

ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 01

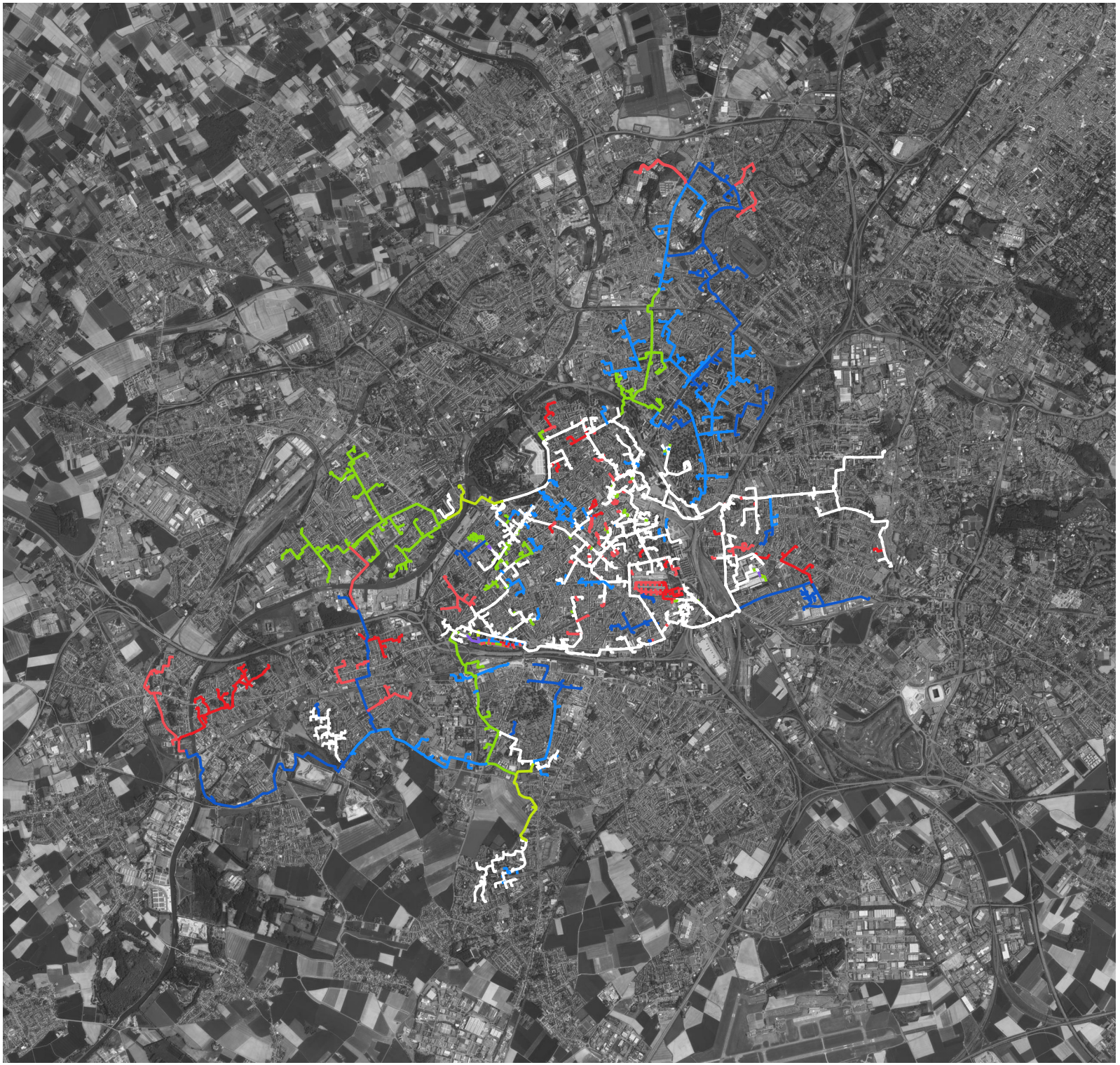
Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté

0 1000 2 000 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 02

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Extension du réseau 2025-2031

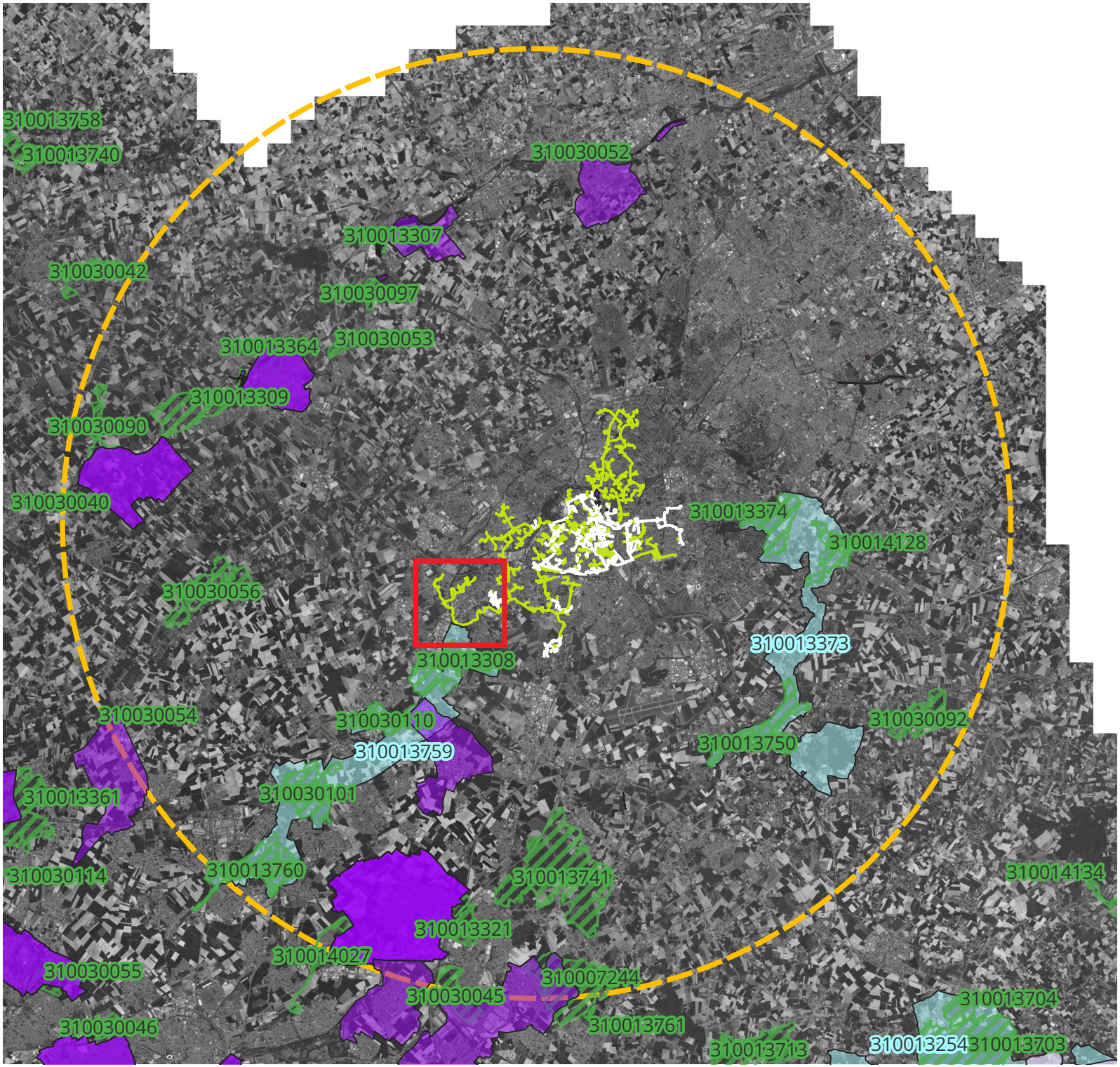
Légende

- Réseau existant
- 2025
- 2026
- 2027
- 2028
- 2029
- 2030
- 2031

0 1500 3 000 m

BUREAU VERITAS

Shaping a World of Trust



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 03.0

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Zonages d'inventaires

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté
- Zone bibliographique (rayon 20 km)
- Sites de compensation faisant l'objet d'un arrêté préfectoral
- ZNIEFF de Type I
- ZNIEFF de Type II
- ZICO

