



Communiqué de presse

Montauban, le 26 septembre 2019

ENGIE Cofely et la Ville de Montauban signent une Délégation de Service Public pour un réseau de chaleur 100% renouvelable.

A l'issue d'un appel d'offres, la ville de Montauban a confié à ENGIE Cofely la délégation de service public pour la rénovation et l'extension du réseau de chaleur de la ville. Grâce à cette opération, la Ville sécurise le réseau existant et permet à 2 200 équivalents logements supplémentaires de bénéficier d'une chaleur 100 % renouvelable.

Un outil concret de la transition énergétique

Alimenté à 76% par la chaleur fatale issue de l'Unité de Valorisation Énergétique (UVE), le réseau de chaleur bénéficiera à 24% pour ses appoints lors des périodes de rigueur climatique d'un apport en biométhane pour parvenir à produire une chaleur décarbonée. Ainsi, la Ville inscrit le chauffage urbain dans une dynamique de développement durable et permettra à ses habitants de bénéficier d'une chaleur compétitive tout en améliorant le bilan carbone de son réseau de chaleur.

De plus, l'extension du réseau permettra d'éviter le rejet de plus de 34 707 tonnes équivalents carbone, soit la division par 67 des émissions sur ce périmètre.

Un réseau de chaleur intelligent

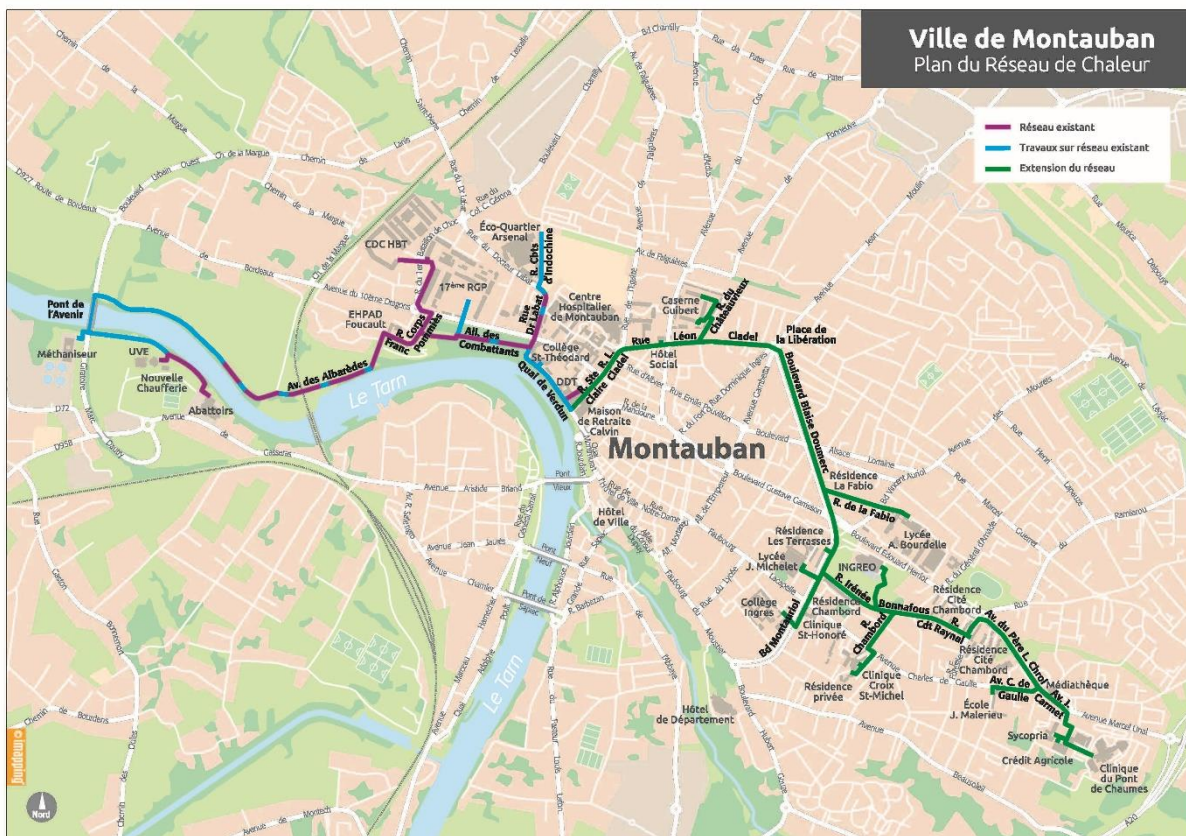
ENGIE Cofely déploiera un véritable smartgrid sur la ville de Montauban avec la mise en place d'une gestion technique centralisée. Chaque sous-station sera équipée de capteurs qui communiqueront avec la centrale de production énergétique. Ainsi ENGIE Cofely pourra piloter les installations grâce à de l'analyse prédictive de manière à anticiper les appels de puissances du réseau et adapter le fonctionnement des équipements de production en continu.

