

ATLAS SUR LES ENERGIES RENOUVELABLES COMMUNE DE NORRENT-FONTES

(Réalisé à partir des données issues du portail cartographique ENR : <https://macarte.ign.fr/carte/W3Cf8x/Portail-Cartographique-EnR>)

Contacts :

- Référent préfectoral : Christophe Marx
- DCPPAT : Jean-François Ratel et Vanessa Debonne
- DDTM 62 :
 - o Service Animation et appui territorial : Caroline Gonthier-Gillis et Hélène Villar
caroline.gonthier-gillis@pas-de-calais.gouv.fr 03 21 22 98 40
helene.villar@pas-de-calais.gouv.fr 03 21 22 98 57
 - o Service de l'environnement : Alexis Drapier
alexis.drapier@pas-de-calais.gouv.fr 03 21 22 98 11

Eolien

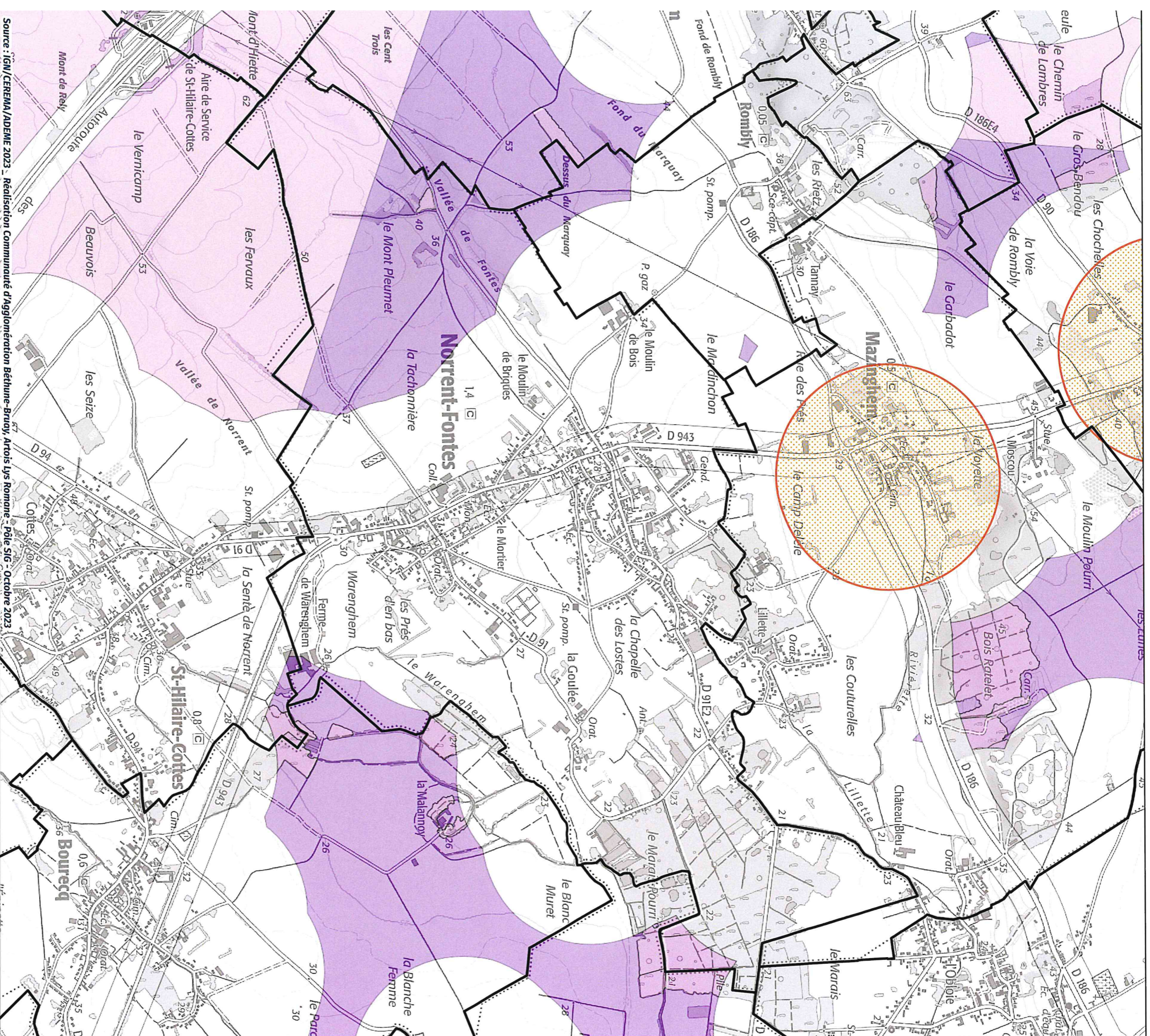
1. Potentiel éolien

Solaire (Thermique et photovoltaïque)