0 2500 5000 7500 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 03.1

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

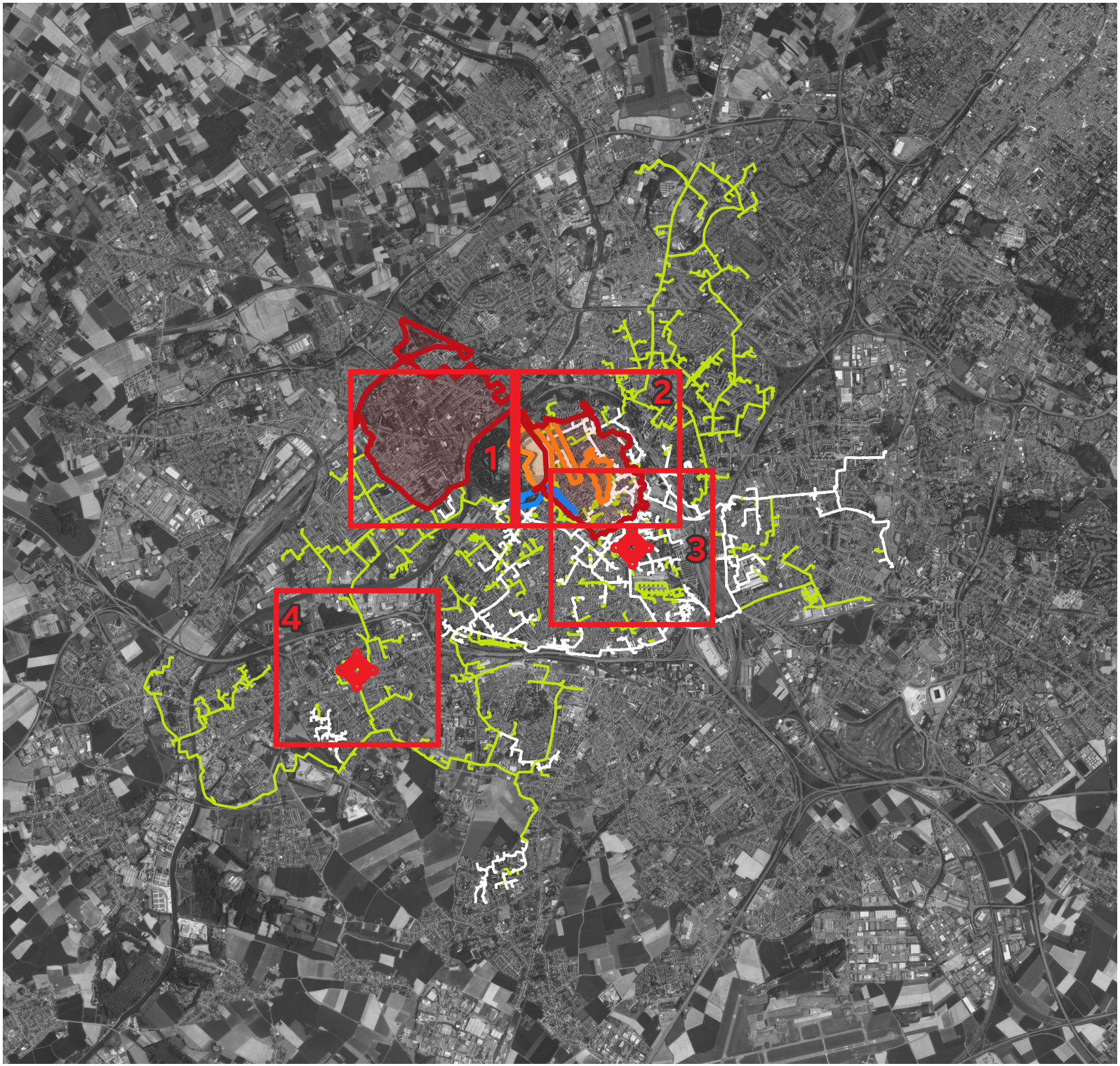
Zonages d'inventaires

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté
- Zone bibliographique (rayon 20 km)
- Sites de compensation faisant l'objet d'un arrêté préfectoral
- ZNIEFF de Type I
- ZNIEFF de Type II
- ZICO

0 100 200 300 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 04.0

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Servitudes d'utilité publique

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté

Sites remarquables

- Sites classés Hauts de France
- Sites inscrits Hauts de France
- Sites patrimoniaux remarquables
- sites inscrits au patrimoine mondiale

0 1500 3 000 m

BUREAU VERITAS

Shaping a World of Trust



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 04.1

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Servitudes d'utilité publique

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté

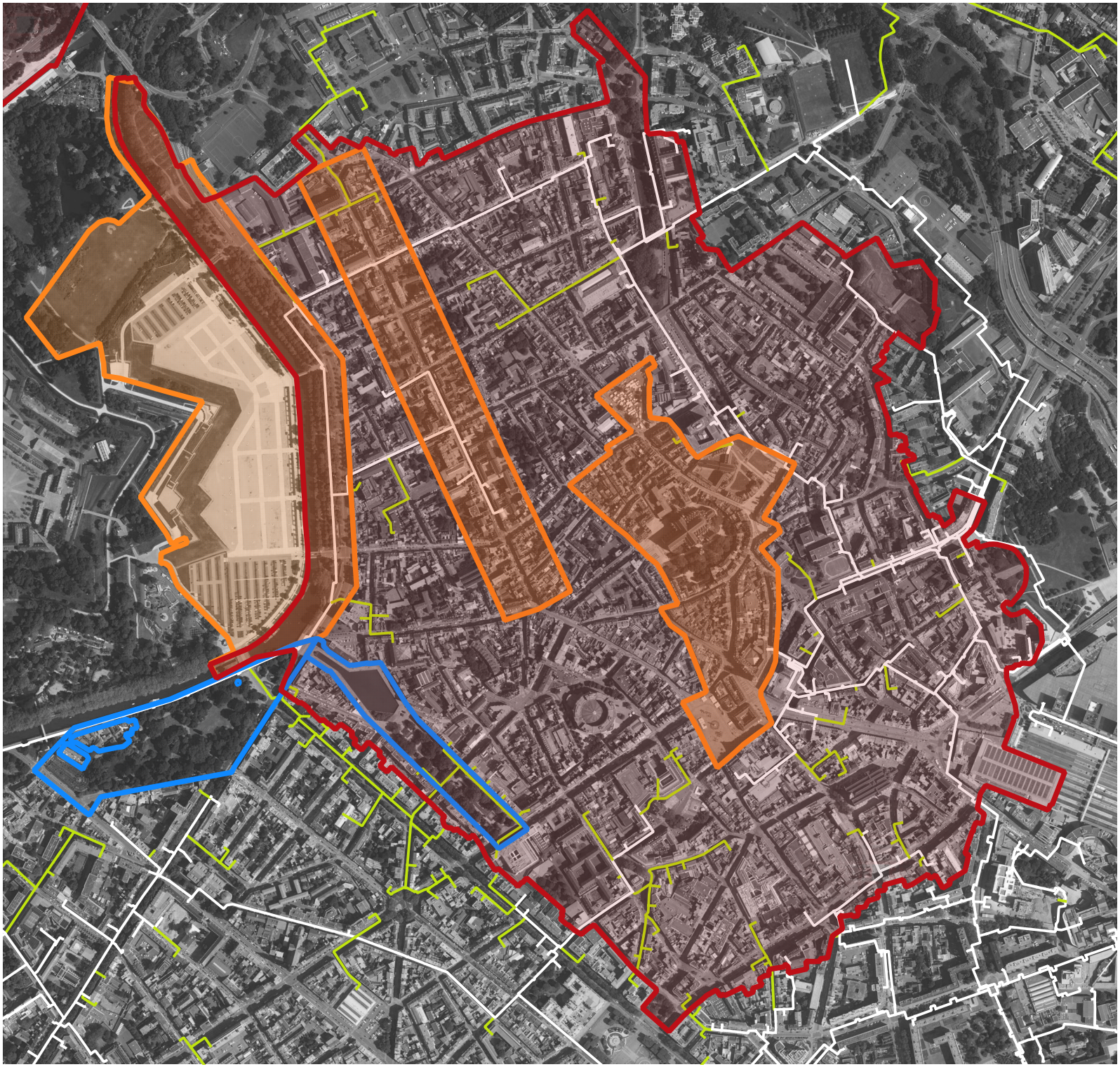
Sites remarquables

- Sites classés Hauts de France
- Sites inscrits Hauts de France
- Sites patrimoniaux remarquables
- sites inscrits au patrimoine mondiale

