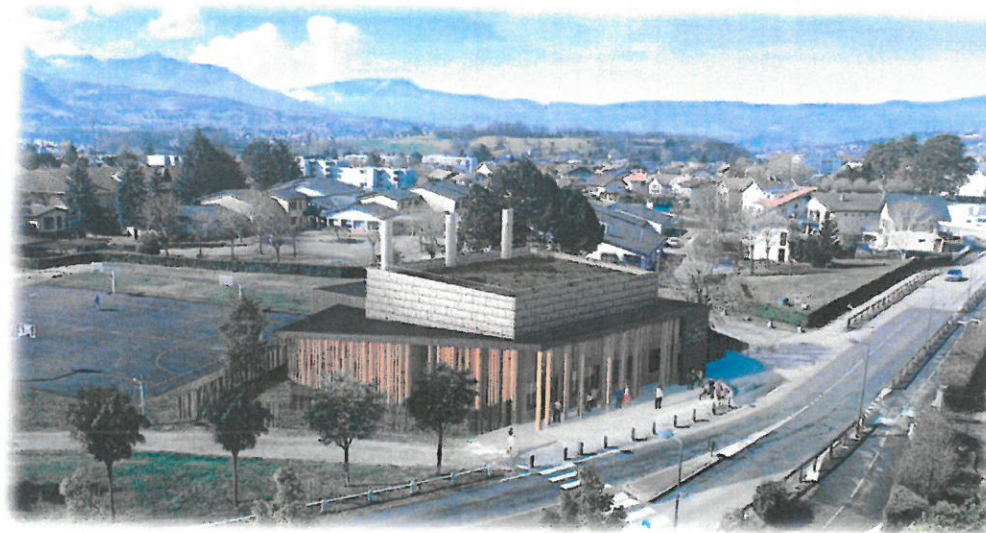




# Le nouveau réseau de chaleur au bois de la ville de Barby

## Réunion Publique du 09 Octobre 2018



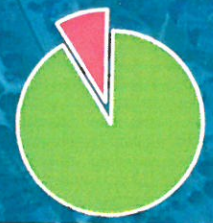


3km  
LONGUEUR DU  
RESEAU

3MW  
PUISSANCE  
CHAUFFERIE BOIS

### MIX ENERGETIQUE

BOIS 95%  
GAZ 5%



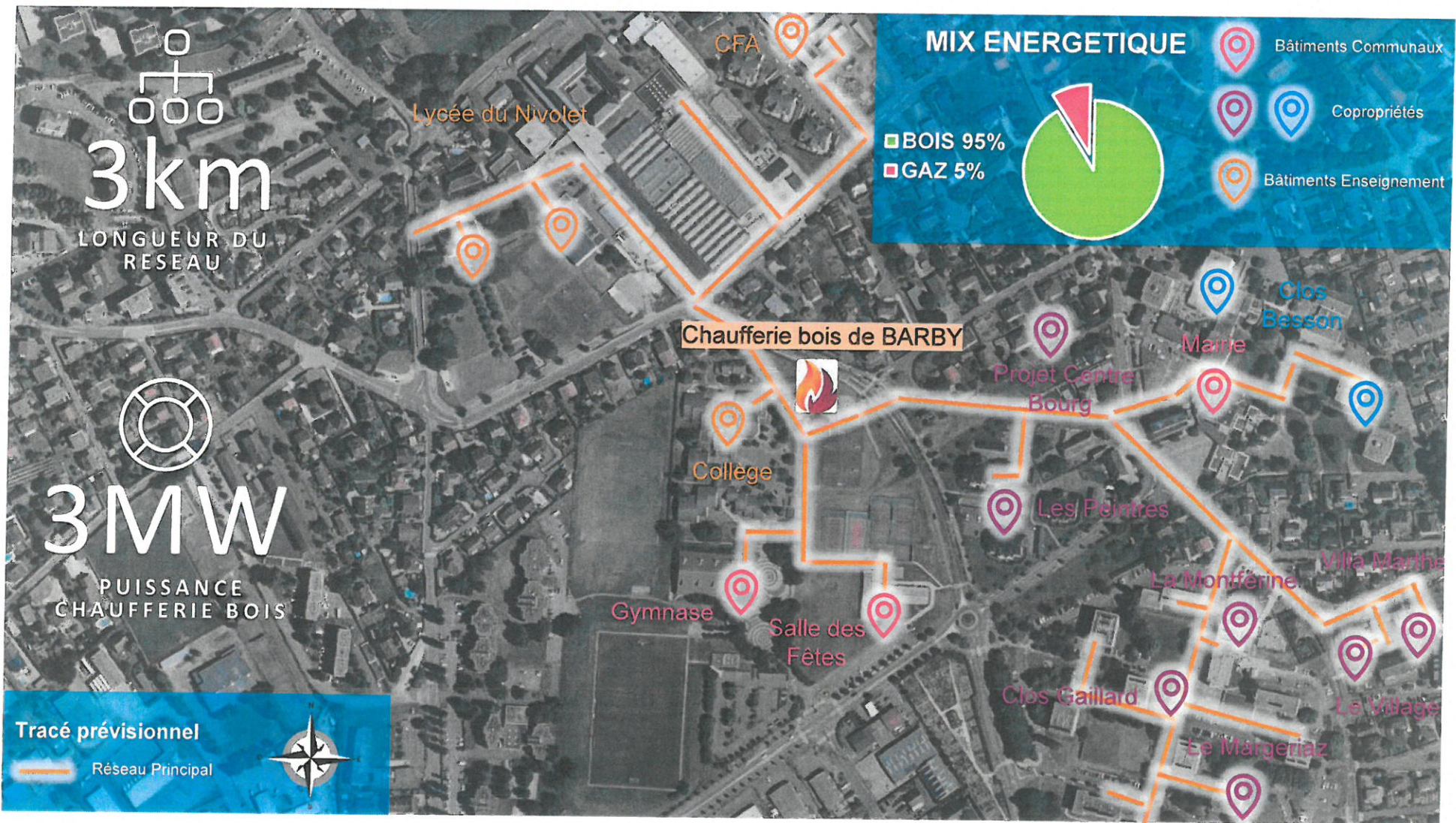
- Bâtiments Communaux
- Copropriétés
- Bâtiments Enseignement

