



PRÉFET  
DES YVELINES

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Les réseaux de chaleur : une alternative à la hausse des prix de l'énergie

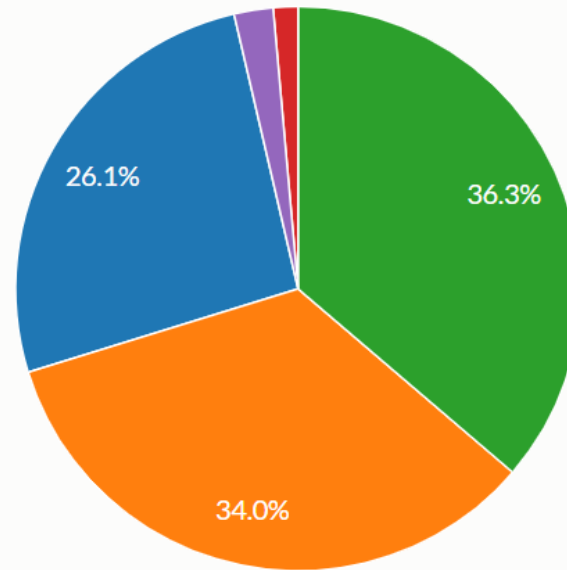


Sylvain Reverchon - Directeur de la DDT78

18 mai 2022

# Décarboner l'existant et le futur

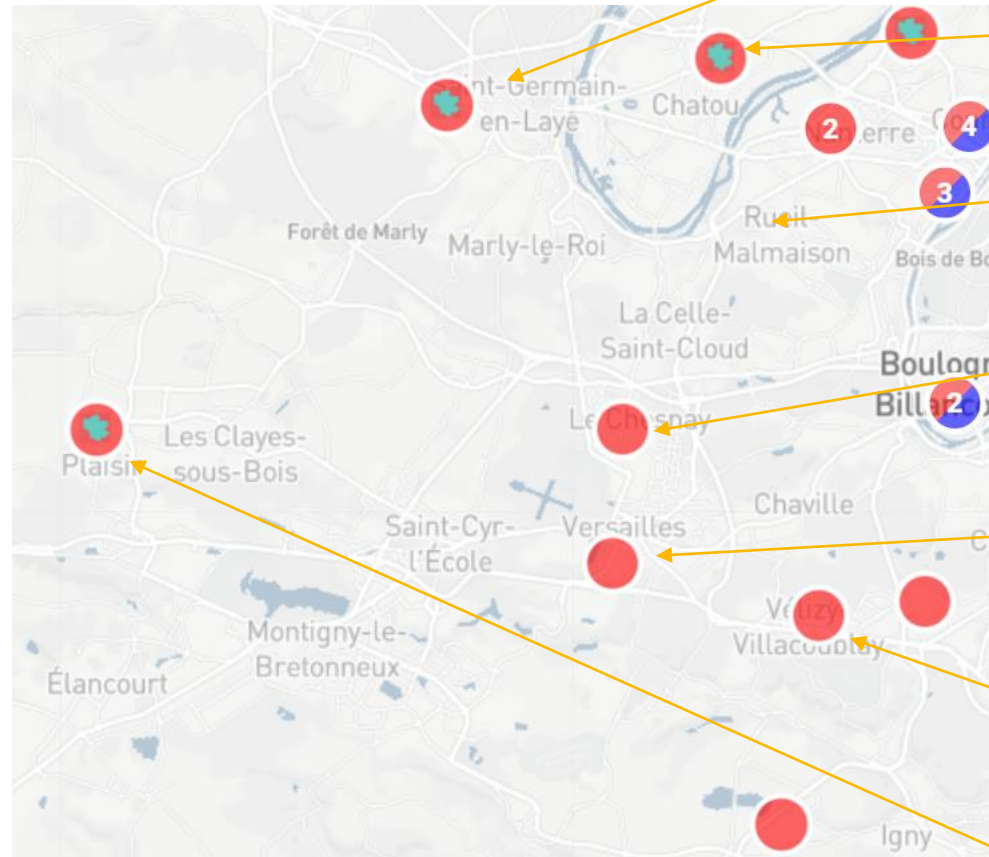
Projet de ZAC  
à SQY



Consommation  
énergétique  
finale de SQY

■ Produits pétroliers ■ Gaz naturel ■ Électricité ■ Chauffage urbain ■ Bois

# Dynamique des réseaux de chaleur dans l'Est des Yvelines



Saint-Germain-en-Laye

2022 inauguration géothermie

Carrières-sur-Seine, Chatou, Houilles, Montesson, Sartrouville

2019-2023: extension 12+26km

Rueil-Malmaison (interconnexion avec Chatou)

2021-2026 : géothermie+24km

Le Chesnay-Rocquencourt

Étude géothermie en cours

Versailles

2022-2027 : Quartier de Gally

Vélizy-Villacoublay

2021: inauguration géothermie

Plaisir

2020 : extension 6+4 km

# Exemples de réseaux possibles

(estimation sur la base des consommations des points de livraison de gaz supérieurs à 200 MWh)



Connexion avec Trappes puis Montigny et Guyancourt ?