0 100 200 300 m

BUREAU VERITAS

Shaping a World of Trust



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 04.2

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Servitudes d'utilité publique

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté

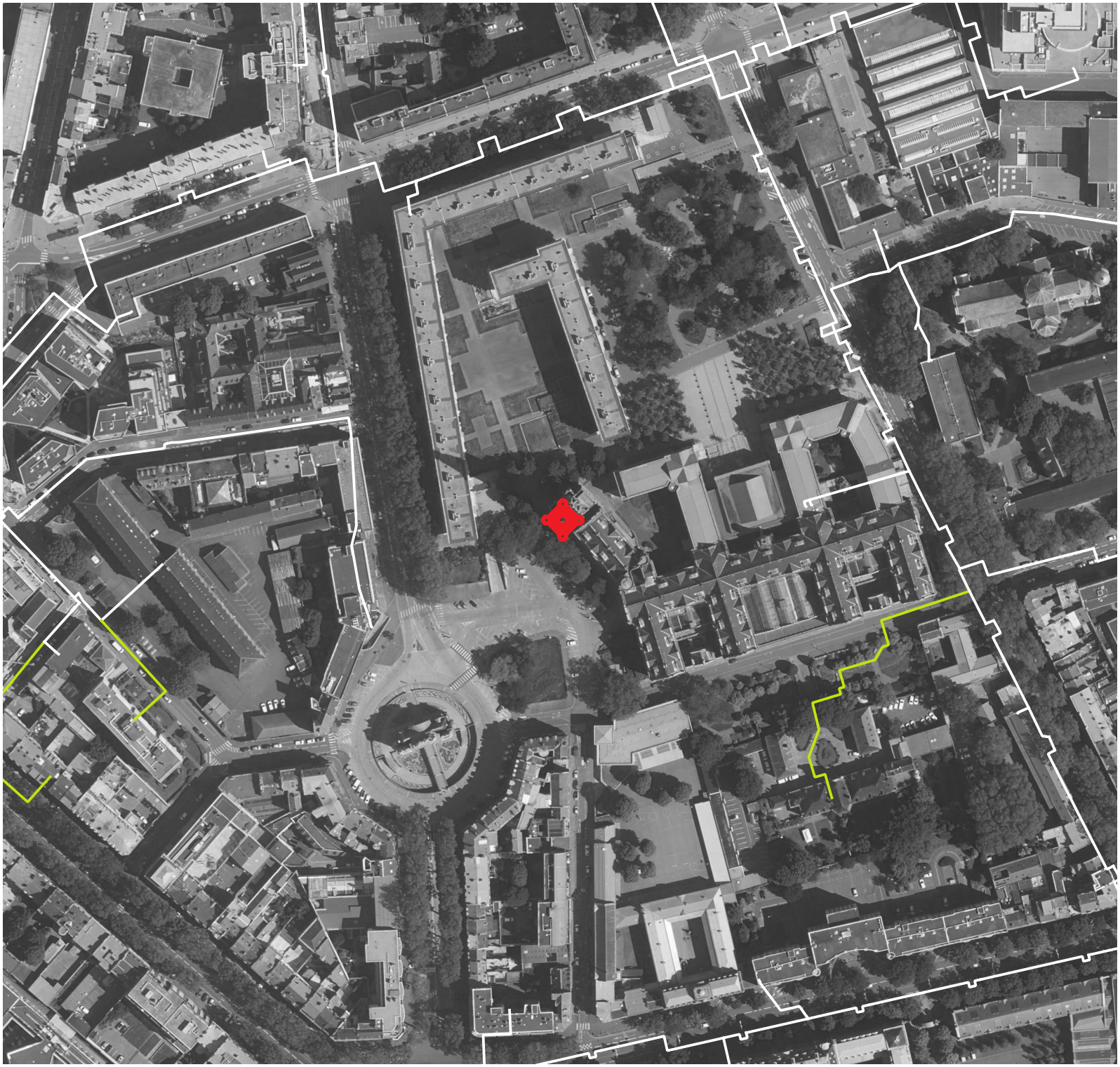
Sites remarquables

- Sites classés Hauts de France
- Sites inscrits Hauts de France
- Sites patrimoniaux remarquables
- sites inscrits au patrimoine mondiale

0 100 200 300 m

BUREAU VERITAS

Shaping a World of Trust



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 04.3

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Servitudes d'utilité publique

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté

Sites remarquables

- Sites classés Hauts de France
- Sites inscrits Hauts de France
- Sites patrimoniaux remarquables
- sites inscrits au patrimoine mondiale

0 50 100 m

BUREAU VERITAS

Shaping a World of Trust



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 04.4

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Servitudes d'utilité publique