Chaufferie bois de BARBY



Tracé prévisionnel

— Réseau Principal





## Les Bénéficiaires

### Bâtiments

Lycée du NIVOLET

CFA

Collège JEAN MERMOZ

Bâtiments Communaux

OPAC 73 *Le Clos Gaillard*

Foyer de personnes âgées *La Montférine*

Copropriété *Les Peintres*

Copropriété *Le Clos Besson*

Copropriété *Le Village*

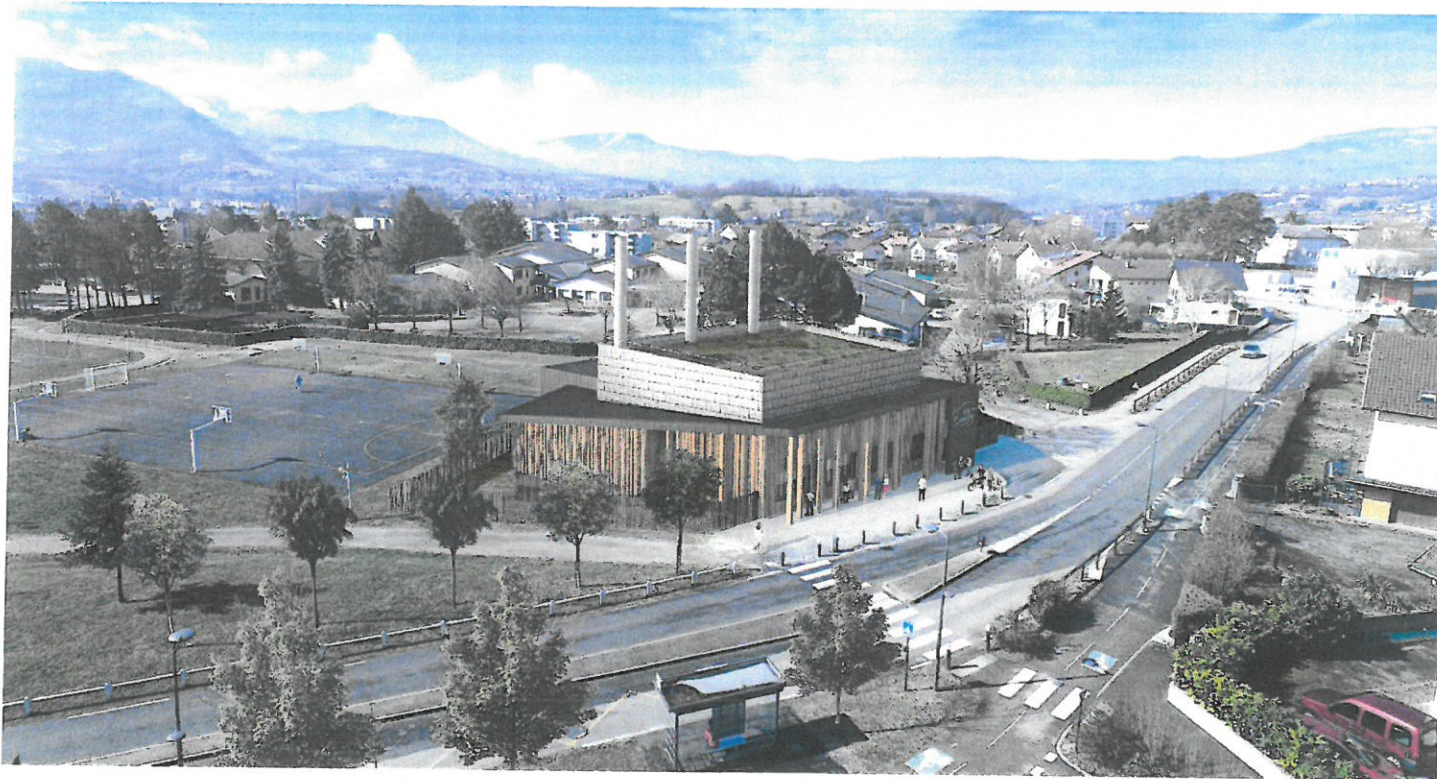
Copropriété *Villa Marthe*

Copropriété *Le Margériaz*

Projet d'Aménagement *Centre Bourg*

# La future chaufferie Bois de Barby

Route de la Trousse

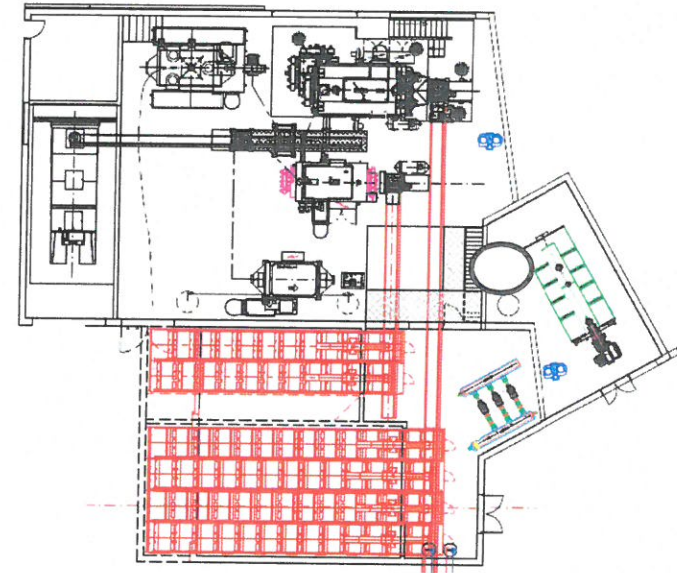
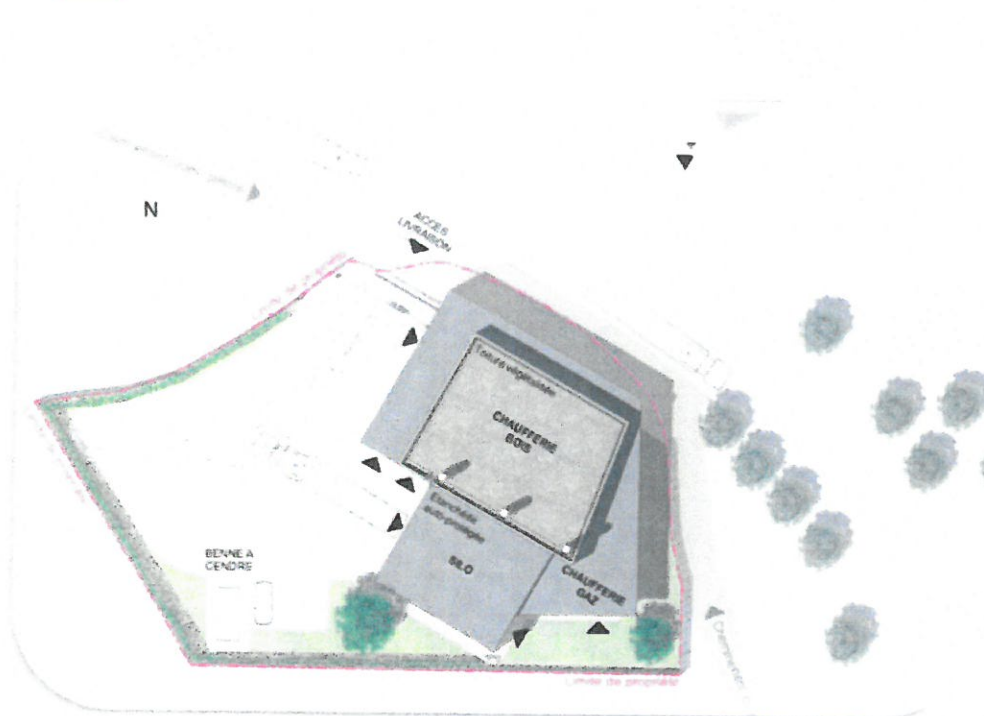




