

Suivi du développement des RCU dans le Bassin minier des Hauts-de-France - ERBM

Chiffres clés

La présente fiche est une synthèse (octobre 2025) des efforts déployés pour le développement des réseaux de chaleur sur le territoire du Bassin minier du Nord et du Pas-de-Calais.

- 9 réseaux de chaleur en activité
- 6 réseaux de chaleurs classés en 2025
- 2 réseaux de chaleur en projet (Valenciennes, Avion).
- 3 interconnexions / extensions de réseaux de chaleur (Béthune, Lens-Liévin, Denain).

Identifiant	nom réseau	communes
5902C	Les Canonniers	Valenciennes
5908C	Réseau de chaleur de Sin Le Noble	Dechy, Sin-le-Noble
5913C	Géothermie des rives créatives	Anzin
5915C	Réseau de chaleur de Douchy	Douchy-les-Mines
5922C	Réseau de Denain	Denain, Douchy-les-Mines
6201C	Zup du Quartier République - Avion	Avion
6203C	Réseau de chaleur de Lens	Lens
6204C	Réseau de chaleur de Béthune	Annezin, Beuvry, Béthune, Chocques, Labeuvrière
6206C	Réseau de chaleur de Liévin	Liévin

La compétence des réseaux de chaleur est principalement communale.



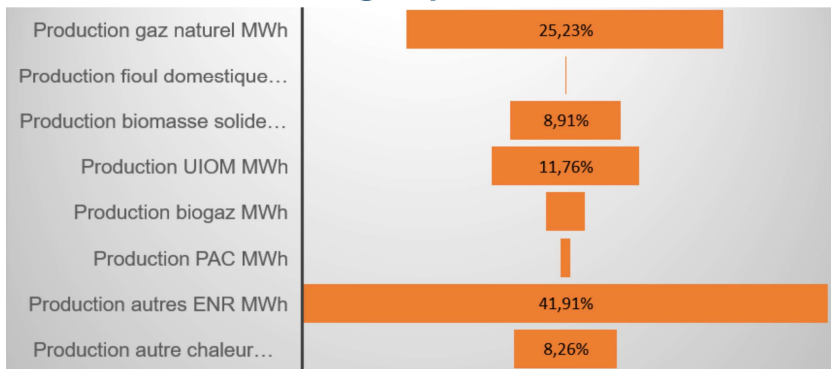
161,13 GWh de chaleur livrés
 70,4% en tertiaire;
 29,6% en résidentiel;

56,5 km de canalisations;
354 points de livraisons;
59,5 % de taux d'EnR en moyenne
207,7 GWh de chaleur produite
16.113 équivalent logements

24 717 tonnes de CO2 évitées*

*Emission estimée de CO2 évitée par rapport au 100% gaz naturel

Mix énergétique des RCU



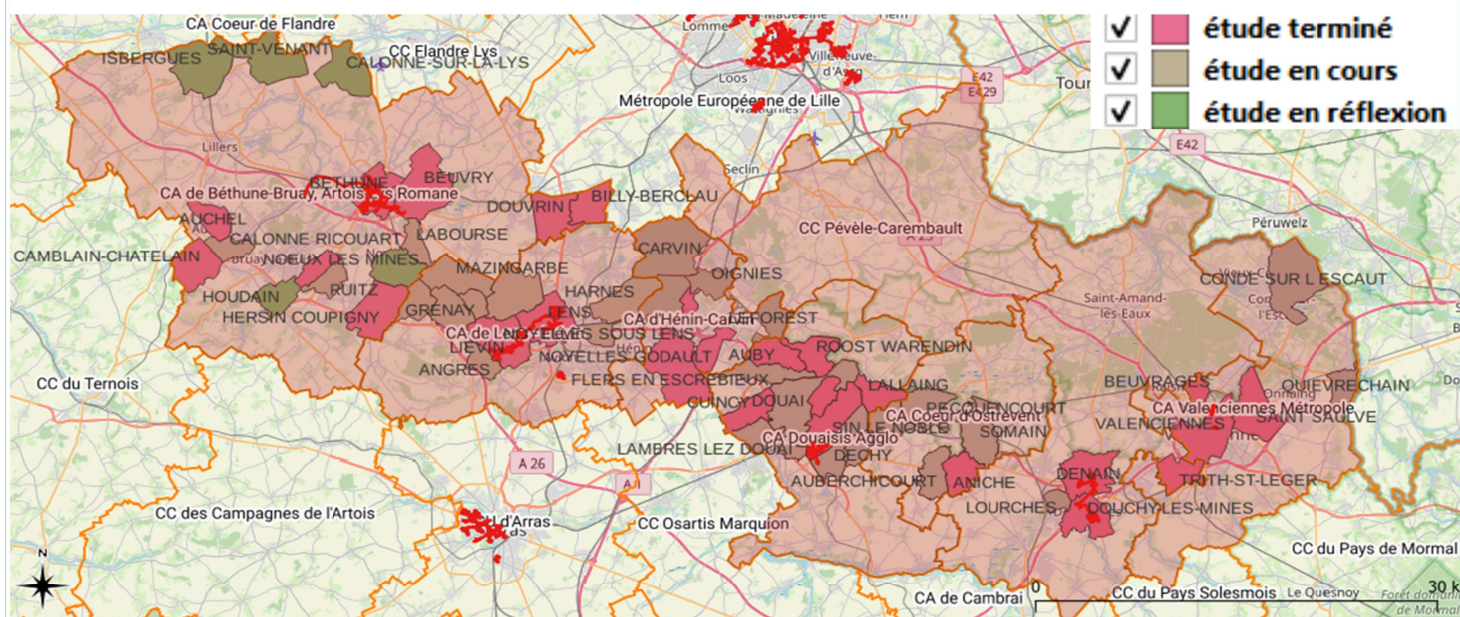
PARTENAIRES



Etat des lieux des projets :