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté

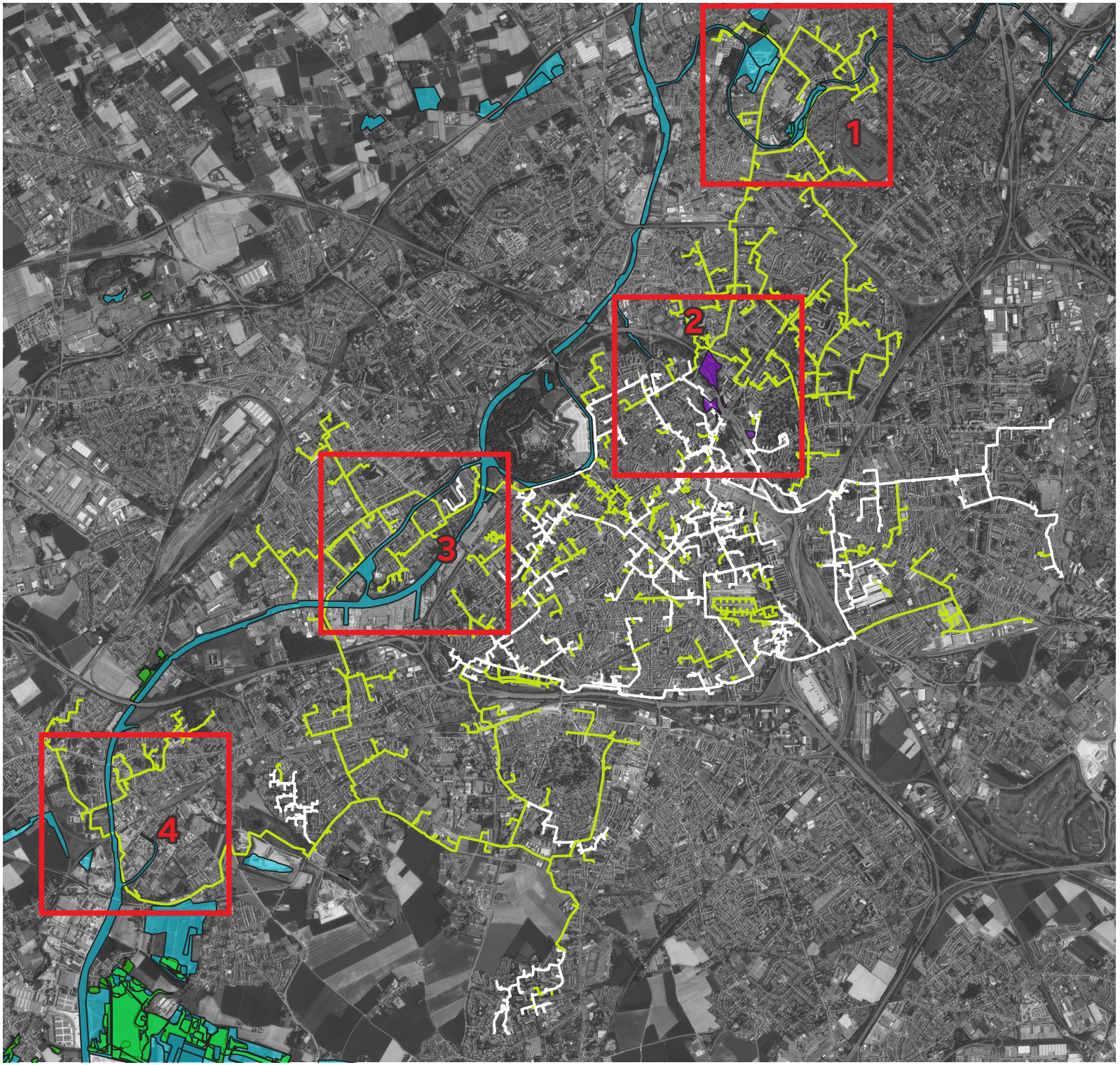
Sites remarquables

- Sites classés Hauts de France
- Sites inscrits Hauts de France
- Sites patrimoniaux remarquables
- sites inscrits au patrimoine mondiale

0 50 100 m

BUREAU VERITAS

Shaping a World of Trust



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 05.0

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Enjeux environnementaux du RCU de la MEL

Légende

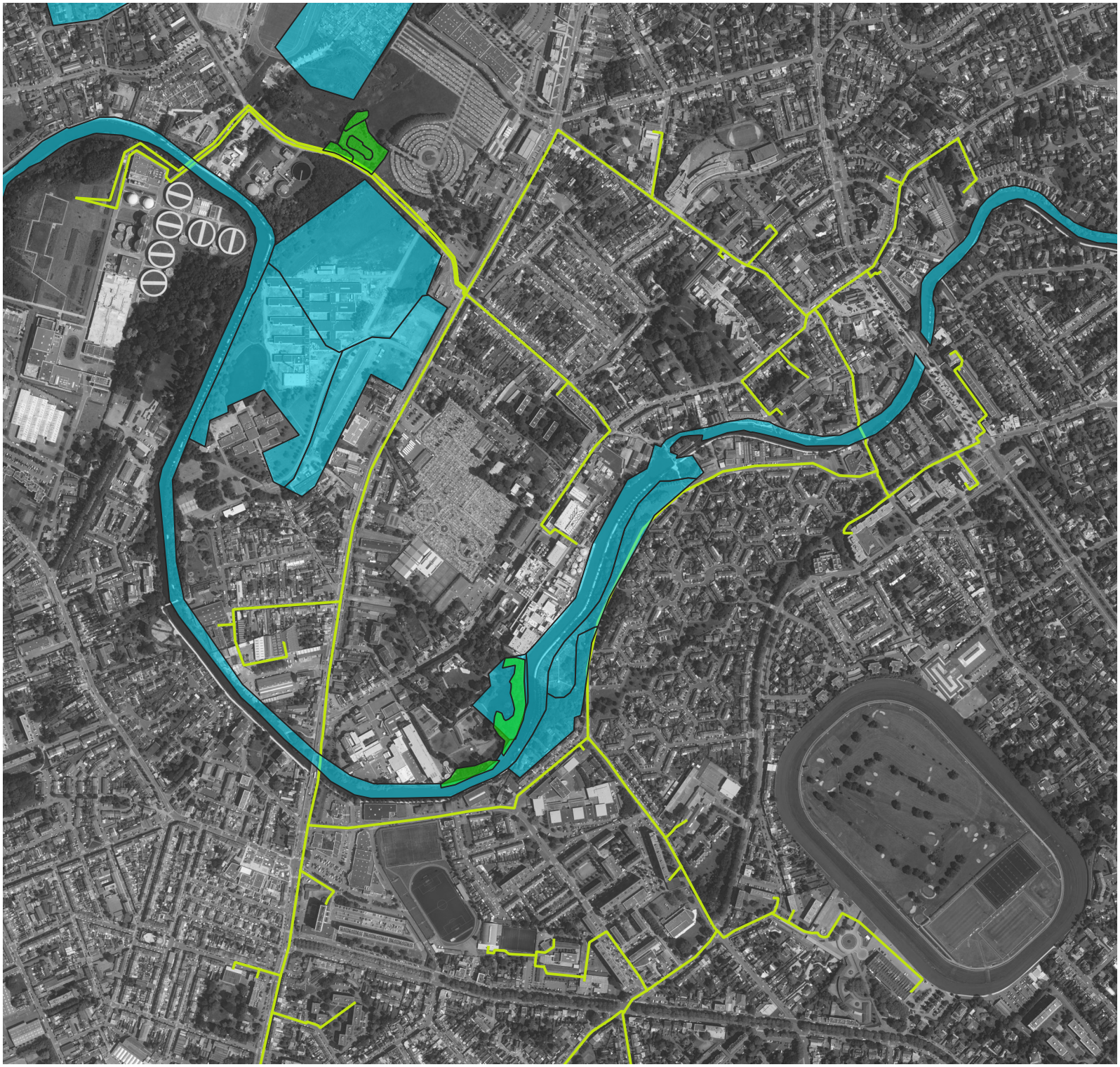
- Réseau existant
- Réseau projeté
- Sites de compensation faisant l'objet d'un arrêté préfectoral

Zones humides

- SAGE Marque Deûle
- SDAGE Artois-Picardie

0 1000 2000 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 05.1

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Enjeux environnementaux du RCU de la MEL - Zoom 1

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté
- Sites de compensation faisant l'objet d'un arrêté préfectoral

Zones humides

- SAGE Marque Deûle
- SDAGE Artois-Picardie

0 100 200 300 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 05.2

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Enjeux environnementaux du RCU de la MEL - Zoom 2

