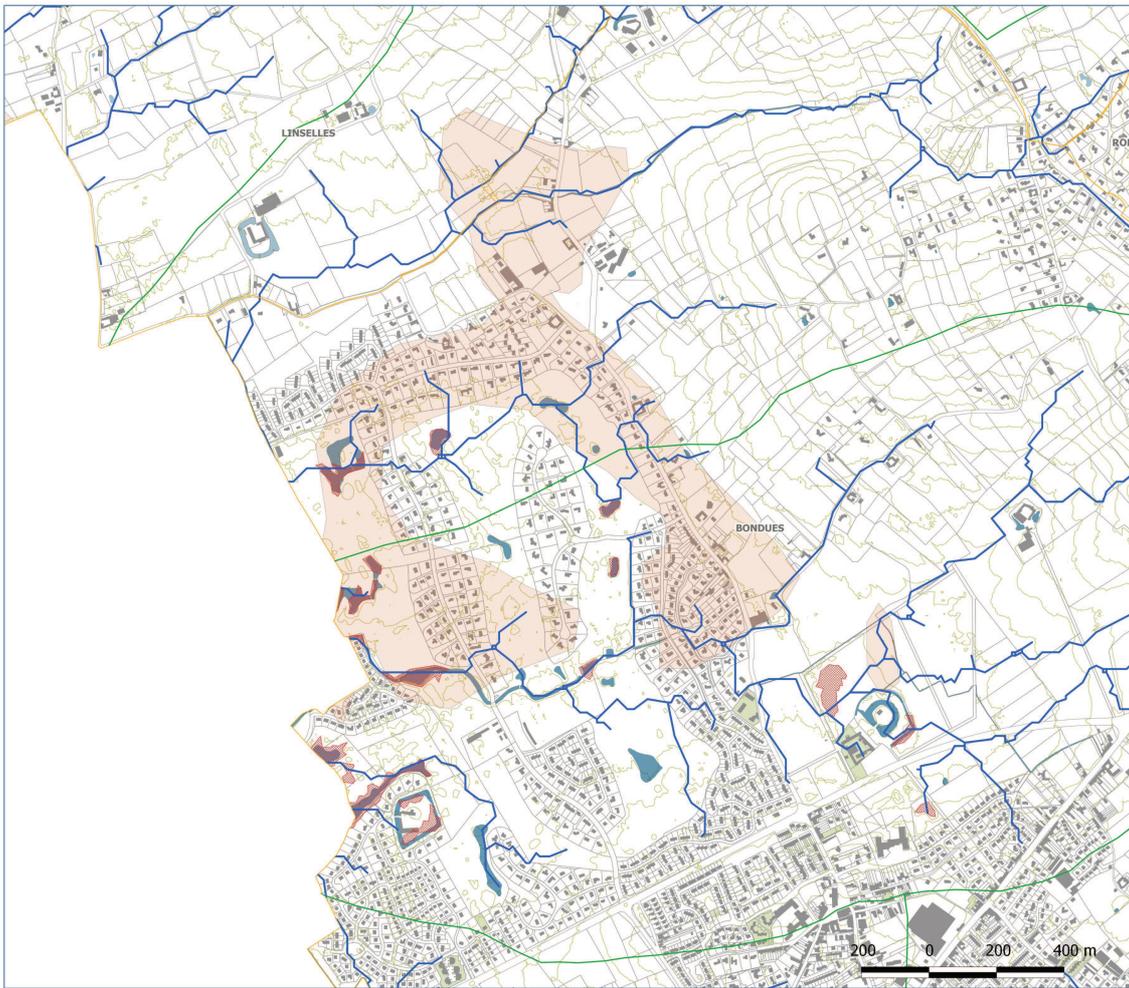
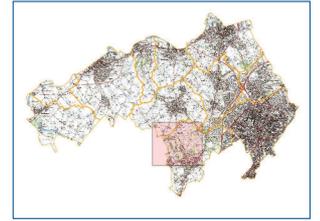


## Cartographie de fonctionnement hydraulique/morphologique



### Communes de Bondues et Linselles



#### Éléments généraux

- Limites communales
- Parcellaire du cadastre
- Bâti
- Cours d'eau et pièces d'eau
- Sous-bassins versants
- Courbes de niveaux - 2 m

#### Fonctionnement hydraulique/morphologique

- Risque de remontée de nappe (BRGM)
- Nappe sub-affleurante
  - Fort à très fort
  - Zones de dépression topographique
  - Axes d'écoulements préférentiels
  - Points d'accumulation/désordres potentiels
- Éléments morphologiques
- Lit majeur (Lys + becques)
  - Espaces complémentaires
  - Remblais (infrastructures et constructions)