2. Potentiel solaire au sol
3. Potentiel solaire en toiture

Biomasse/Biogaz/Gaz de décharge et de stations d'épuration/Energie ambiante

4. Besoin en chaleur du secteur tertiaire
5. Besoin en chaleur du secteur industriel
6. Besoin en chaleur du secteur résidentiel
7. Besoin en froid du secteur tertiaire
8. Localisation des installations de production de chaleur par biogaz



Source : IGN/CEREMA/ADEME 2023 - Réalisation Communauté d'Agglomération Béthune-Bruyat, Artois Lys Romane - Pôle SIG - Octobre 2023

- Réserves Naturelles Régionales
- Monuments naturels et sites
- Périmètres Monuments Historiques

0 390 780 1560 Mètres

- ZNIEFF1
- ZNIEFF2

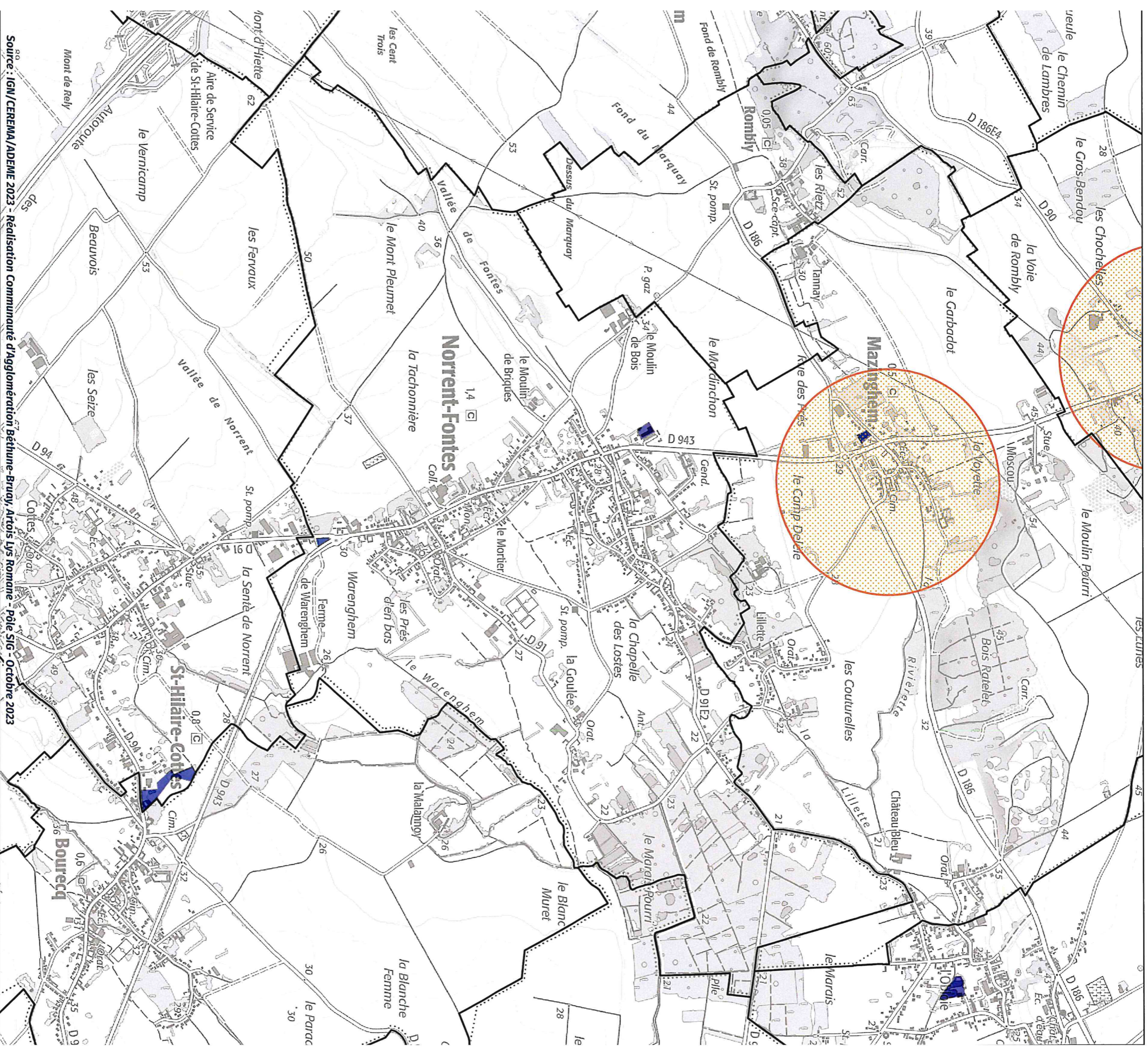
Localisation des mâts éoliens
 En service