Légende

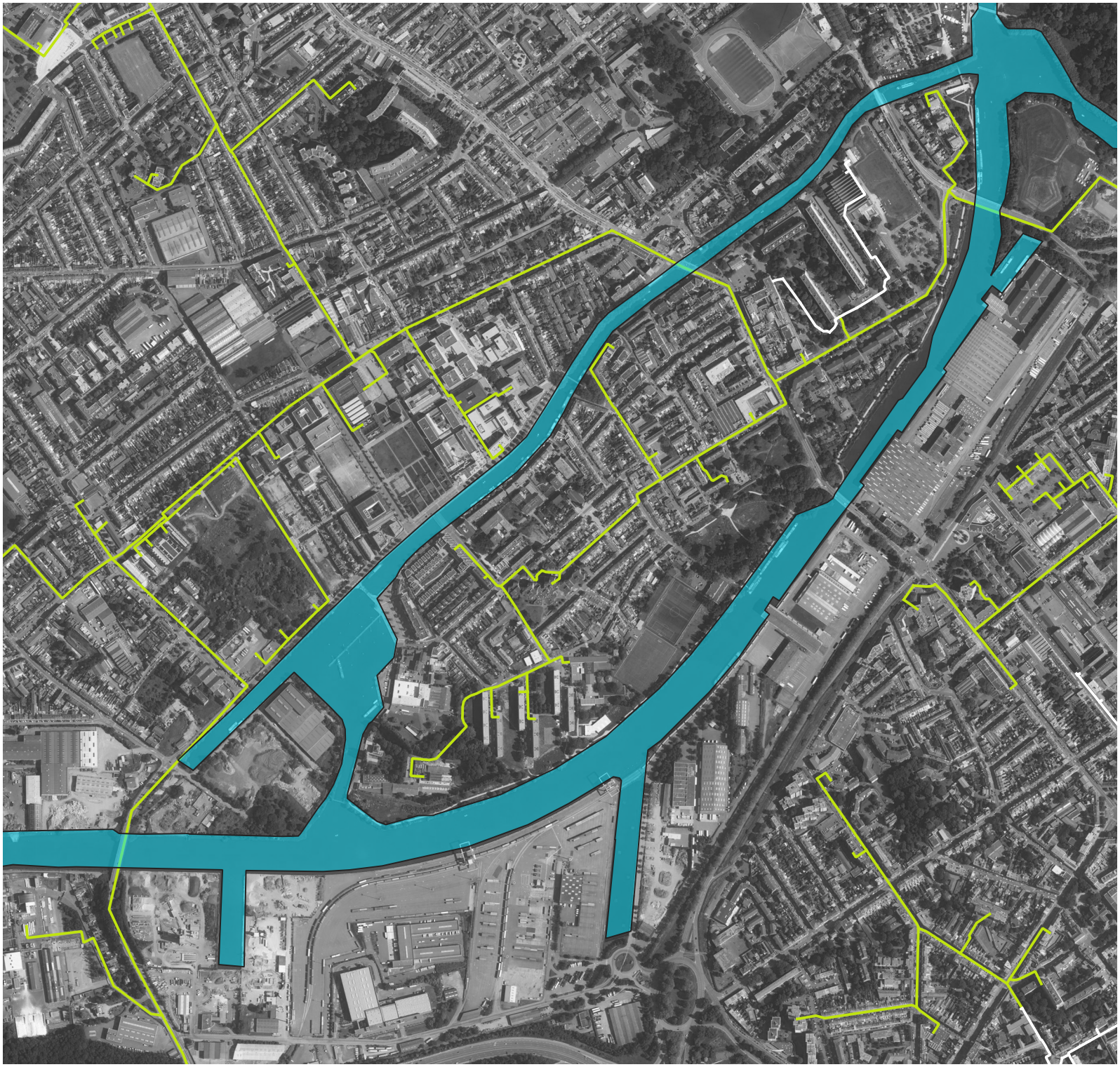
- Réseau existant
- Réseau projeté
- Sites de compensation faisant l'objet d'un arrêté préfectoral

Zones humides

- SAGE Marque Deûle
- SDAGE Artois-Picardie

0 100 200 300 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 05.3

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Enjeux environnementaux du RCU de la MEL - Zoom 3

Légende

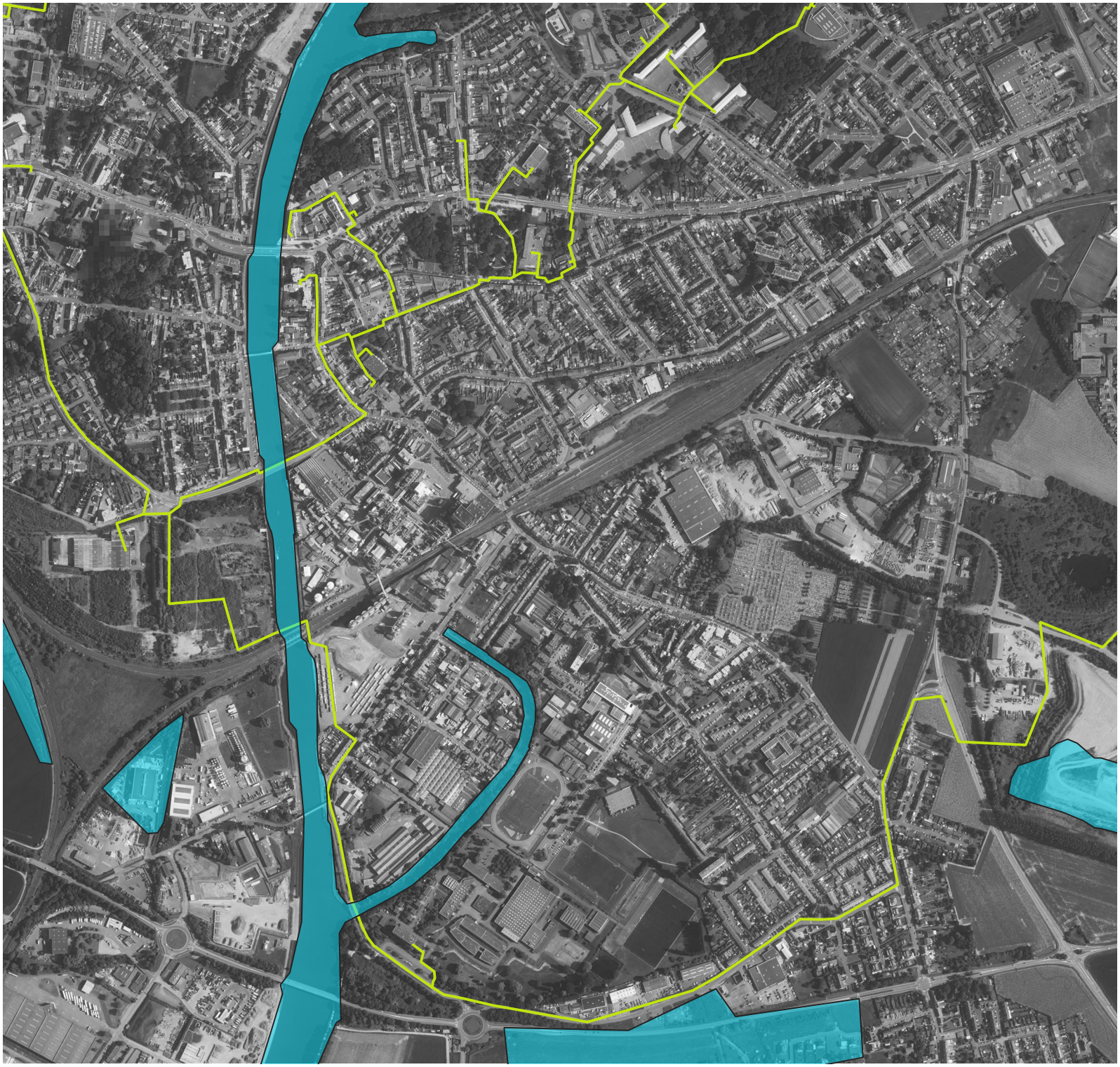
- Réseau existant
- Réseau projeté
- Sites de compensation faisant l'objet d'un arrêté préfectoral

Zones humides

- SAGE Marque Deûle
- SDAGE Artois-Picardie

0 100 200 300 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 05.4

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Enjeux environnementaux du RCU de la MEL - Zoom 4