- ❖ Projet de création d'un RCU (50 km) qui dessert 7 communes : Saint Saulve, Valenciennes, Anzin, Beuvrages, Aulnoy-lez-Valenciennes, Famars (CAVM), et Trith-Saint-Léger (CAPH).
- ❖ Projet de création d'un RCU à Avion : DSP attribuée à IDEX en Juillet 2024. Travaux prévus en fin 2025 avec un 1er raccordement pour début 2026.
- ❖ Extension du réseau de chaleur de Denain/Douchy-les mines.
- ❖ Extension du réseau de chaleur de Lens/Liévin vers Vendin-le-Veil, Noyelles-Sous-Lens, Sallaumines (cf. schéma directeur RC de la CALL)
- ❖ Extension du réseau de chaleur de Béthune vers Labeuvrière, Annezin, Chocques

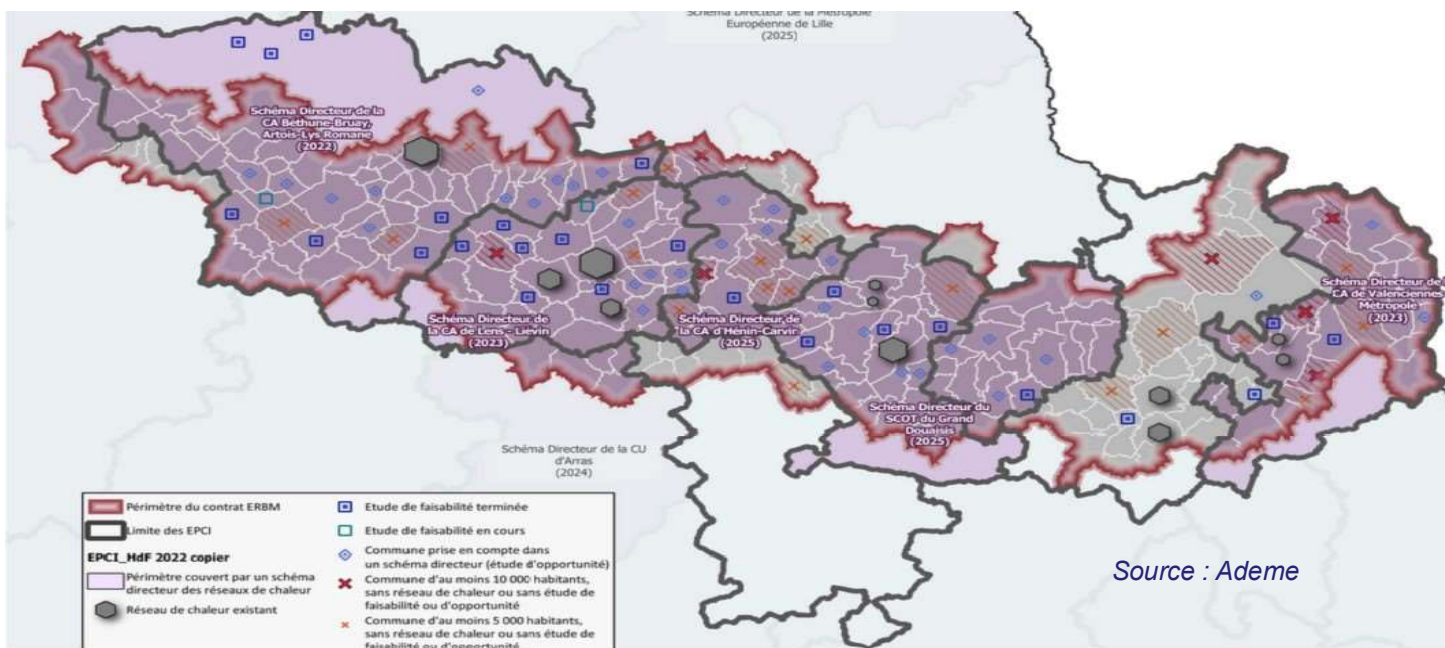
Etat des lieux des études :



PARTENAIRES

Etat des démarches de planification :

EPCI	PCAET	Avancement	Schéma directeur RCU
CAVM	2020 - 2026	action: Développer les réseaux de chaleur => 63% (2023)	2022
CAPH	2023 - 2029	-	-
CO Agglo	2020 – 2026 portage par le SCoT	-	2025 (portage par le SCoT Grand Douaisis)
Douaisis Agglo	2020 – 2026 portage par le SCoT	-	2025 (portage par le SCoT Grand Douaisis)
CCOM	en projet	-	-
CAHC	2025-2030	Adopté en 2025	adopté en 2025
CALL	finalisation en 2025 ?	-	2023
CABBALR	2020 - 2026	-	actualisation prévue en 2025



Etat des Contrats de Chaleur Renouvelable Territorial (CCRt) :

- en place : CCRt du Scot du Grand Douaisis (Juin 2024 – Mai 2028)
- en préparation: CCRt de la CABBALR + CCRt de la FDE62

PARTENAIRES