La sécurisation et l'extension du réseau de chaleur

ENGIE Cofely va procéder à une série d'opérations visant à sécuriser le réseau de chaleur. Ces opérations consistent à :

- remplacer la partie du réseau pour la traversée du Tarn
- rénover complètement la partie du réseau historique en fonte
- rénover les sous-stations existantes
- créer une nouvelle chaufferie indépendante de l'UVE permettant d'assurer l'appoint et le secours de la production pour la totalité du réseau

Par ailleurs, le réseau va s'étendre pour alimenter 2 200 équivalents logements supplémentaires soit 4 200 équivalents logement au total. Le détail des parties rénovées et des nouveaux quartiers desservis apparaissent sur ce schéma (disponible en HD sur demande).



Dans une démarche de responsabilité sociétale, ENGIE Cofely intégrera 800 heures d'insertion en phase travaux en collaboration avec les entreprises locales de génie civil et de VRD¹. Enfin, ENGIE Cofely pourra s'associer à la ville pour proposer des sensibilisations aux écogestes à destination des usagers du réseau de chaleur.

Ce réseau de chaleur est le parfait exemple de la volonté d'ENGIE d'accompagner ses clients vers une transition zéro carbone

¹ Voirie et Réseau Divers : désigne la réalisation des voies d'accès, la mise en œuvre des réseaux d'alimentation en eau, en électricité et en télécommunication.

A propos d'ENGIE Cofely

Nous sommes intégrateurs de services et experts en efficacité énergétique. Nous concevons et développons des solutions pour répondre aux enjeux énergétiques, réglementaires et environnementaux de nos clients pour contribuer à un progrès plus harmonieux.

Chez ENGIE Cofely, nous accompagnons entreprises et collectivités pour leur permettre de mieux utiliser les énergies et réduire leur impact environnemental. Au-delà de l'énergie, nous nous engageons, à leurs côtés, sur l'ensemble de la chaîne de valeur de leurs projets (conception, financement, ingénierie, maintenance et exploitation). Grâce à nos 12 000 collaborateurs et une présence partout en France, nous accompagnons nos clients dans trois domaines clés : l'efficacité énergétique et environnementale, les énergies renouvelables et locales et le Facility Management, pour un chiffre d'affaires de 2,8 milliards d'euros en 2018.

Nous sommes acteurs de la sobriété énergétique et nous portons pleinement l'ambition d'ENGIE d'être leader de la transition zéro carbone « as a service ».

A propos de Montauban : un territoire résolument engagé

Depuis 2011 et le lancement de sa démarche « Plan climat », le Grand Montauban a progressivement mis en place de nombreuses actions sur les économies d'énergie, la mobilité et la protection de la biodiversité qu'il accompagne de campagnes de sensibilisation de la population.

Depuis, la collectivité a donc naturellement été sélectionnée par le Ministère de l'Ecologie dans le cadre de l'appel à projet Territoire à énergie positive pour la croissance verte (TEPCV) lancé pour accompagner les territoires volontaires dans une démarche exemplaire. Il a lancé une série d'investissements (tels la rénovation de l'éclairage public, des travaux en faveur des déplacements doux, la rénovation thermique de bâtiments ou encore création la création d'une chaufferie bois...) et continue ses actions de communication novateurs (autour des consommations d'énergie avec le défi Famille à Energie Positive, des alternatives à l'autosolisme ou de la construction durable...). Intrégré à cette démarche et financé par l'ADEME, un schéma directeur du réseau de chaleur a été réalisé en 2017, permettant de mesurer le potentiel de développement du réseau de chaleur, point de départ de ce projet.

Labélisée Cap Cit'ergie pour la reconnaissance et la valorisation de ses actions en faveur de l'énergie et du climat, le Grand Montauban travaille actuellement à l'achèvement de son Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET).

Contacts presse :

Ville de Montauban - Service communication

contactpresse@ville-montauban.fr

05 63 22 12 97

ENGIE Cofely - Guillaume Vraux

guillaume.vraux@engie.com

06 85 03 98 60