



SAINT-QUENTIN

COFELY Services
GDF SUEZ

DOSSIER DE PRESSE

26 SEPTEMBRE 2014

**INAUGURATION DE LA CHAUFFERIE BIOMASSE DE LA VILLE
DE SAINT-QUENTIN**

UN PROJET D'AMENAGEMENT URBAIN DURABLE, ELEMENT CLE DE LA
TRANSITION ENERGETIQUE DU TERRITOIRE



Matthieu GRESSIER
Mairie de Saint-Quentin
Directeur adjoint du Cabinet,
Directeur de la Communication et
des Relations Publiques
03 23 06 90 41

Fahima TABI
Cofely Services
Fahima.tabi@cofely-gdfsuez.com
+ 33 3 88 13 64 36 / + 33 6 37 26 15 50

Ce communiqué est également disponible sur
www.cofelyservices-gdfsuez.fr

Linked in   @CofelyFr

I. PRESENTATION DU PROJET	3
II. SAINT-QUENTIN UNE VILLE ENGAGEE DANS LE DEVELOPPEMENT DURABLE	4
III. LA BIOMASSE, PREMIERE SOURCE D'ENERGIE RENOUVELABLE EN FRANCE	5
IV. PATRIMOINE ENERGETIQUE AU SERVICE DE LA VILLE : TRACE DU RESEAU	6
V. COFELY SERVICES S'ENGAGE SUR L'ENSEMBLE DES LEVIERS DE LA TRANSITION ENERGETIQUE	7
VI. A PROPOS DE COFELY SERVICES, GROUPE GDF SUEZ.....	8

I. PRESENTATION DU PROJET

Inauguration de la chaufferie biomasse de la ville de Saint-Quentin, élément clé de la transition énergétique de la ville :

- Un atout pour les 6 000 équivalents logements du quartier de l'Europe alimentés par le réseau de chaleur. Long de 14 km, ce réseau bois alimente en chauffage et eau chaude sanitaire des logements sociaux, bâtiments communaux, établissements de santé, des groupes scolaires. La chaufferie biomasse de 50 Gwh couvrira 67 % des besoins.
- Cette installation représente également un atout pour la filière bois locale qui fournira les 20 000 tonnes de bois-énergie par an. L'approvisionnement sera assuré par du bois provenant de la région. La chaufferie aura un impact direct sur la structuration et la pérennisation de la filière bois-énergie dans l'Aisne, permettant ainsi de créer une dizaine d'emplois sur l'ensemble du projet et de renforcer la filière bois picarde. Le recours au bois-énergie devrait entraîner la création de 7 emplois locaux, principalement dans la filière amont de collecte de biomasse.
- Le recours au bois-énergie permettra d'éviter le rejet de 10 700 tonnes de CO₂ par an, soit 171 200 tonnes de CO₂ évitées sur les 16 années du contrat (équivalent rejeté par 6 000 voitures/an).
- Les investissements pour l'ensemble des travaux d'un montant de 18,65 millions d'Euros ont obtenu le soutien financier de l'ADEME et du FEDER.
- La concession a été prolongée de 9 ans, soit jusqu'au 31 mai 2029.
- De nouvelles extensions du réseau de chaleur sont prévues sous réserve de l'engagement de futurs abonnés à compter de 2014.

CHIFFRES CLES

6 000

équivalents logements raccordés après extension du réseau de chaleur

14 Km

longueur du réseau après extension

20 000

tonnes de bois-énergie consommées par an

67 %

chaleur produite par le bois

171 200

tonnes de CO₂ évitées par an pour les

16 années *à venir*

18,65

millions d'euros d'investissement

II. SAINT-QUENTIN UNE VILLE ENGAGÉE DANS LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Le service local de production de chauffage centralisé, une action engagée qui contribue directement au développement durable de la ville en proposant des énergies renouvelables.

La Ville de Saint-Quentin s'est engagée depuis plusieurs années dans des démarches contribuant au développement durable. A cet effet, elle développe une véritable culture de proximité et de sensibilisation dans le but de construire son avenir avec ses habitants, acteurs majeurs de la démocratie locale.