- Potentiel éolien réglementaire
- zones réhabilitoires
 - zones non potentiellement favorables (forts enjeux)
 - zones potentiellement favorables (sous réserve de prise en compte des enjeux)

▲ Note : ces zones n'ont aucune valeur juridique ou politique, ne sont que des aides à destination des élus locaux et ne préjugent en rien de la possibilité de développer des projets à d'autres endroits ou de définir des zones d'accélération.



Communauté d'Agglomération
Béthune-Bruyat
Artois Lys Romane



Source : IGN/CEREMA/ADEME 2023 - Réalisation Communauté d'Agglomération Béthune-Bruay Artois Lys Romane - Pôle SIG - Octobre 2023

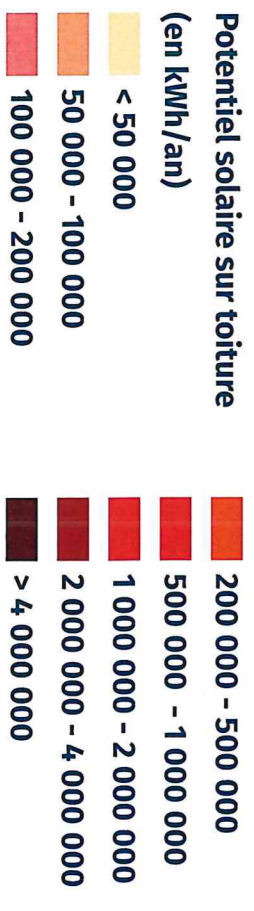
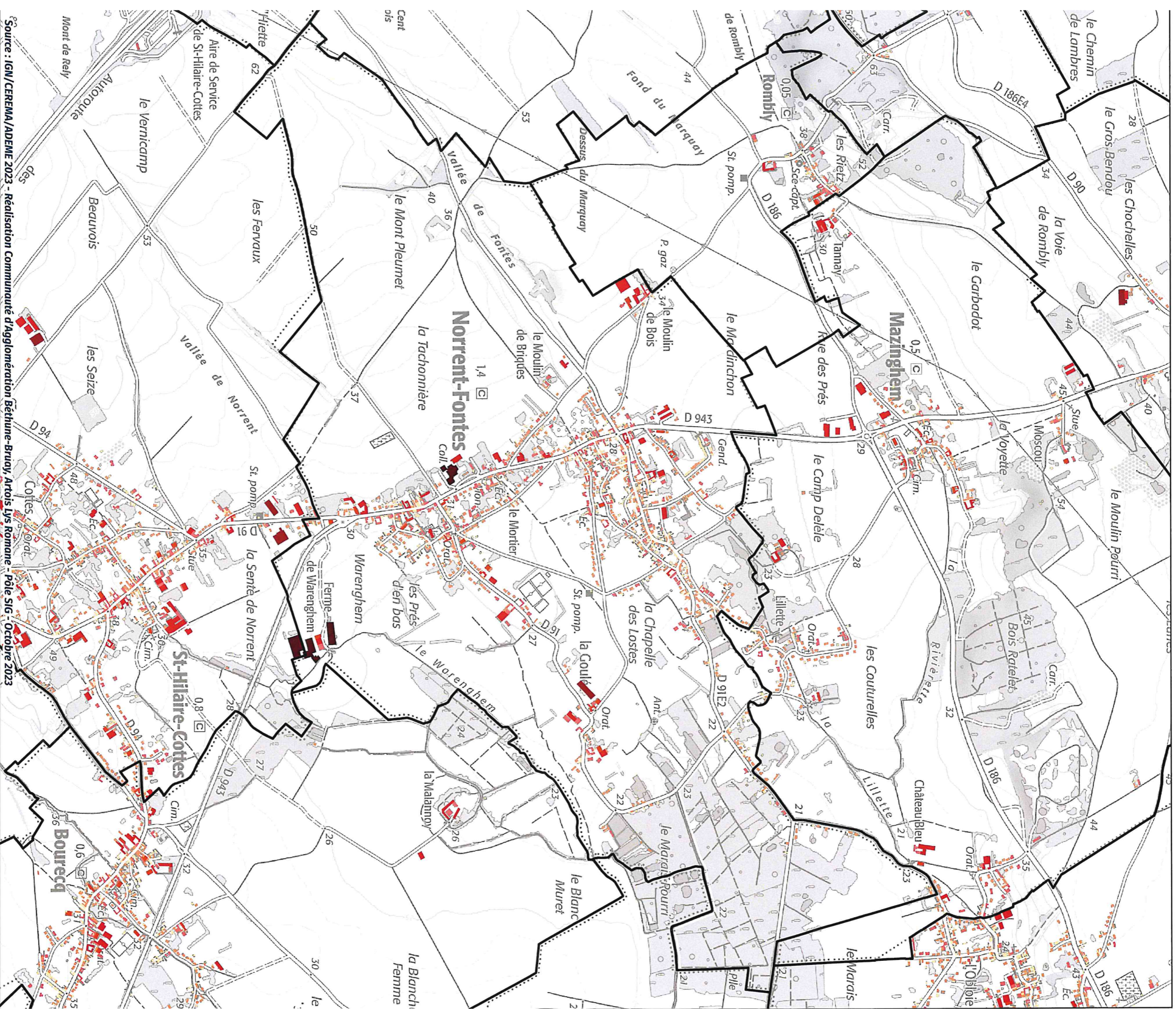


