d'énergies renouvelables et de récupération. Cette chaleur, sous forme d'eau chaude, permet de fournir le chauffage des bâtiments et l'eau chaude sanitaire.



*Situées en pied d'immeubles, les sous-stations ont pour rôle de permettre le transfert de la chaleur, par le biais d'un échange entre le réseau de distribution primaire et le réseau de distribution secondaire, lequel dessert un petit groupe d'immeubles.

Eco Chaleur du Mantois : un engagement pour la transition énergétique du territoire

Ce réseau atteindra une part de 92 % d'énergie décarbonée.

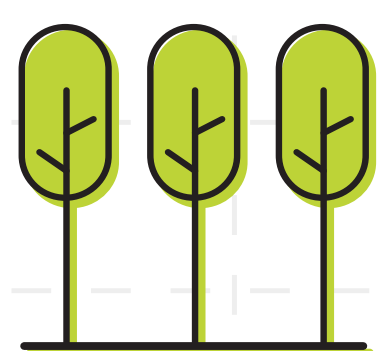


LE SAVIEZ-VOUS ?

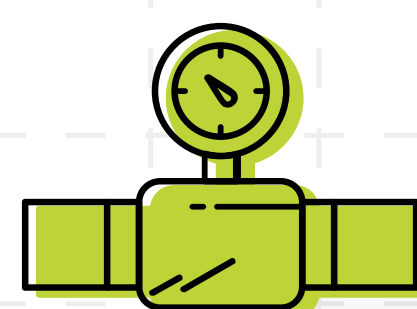


Cela permettra d'éviter **33 500 tonnes de CO₂** chaque année, soit l'équivalent de **15 367 voitures** en moins sur les routes.

5 chiffres clés sur Eco Chaleur du Mantois



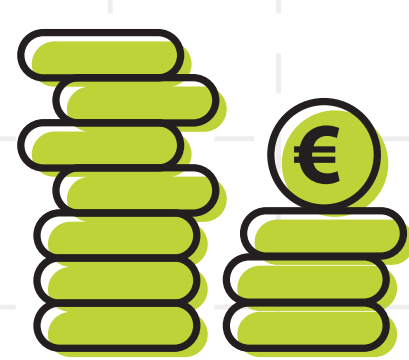
**33 500 tonnes de CO₂
évités par an**
L'équivalent d'un
million d'arbres
plantés



**54 km de
canalisations**
pour acheminer la
chaleur



**100 000 heures
d'insertion sociale**
pour favoriser le
retour à l'emploi des
personnes qui en
sont éloignées

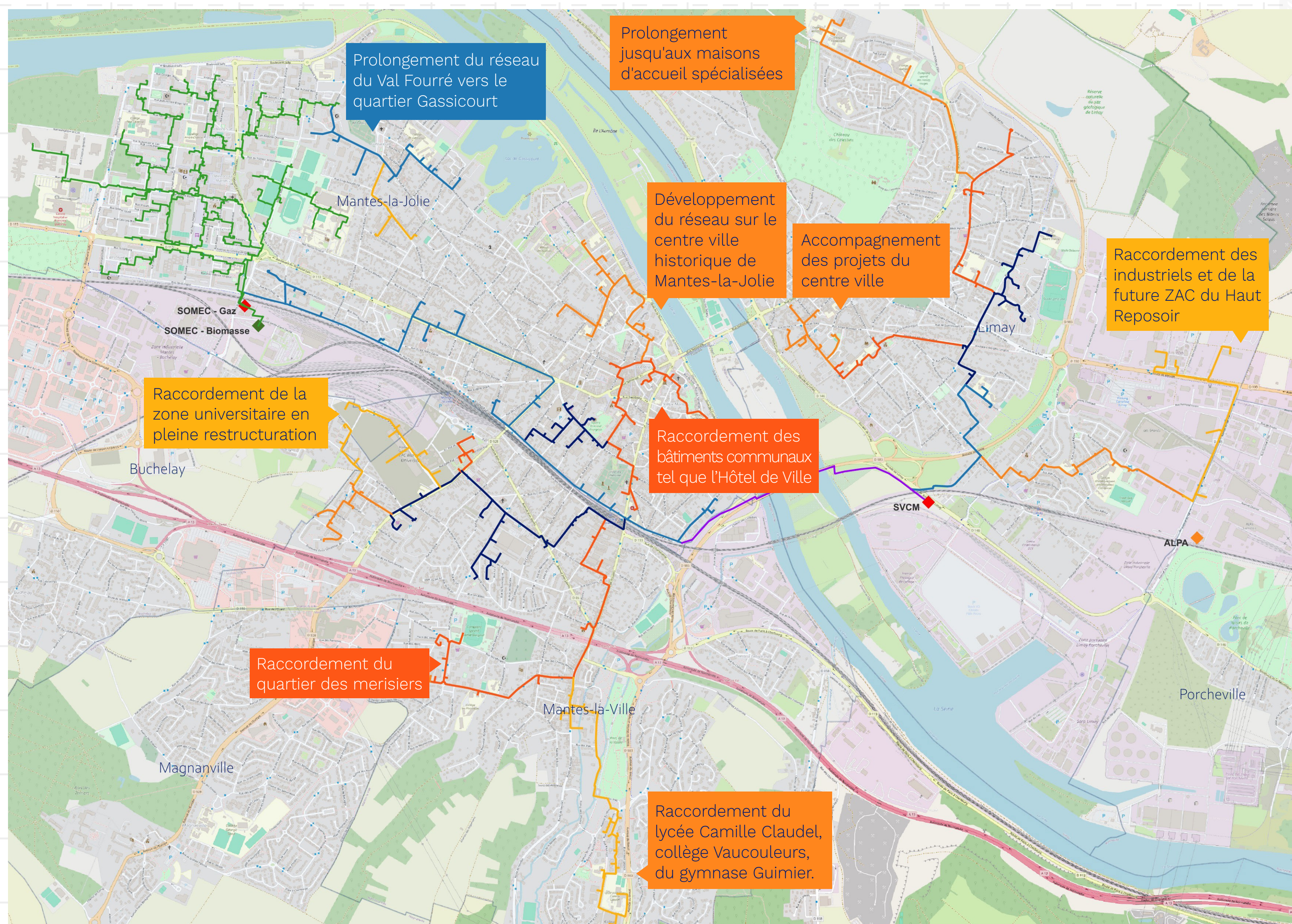


**Jusqu'à -30%
d'économie**
C'est la réduction des
factures énergétiques
attendues par rapport au
gaz



**296 sous-stations
à terme**

Eco Chaleur du Mantois s'étend pour profiter au plus grand nombre



Carte non exhaustive des futurs raccordements