—  
**Un lieu agréable et pédagogique**  
—



## Fonctionnement de la Chaufferie



- 2 Chaudières Bois avec système d'alimentation combustible ET système de filtration indépendant
- 1 Chaudière Gaz Appoint / Total secours
- 3 Cheminées en Toiture
- Traitement acoustique renforcé



# Un approvisionnement bois énergie local



75% de l'approvisionnement en bois se fait dans un rayon < 50 km

Bois < 50 km



37%



63%



# Un approvisionnement bois énergie local



ADEME



Agence de l'Environnement  
et de la Maîtrise de l'Énergie

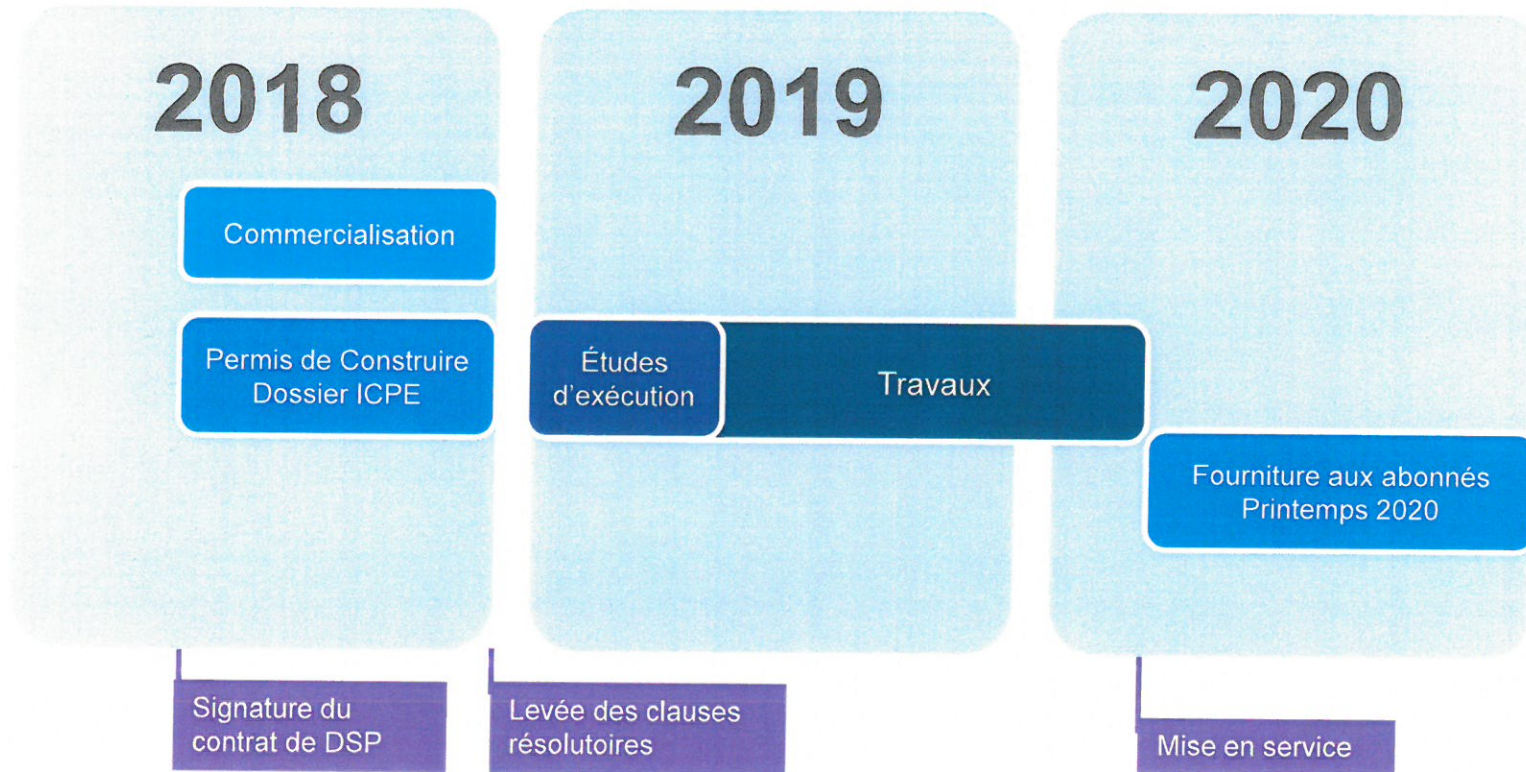


- Plateforme de CHAMPLAT





Mise en service du réseau de chaleur : Printemps 2020



---

## Synthèse des intérêts

---

### Financiers

Economie immédiate  
Sans frais de raccordement  
Stabilité des prix

### Techniques

Disponible toute l'année et fiable  
Fiabilité de fonctionnement  
Confort (bruit, odeur, rejets) et  
sécurité

### Développement durable

Très écologique  
Activité économique pour le bassin Chambérien  
Création d'emplois directs