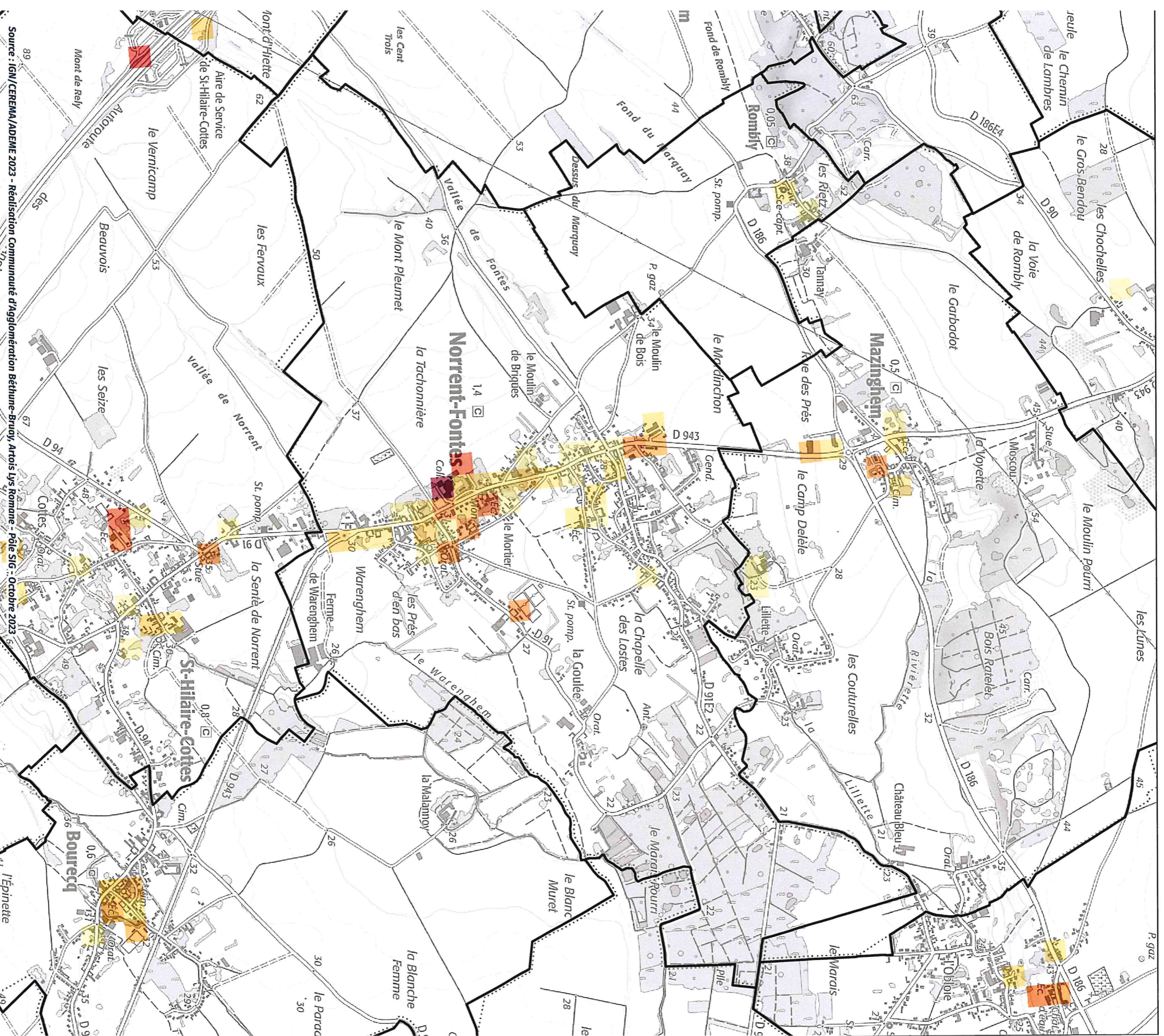
- Réserves Naturelles Régionales
- Monuments naturels et sites
- Périmètres Monuments Historiques
- ZNIEFF1
- ZNIEFF2