Elle a souhaité aller plus loin en travaillant sur ses propres organisations et méthodes, en s'engageant, dès 2011, dans une démarche d'Agenda 21. Cet outil de développement territorial s'inscrit sur deux plans : tout d'abord au sein des services de la ville puis en direction de tous les citoyens de la commune.

Cette démarche a impliqué un travail d'élaboration collectif et participatif, afin d'être partagé et approprié par le plus grand nombre pour définir collectivement les enjeux du fonctionnement de la collectivité, au regard du développement durable.

Les acteurs de la vie municipale ont élaboré un plan d'actions sur trois ans, de 2013 à 2015, autour de 5 orientations stratégiques servant de cadre aux futures actions s'inscrivant dans une démarche de développement durable et solidaire : énergie, déplacement, solidarité, achat durable, consommation. Aucune orientation n'est prioritaire sur une autre. Elles sont à mener de front pour « penser global et agir local ».

La collectivité se veut exemplaire dans ses modes de construction, d'entretien et d'exploitation de son patrimoine, avec des objectifs de maîtrise financière et écologique pour participer concrètement et fortement à la lutte contre le changement climatique et à la protection de l'environnement en réduisant son empreinte carbone.

Recourir à des énergies renouvelables participe de l'engagement de la ville en faveur du développement durable en concourant à la transition énergétique du territoire. Ainsi, pour préserver le réseau de chaleur du quartier Europe dans une perspective de maîtrise des coûts à long terme, la Ville a demandé à Cofely Services, concessionnaire, de rendre ce réseau vertueux et d'y implanter une chaufferie biomasse. La modernisation du réseau et l'utilisation d'énergie biomasse conduiront à :

- réduire la part de la chaleur fossile afin de maîtriser les coûts d'approvisionnement en combustible et réduire les émissions de CO₂,
- obtenir une TVA à taux réduit sur la part variable de la chaleur,
- stabiliser les prix et permettre une économie sensible (+ de 10 %) sur la facture à l'utilisateur,
- étendre le réseau à de nouveaux usagers dans le périmètre actuel et à proximité immédiate.

III. LA BIOMASSE, PREMIERE SOURCE D'ENERGIE RENOUVELABLE EN FRANCE

La biomasse⁽¹⁾, pour l'essentiel du bois-énergie, représente la **première source d'énergies renouvelables en France**. Son développement constitue un enjeu primordial pour réussir le tournant de la transition énergétique et atteindre les objectifs nationaux de 23 % d'énergies renouvelables à l'horizon 2020.

Gérée à l'échelle du territoire, la filière bois-énergie s'inscrit dans une **dynamique de développement durable** avec un triple enjeu environnemental, économique et social :

- l'exploitation raisonnée de la forêt contribue significativement à la **réduction des émissions de CO₂** : les forêts comptent en effet parmi les principaux « puits de carbone » de la planète, véritables réservoirs naturels capables d'absorber et de stocker le carbone issu du CO₂. Comme ils poussent plus vite, les arbres en pleine croissance peuvent absorber davantage de CO₂ que les arbres matures : ils constituent des puits de carbone plus efficaces. La gestion raisonnée de la forêt et l'utilisation des sous-produits forestiers participent de ce fait à la lutte contre le changement climatique ;

- Caractérisées par de bons rendements, les chaufferies biomasse s'améliorent sans cesse, contribuant à la **performance énergétique des installations collectives**. En outre, les systèmes efficaces mis en œuvre pour le traitement des rejets (eau, air...) permettent un strict respect des exigences environnementales ;

- l'approvisionnement en bois combustible, la conduite et l'exploitation des équipements, favorisent la **création d'emplois locaux** et contribuent à l'attractivité du territoire.

Biomasse, Enjeux & Chiffres Clés

- La France se donne pour objectif la «**réduction de 30 % de la consommation de combustibles fossiles à l'horizon 2030**»
- **La chaleur représente plus de 50% des consommations d'énergie** en France dont 78 % dans l'habitat (Ademe, 2013)
- **La biomasse y représente environ 20 %** ce qui la place au
 - 2^{ème} rang des EnR, après l'énergie hydraulique
 - 1^{er} rang des EnR thermiques

⁽¹⁾ La biomasse est « la fraction biodégradable des produits, déchets et résidus provenant de l'agriculture, y compris les substances végétales et animales issues de la terre et de la mer, de la sylviculture et des industries connexes, ainsi que la fraction biodégradable des déchets. La biomasse peut produire de l'énergie et/ou être utilisée agronomiquement (Source MEDDE)