Légende

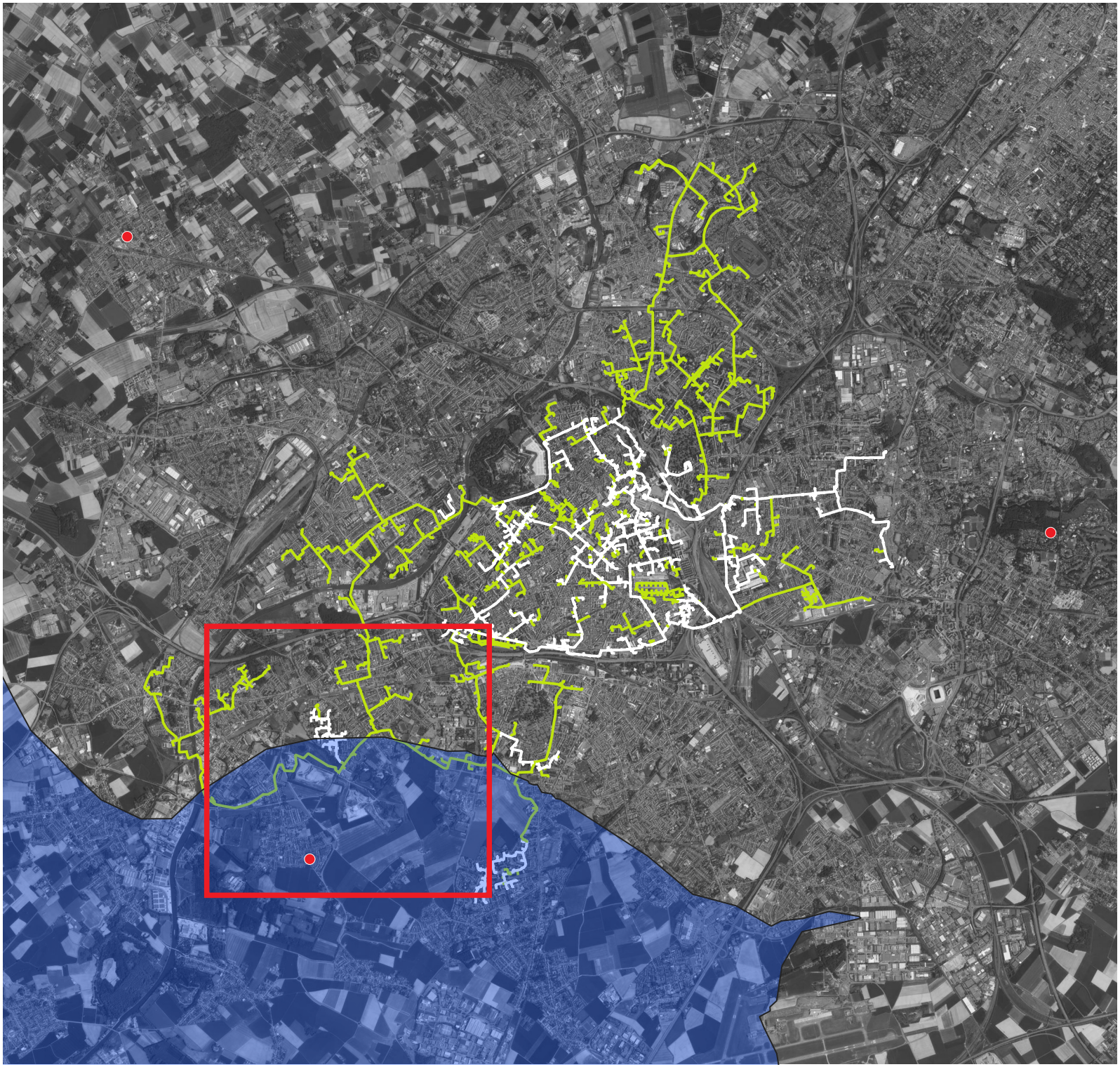
- Réseau existant
- Réseau projeté
- Sites de compensation faisant l'objet d'un arrêté préfectoral

Zones humides

- SAGE Marque Deûle
- SDAGE Artois-Picardie

0 100 200 300 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 06.0

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Aires des alimentation des captages en eau potable

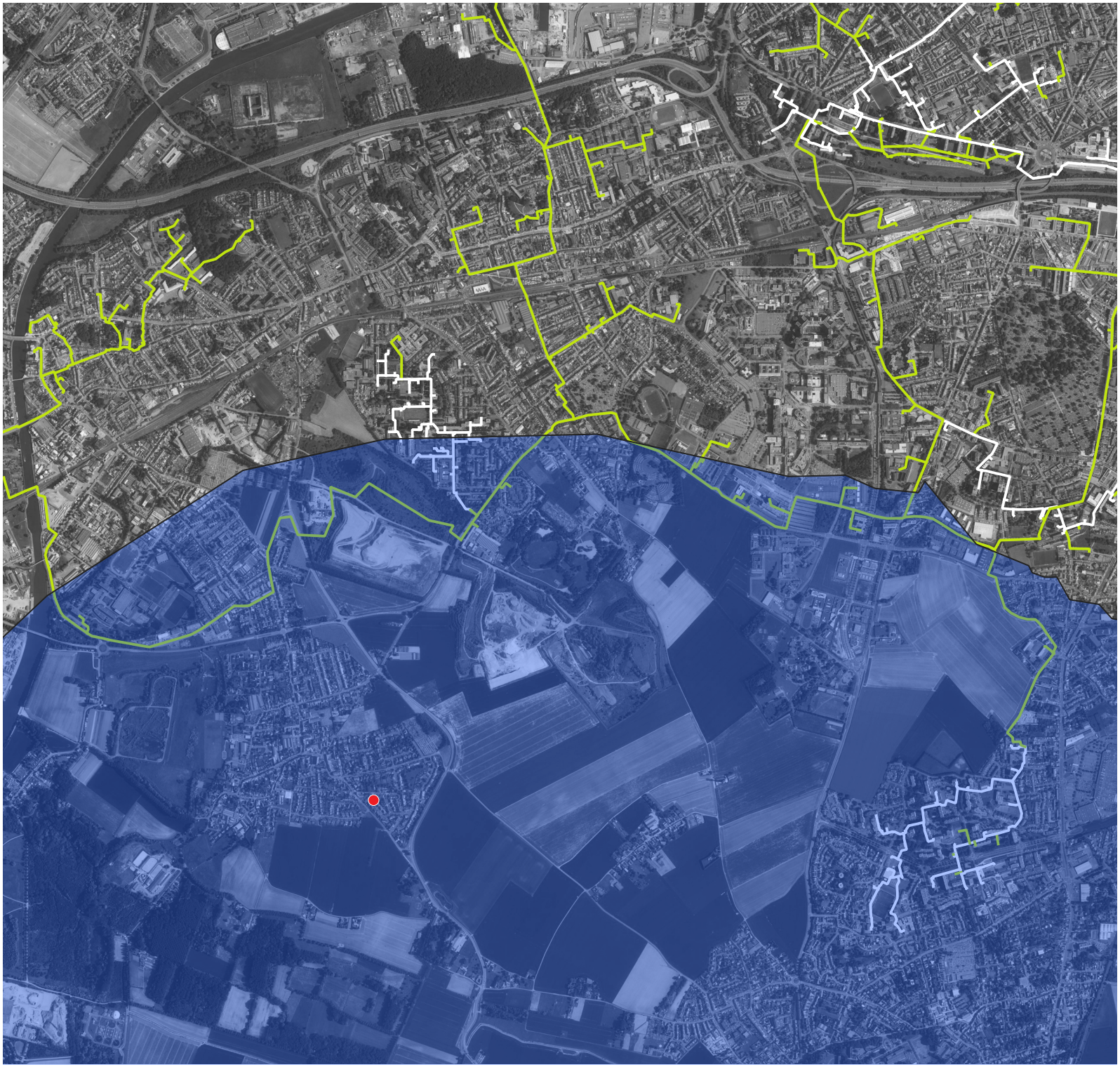
Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté
- Aire d'alimentation de captage
- Ouvrages de prélèvement AEP

0 1500 3 000 m

BUREAU VERITAS

Shaping a World of Trust



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Aires des alimentation des captages en eau potable