- Unités foncières contenant des surfaces de stationnement non couvertes de plus de 500 m² (données déclaratives)
 - 500 à 1500 m²
 - > 1500 m²
- Fiches identifiées comme propices à l'installation de photovoltaïque
- Fiches intéressantes pour du photovoltaïque au sol



Communauté d'Agglomération
Béthune-Bruay
Artois Lys Romane



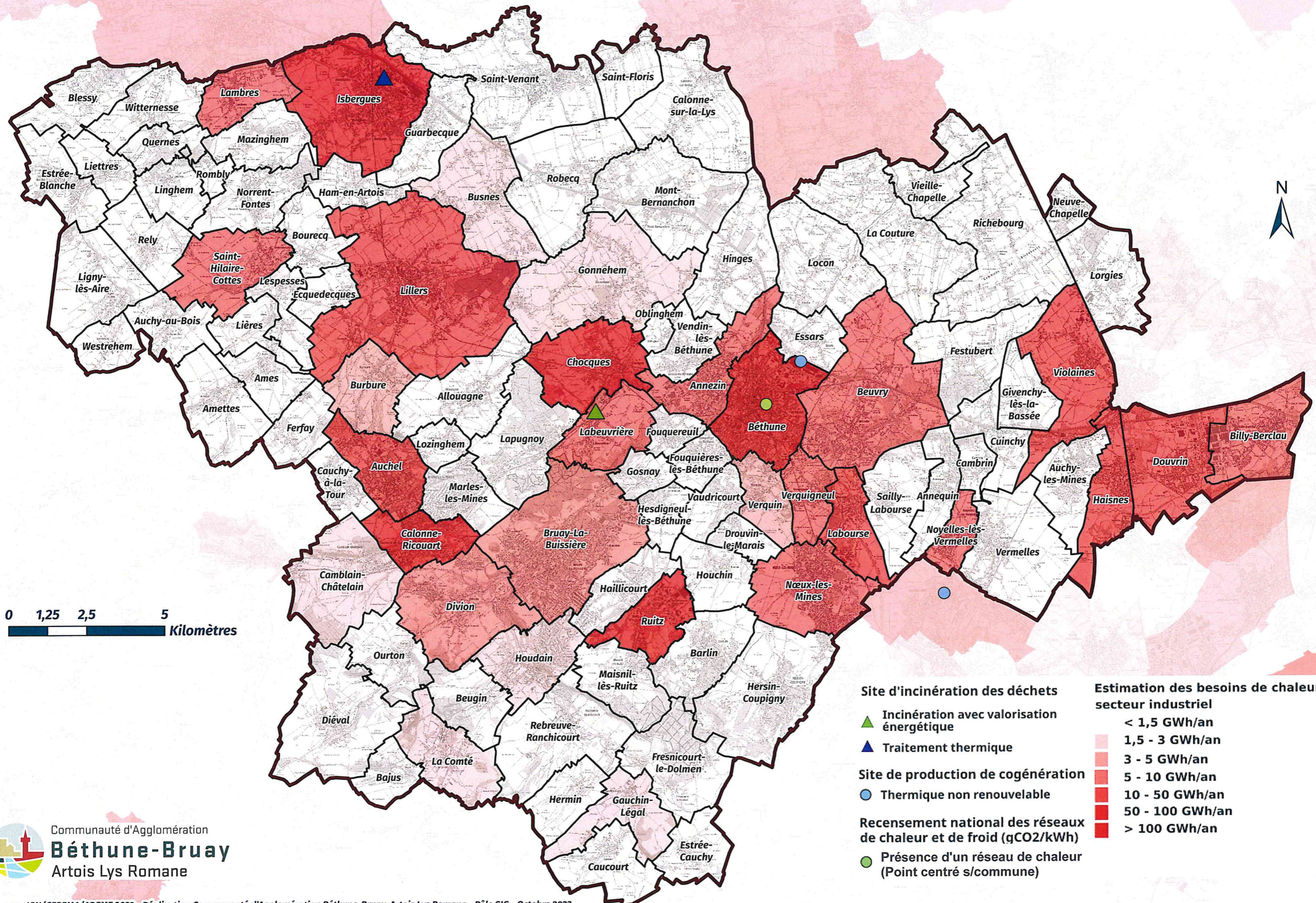


Source : IGN/CEREMA/ADEME 2023 - Réalisation Communauté d'Agglomération Béthune-Bruay, Artois Lys Romane - Pôle SIG - Octobre 2023



- Localisation des réseaux de chaleur et de froid
 - Incinération avec valorisation énergétique
 - Traitement thermique
 - Site de production de cogénération
 - Thermique non renouvelable
- | Estimation des besoins de chaleur secteur tertiaire | |
|---|---------------------|
| | 0 - 15 MWh/an |
| | 15 - 30 MWh/an |
| | 30 - 50 MWh/an |
| | 50 - 75 MWh/an |
| | 75 - 150 MWh/an |
| | 150 - 300 MWh/an |
| | 300 - 600 MWh/an |
| | 600 - 900 MWh/an |
| | 900 - 1200 MWh/an |
| | 1200 - 25000 MWh/an |