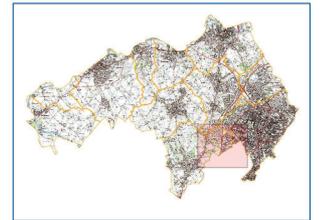


Système de coordonnées : Lambert 93 (RGF93)  
Projection : Lambert conique conforme  
Source : DGI-cadastre 2009

## Cartographie de fonctionnement hydraulique/morphologique



### Communes de Bondues, Roncq et Tourcoing



#### Éléments généraux

- Limites communales
- Parcellaire du cadastre
- Bâti
- Cours d'eau et pièces d'eau
- Sous-bassins versants
- Courbes de niveaux - 2 m

#### Fonctionnement hydraulique/morphologique

- Risque de remontée de nappe (BRGM)
- Nappe sub-affleurante
  - Fort à très fort
  - Zones de dépression topographique
  - Axes d'écoulements préférentiels
  - Points d'accumulation/désordres potentiels
- Éléments morphologiques
- Lit majeur (Lys + becques)
  - Espaces complémentaires
  - Remblais (infrastructures et constructions)

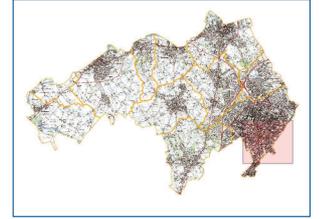


Système de coordonnées : Lambert 93 (RGF93)  
Projection : Lambert conique conforme  
Source : DGI-cadastre 2009

## Cartographie de fonctionnement hydraulique/morphologique



### Commune de Tourcoing



#### Éléments généraux

- Limites communales
- Parcellaire du cadastre
- Bâti
- Cours d'eau et pièces d'eau
- Sous-bassins versants
- Courbes de niveaux - 2 m

#### Fonctionnement hydraulique/morphologique

Risque de remontée de nappe (BRGM)

- Nappe sub-affleurante
- Fort à très fort
- Zones de dépression topographique
- Axes d'écoulements préférentiels
- Points d'accumulation/désordres potentiels

Éléments morphologiques

- Lit majeur (Lys + becques)
- Espaces complémentaires
- Remblais (infrastructures et constructions)

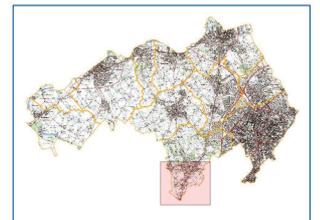


Système de coordonnées : Lambert 93 (RGF93)  
Projection : Lambert conique conforme  
Source : DGI-cadastre 2009

## Cartographie de fonctionnement hydraulique/morphologique



### Commune de Bondues



#### Éléments généraux

- Limites communales
- Parcellaire du cadastre
- Bâti
- Cours d'eau et pièces d'eau
- Sous-bassins versants
- Courbes de niveaux - 2 m

#### Fonctionnement hydraulique/morphologique

Risque de remontée de nappe (BRGM)

- Nappe sub-affleurante
- Fort à très fort
- Zones de dépression topographique
- Axes d'écoulements préférentiels
- Points d'accumulation/désordres potentiels

Éléments morphologiques

- Lit majeur (Lys + becques)
- Espaces complémentaires
- Remblais (infrastructures et constructions)

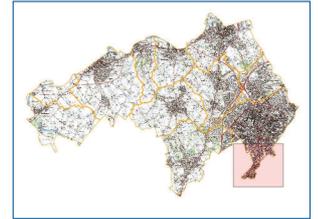


Système de coordonnées : Lambert 93 (RGF93)  
Projection : Lambert conique conforme  
Source : DGI-cadastre 2009

## Cartographie de fonctionnement hydraulique/morphologique



### Commune de Tourcoing



#### Éléments généraux

- Limites communales
- Parcellaire du cadastre
- Bâti
- Cours d'eau et pièces d'eau
- Sous-bassins versants
- Courbes de niveaux - 2 m

#### Fonctionnement hydraulique/morphologique

##### Risque de remontée de nappe (BRGM)

- Nappe sub-affleurante
- Fort à très fort
- Zones de dépression topographique
- Axes d'écoulements préférentiels
- Points d'accumulation/désordres potentiels