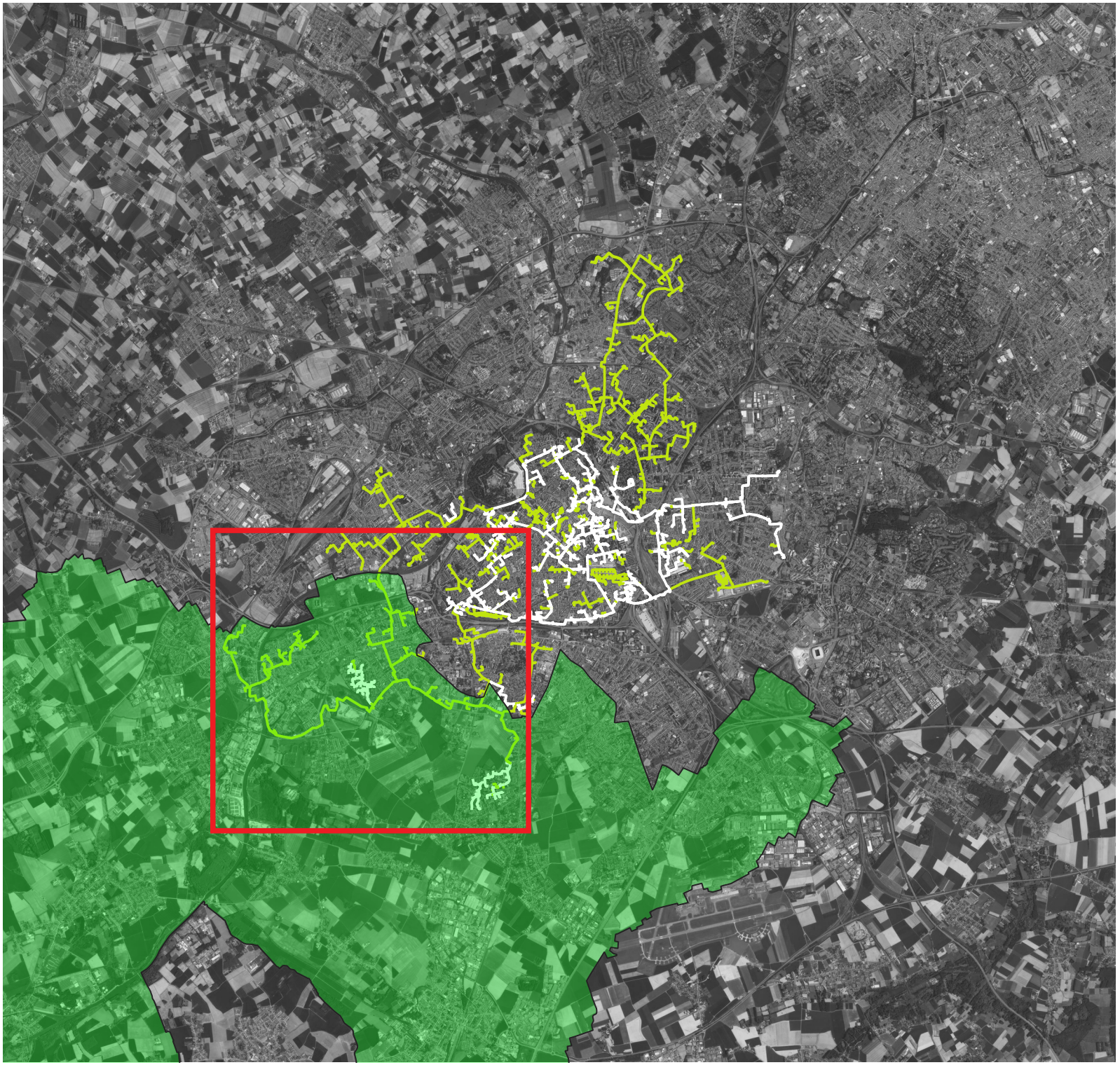
Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté
- Aire d'alimentation de captage
- Ouvrages de prélèvement AEP

0 500 1000 m

BUREAU VERITAS

Shaping a World of Trust



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 07.0

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

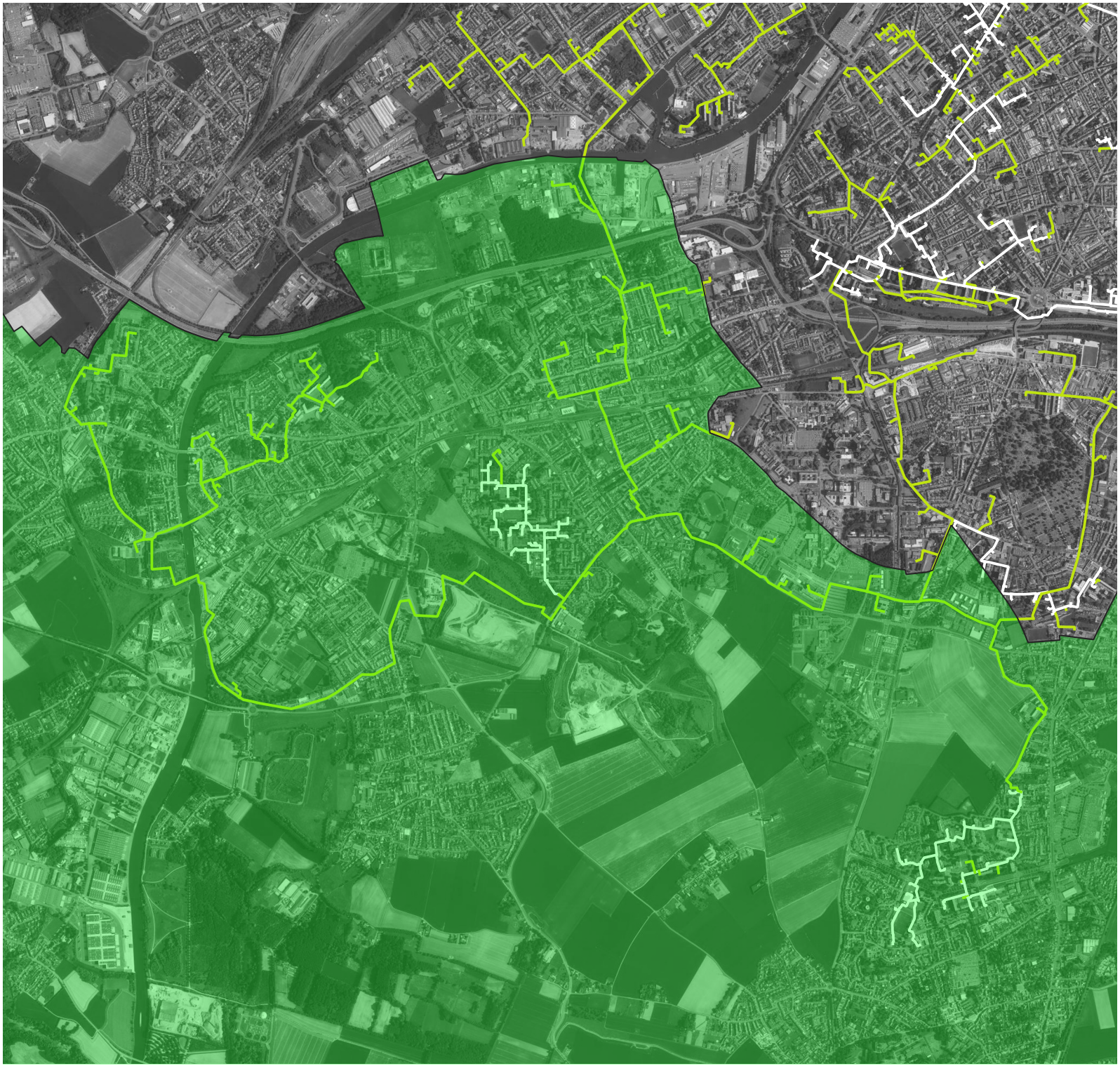
Le périmètre des communes gardiennes de l'eau

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté
- Périmètre des communes gardiennes de l'eau