5. Besoin en chaleur du secteur industriel

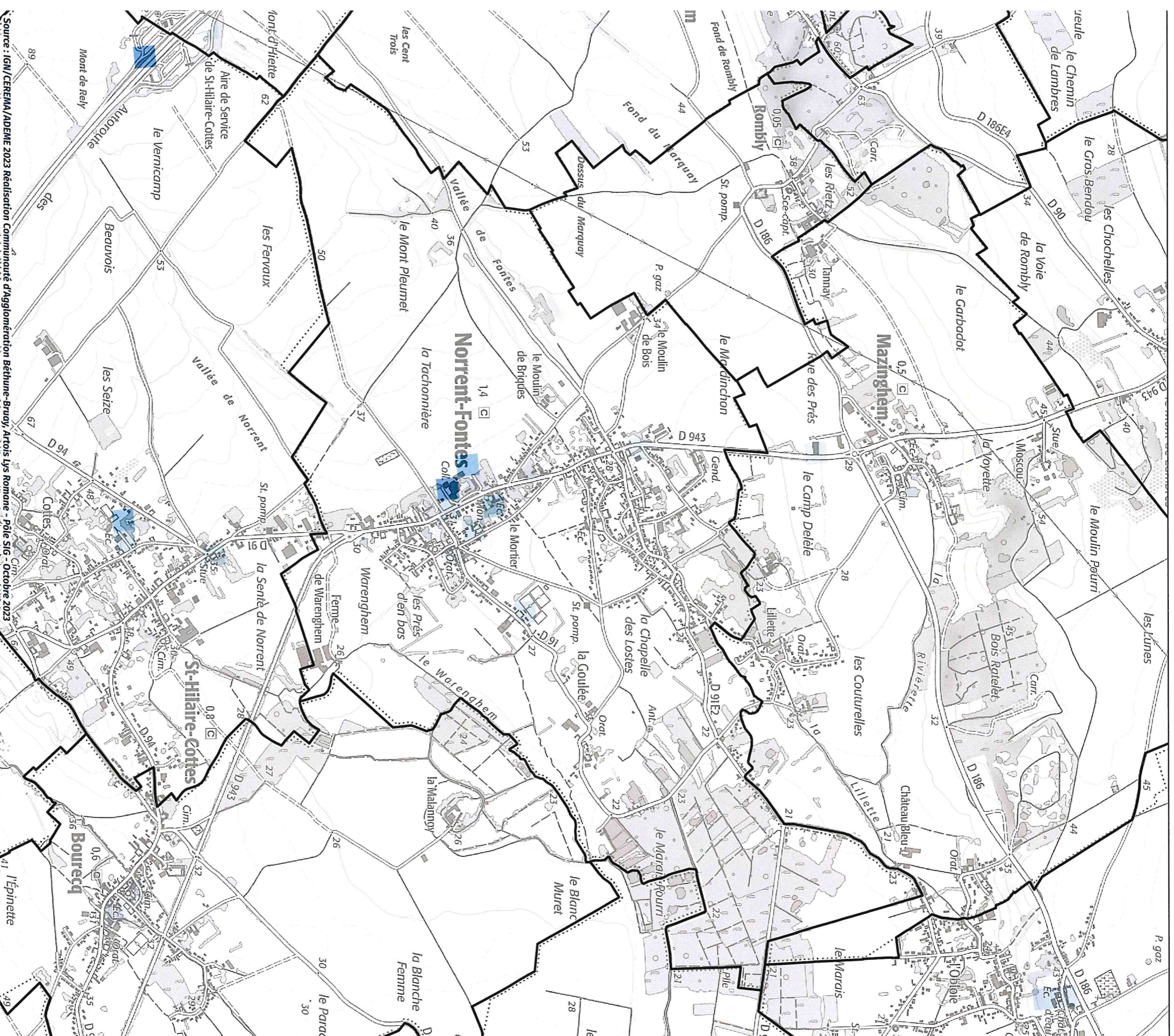


0 1,25 2,5 5 Kilomètres

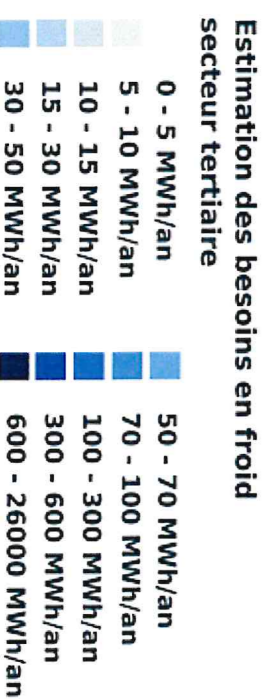


Source : IGN/CEREMA/ADEME 2023 - Réalisation Communauté d'Agglomération Béthune-Bruyat, Artois Lys Romane - Pôle SIG - Octobre 2023