IV. PATRIMOINE ENERGETIQUE AU SERVICE DE LA VILLE : TRACE DU RESEAU



V. COFELY SERVICES S'ENGAGE SUR L'ENSEMBLE DES LEVIERS DE LA TRANSITION ENERGETIQUE

Raréfaction des ressources naturelles, lutte contre le changement climatique, augmentation du coût global des énergies : la transition énergétique et écologique constitue à la fois un véritable défi et une formidable opportunité pour développer de nouvelles solutions. Pour Cofely Services, elle se traduit par une offre locale, sûre et innovante sur les 3 piliers de la transition énergétique :

- la production d'énergies locales renouvelables, notamment décentralisées,
- l'amélioration de l'efficacité énergétique des équipements et des bâtiments,
- la sobriété énergétique, qui implique l'évolution comportementale des citoyens vivant sur le territoire.



En amont, Cofely Services intervient dans l'approvisionnement et dans la gestion des énergies et notamment l'utilisation d'énergie renouvelables, en proposant à ses clients le développement d'un mix énergétique décarboné : cogénération, centrales biomasse et biogaz, installations solaires et géothermiques... tout en optimisant les conditions d'achat et en garantissant la sécurité des approvisionnements.

VI. A PROPOS DE COFELY SERVICES, GROUPE GDF SUEZ

Cofely propose aux entreprises et aux collectivités des solutions pour mieux utiliser les énergies et réduire leur impact environnemental. Son expertise repose sur trois savoir-faire inscrits dans la durée : l'amélioration de la performance énergétique et environnementale des bâtiments, la production locale d'énergies renouvelables et l'intégration de services.

EN FRANCE, COFELY SERVICES :

- **5 Entités géographiques** : Centre Ouest, Ile-de-France, Nord Est, Sud-Ouest, Sud-Est
- **50** agences et filiales
- **1 entité spécialisée dans le Facility Management**
- **24 millions de M² exploités**
- **72** réseaux de chaleur et de froid
- **300** chaufferies biomasse
- **80 cogénérations**
- **1,6 millions de tonnes de CO2 évitées / an**
- **Cofely Services fait partie de GDF SUEZ Energie Services**, leader européen des services multi techniques, avec un chiffre d'affaires de 14,7 milliards d'euros en 2013 et 90 000 collaborateurs. GDF SUEZ Energie Services est **une des cinq branches d'activité de GDF SUEZ, l'un des premiers énergéticiens au niveau mondial.**

12 000 COLLABORATEURS	REDUCTION DE LA FACTURE ENERGETIQUE	EXPERTISE TECHNIQUE CONFIRMEE
2.6 MILLIARDS D'EUROS DE CHIFFRE D'AFFAIRES	PLANS DE PROGRES	PROXIMITE INTEGRATION DE SERVICES
ACCOMPAGNEMENT GLOBAL ET SUR-MESURE	ENERGIE RENOUVELABLE	ENGAGEMENT DANS LA DUREE
SENSIBILISATION DES USAGERS	PILOTAGE INTELLIGENT	

COFELY SERVICES DANS LA REGION NORD-EST

- 1 200 collaborateurs
- 5 agences réparties sur le quart Nord-Est : Alsace, Lorraine, Champagne Ardenne, Nord-Pas-de-Calais et Picardie
- 400 M€ de chiffre d'affaires en 2013

QUELQUES REFERENCES CLIENTS EN PICARDIE :

Etat

- Hôpitaux (P. Pinel, Compiègne, Abbeville, Roye, Laon)...

Collectivités

- Chauffages urbains (Saint-Quentin, Soissons),
- Bâtiments communaux (Albert, Soissons, Thourotte), Réseaux de chaleur (Laon),
- Collèges de l'Aisne, Lycées de Picardie...

Tertiaire

- Amiens Aménagement, Volkswagen France...

Bailleurs publics et privés

- ODA (Abbeville), SIP, OPAL (Laon), Picardie Habitat, OPSOM, OPAC de l'Oise...

Industriels

- GDTF, Banania, Favi, Plastic Omnium...