**Elancourt, Maurepas et la Verrière**

environ 44 GWh/an

14 % de la consommation des trois communes\*

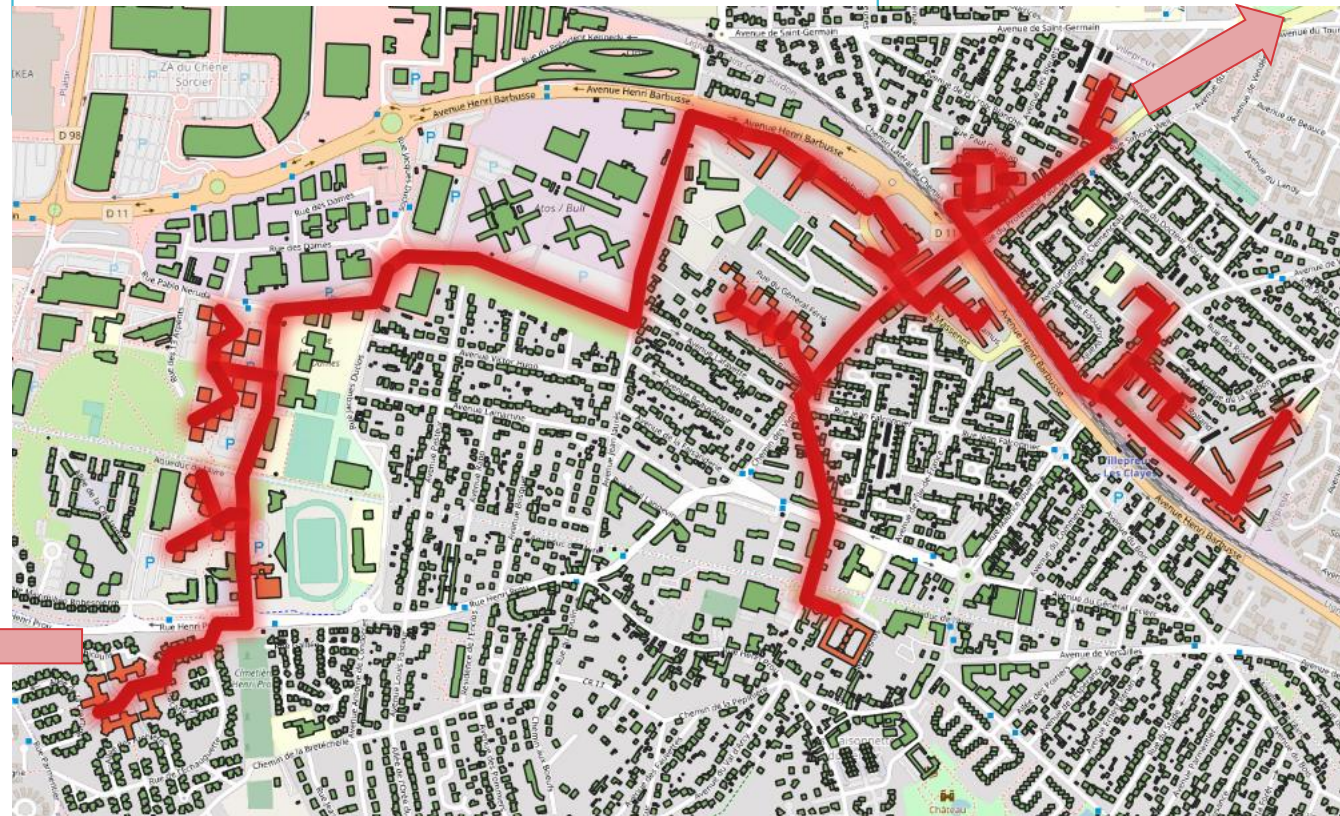
\*Simulation sans ZAC des Bécannes, mais le ratio est calculé par rapport à la consommation de gaz de la Verrière en totalité.

# Exemples de réseaux possibles

(estimation sur la base des consommations des points de livraison de gaz supérieurs à 200 MWh)

**Les Clayes-sous-Bois**  
environ 25 GWh/an  
(25% de la consommation de gaz)

Villepreux



Plaisir

## En résumé

Contenir la hausse des prix des énergies

Avoir un impact positif pour l'environnement

L'Etat et ses services vous encouragent et vous accompagnent

Le territoire de SQY est propice aux réseaux de chaleur