0 1500 3000 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 07.1

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

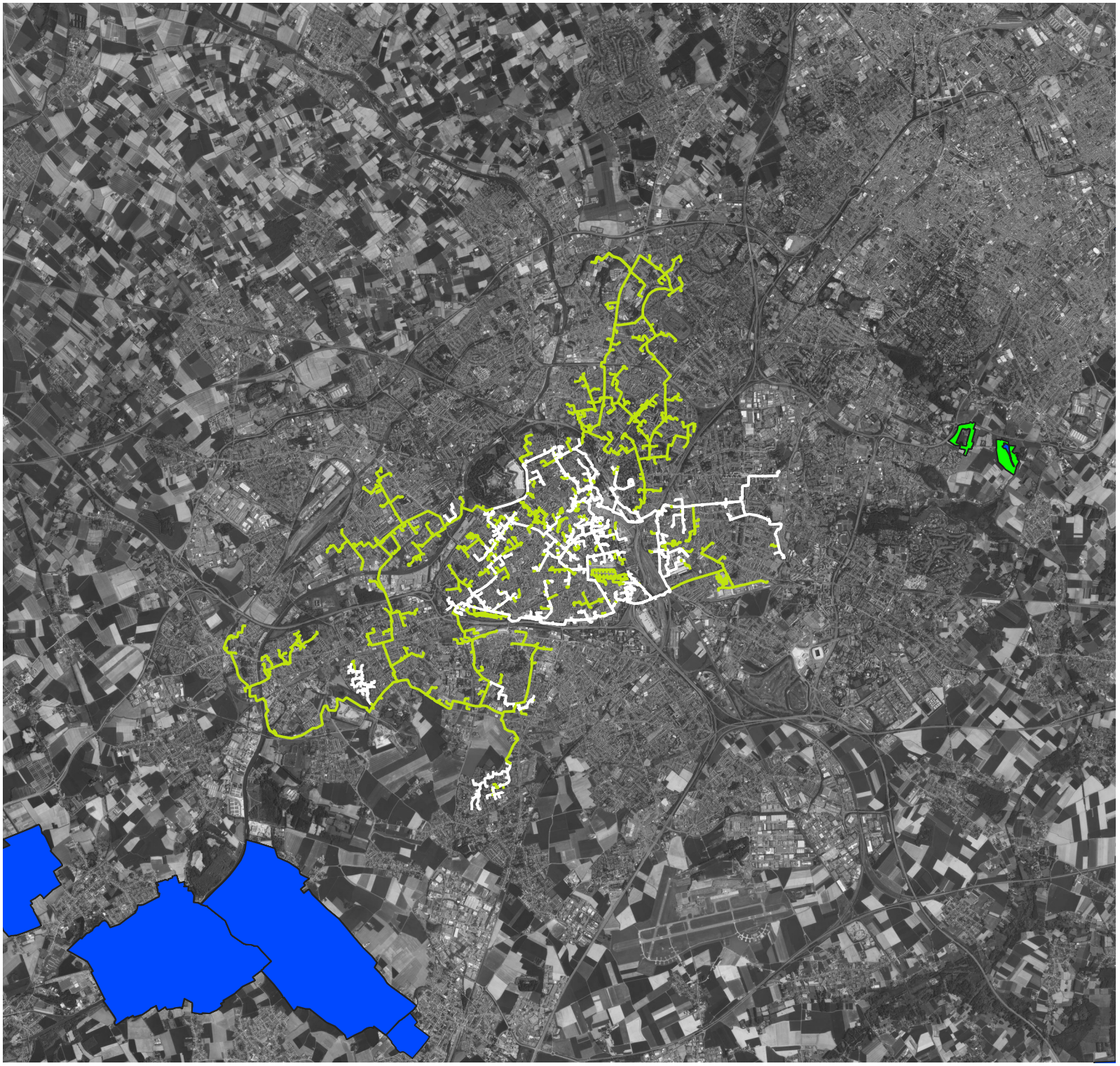
Le périmètre des communes gardiennes de l'eau

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté
- Périmètre des communes gardiennes de l'eau

0 500 1000 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 08

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

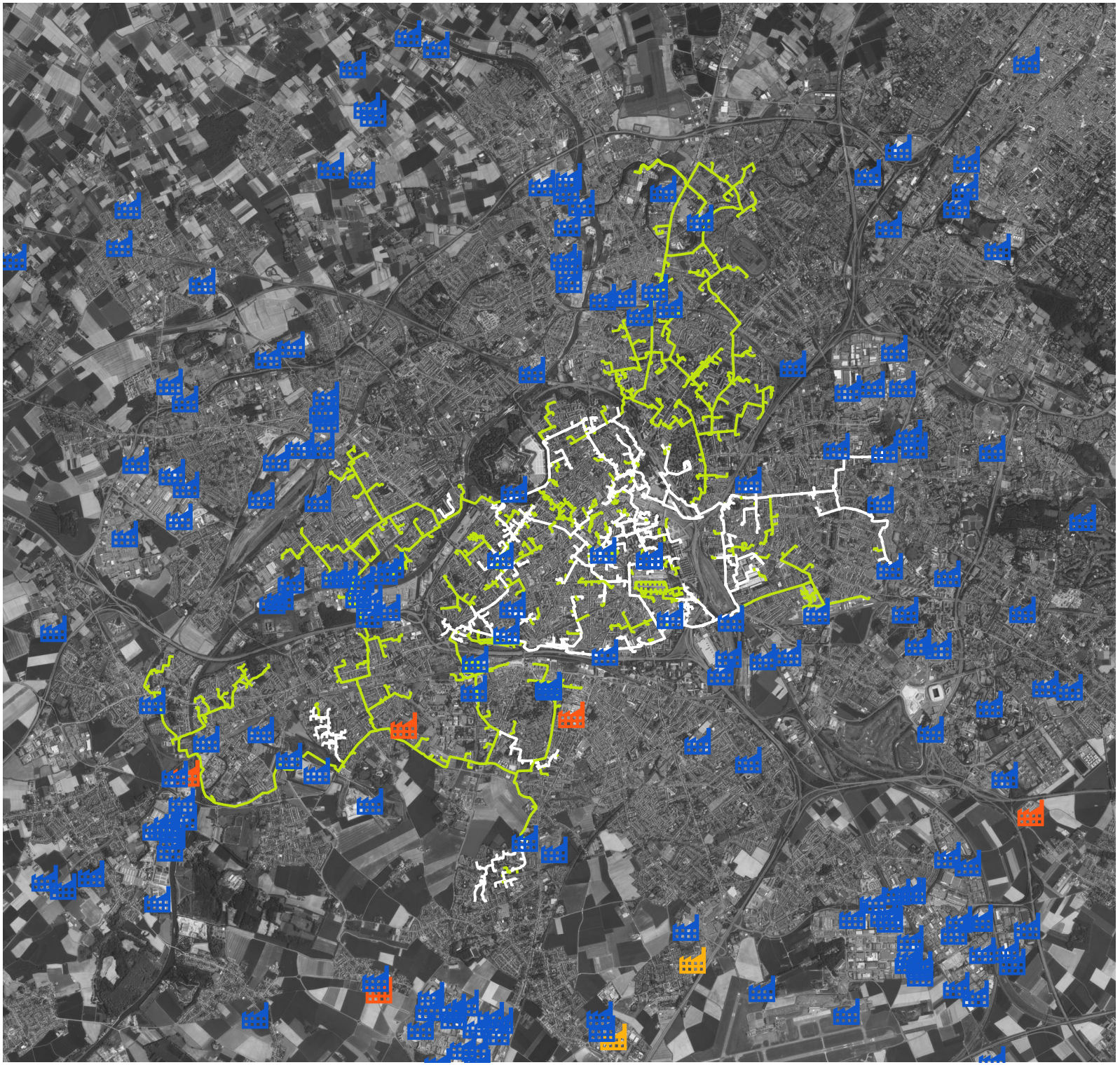
Les périmètres de protection de captages

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté
- Périmètre de Protection Immédiat
- Périmètre de Protection Rapproché
- Périmètre de Protection Eloigné

0 1500 3000 m

VERDI Designer de territoires



ilENeRgie

UN RÉSEAU DE CHALEUR DE LA MEL

Carte 09

Extension du réseau de chaleur de Lille sur les communes avoisinantes de Loos, Wattignies, Haubourdin, La Madeleine et Marcq-en-Baroeul

Installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE)

Légende

- Réseau existant
- Réseau projeté

Installations classées

- Seveso seuil haut
- Seveso seuil bas
- Non Seveso

0 1500 3 000 m

BUREAU VERITAS

Shaping a World of Trust