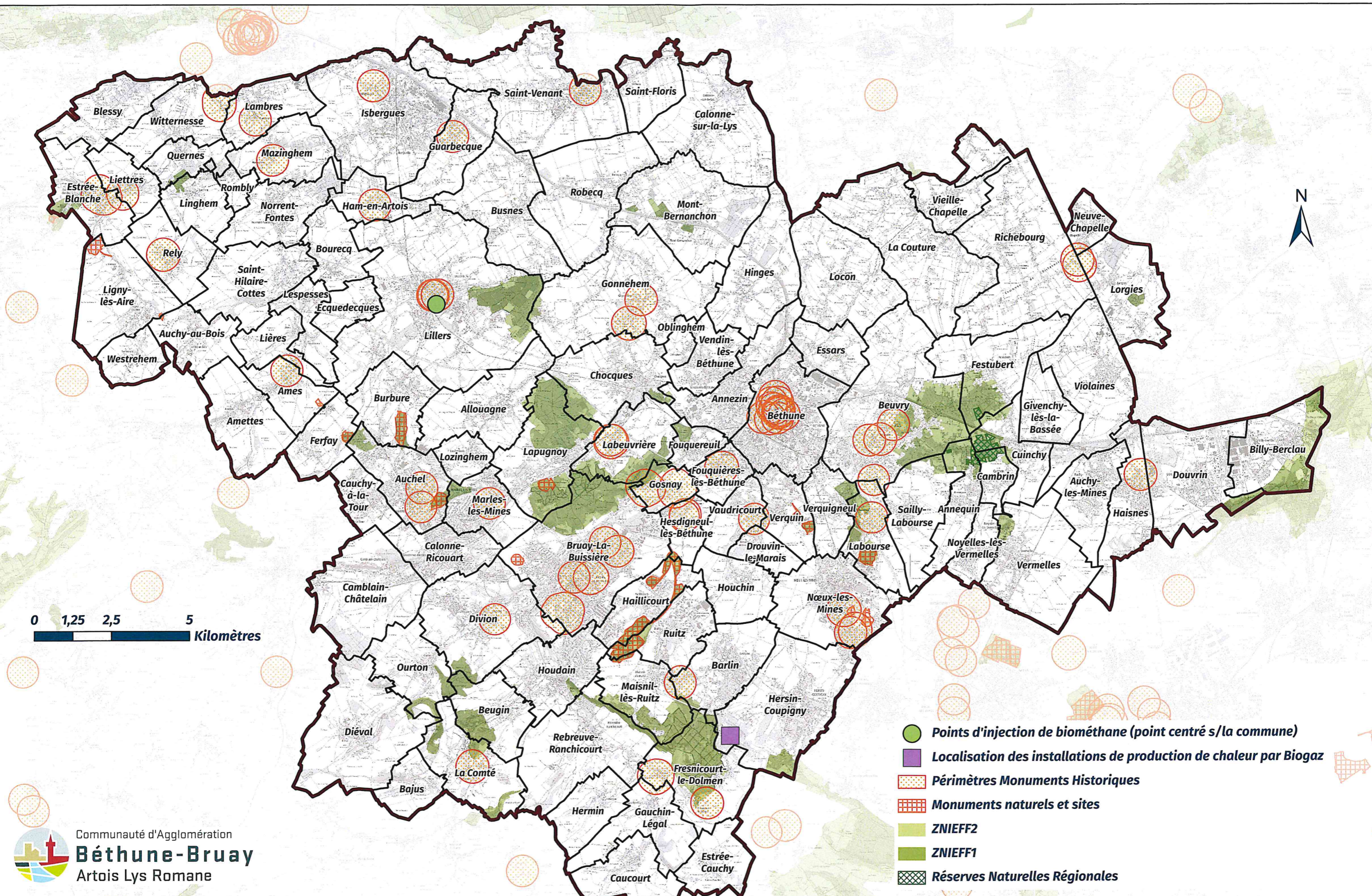
- Localisation des réseaux de chaleur et de froid
 - ▲ Site d'incinération des déchets
 - ▲ Incinération avec valorisation énergétique
 - ▲ Traitement thermique
 - Site de production de cogénération
 - Thermique non renouvelable
-
- | | | | |
|--|-----------------|--|---------------------|
| | 0 - 15 MWh/an | | 150 - 300 MWh/an |
| | 15 - 30 MWh/an | | 300 - 600 MWh/an |
| | 30 - 50 MWh/an | | 600 - 900 MWh/an |
| | 50 - 75 MWh/an | | 900 - 1200 MWh/an |
| | 75 - 150 MWh/an | | 1200 - 25000 MWh/an |



Source : IGN/CEREMA/ADEME 2023 Réalisation Communauté d'agglomération Béthune-Bray, Artois Lys Romane - Pôle SIG - Octobre 2023



8. Localisation des installations de production de chaleur par biogaz





Source : IGN 2023 Réalisation Communauté d'Agglomération Bèthune-Bruy, Artois Lys Romane - Pôle SIG - Octobre 2023