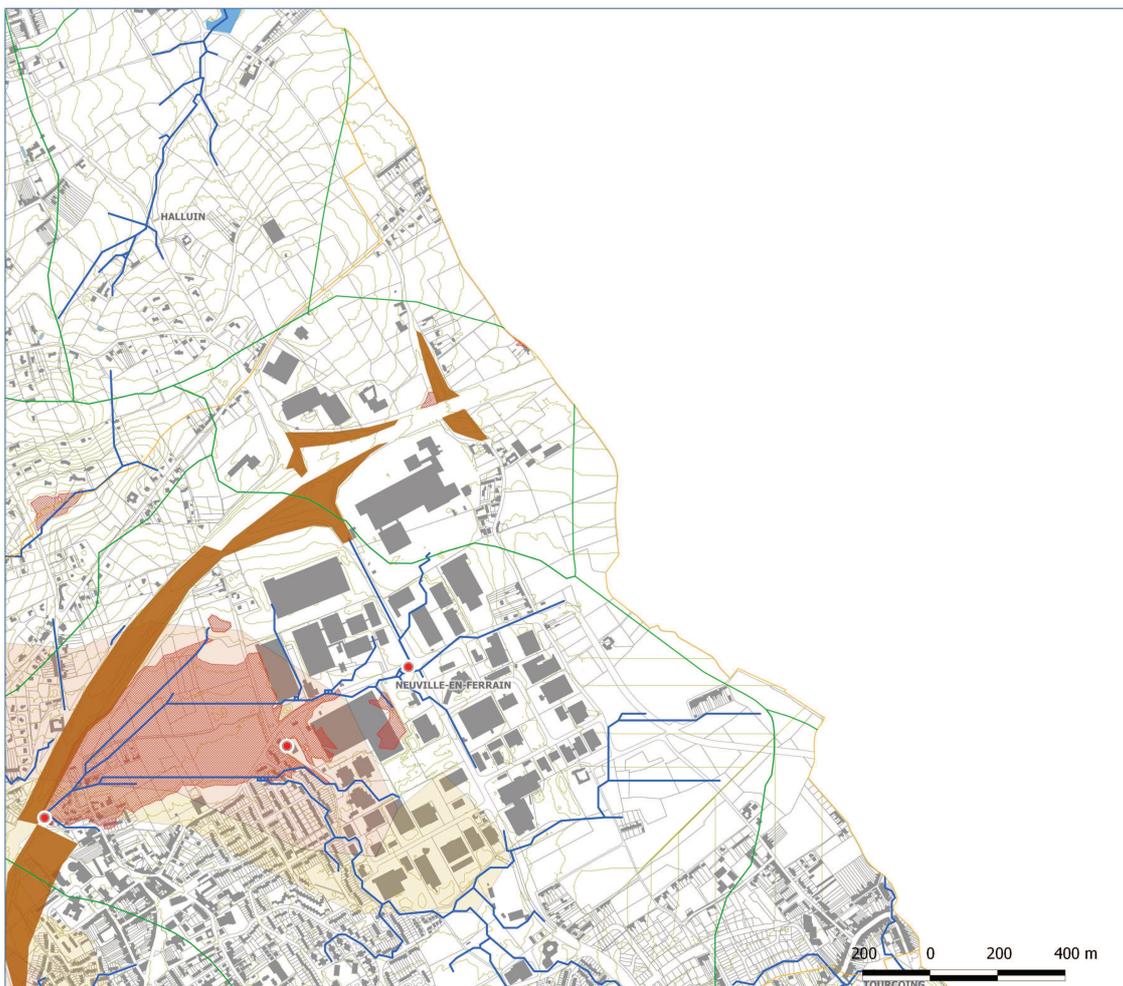
##### Éléments morphologiques

- Lit majeur (Lys + becques)
- Espaces complémentaires
- Remblais (infrastructures et constructions)

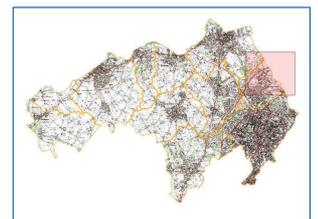


Système de coordonnées : Lambert 93 (RGF93)  
Projection : Lambert conique conforme  
Source : DGI-cadastre 2009

## Cartographie de fonctionnement hydraulique/morphologique



### Communes de Neuville-en-Ferrain et Halluin



#### Éléments généraux

- Limites communales
- Parcellaire du cadastre
- Bâti
- Cours d'eau et pièces d'eau
- Sous-bassins versants
- Courbes de niveaux - 2 m

#### Fonctionnement hydraulique/morphologique

##### Risque de remontée de nappe (BRGM)

- Nappe sub-affleurante
- Fort à très fort
- Zones de dépression topographique
- Axes d'écoulements préférentiels
- Points d'accumulation/désordres potentiels

##### Éléments morphologiques

- Lit majeur (Lys + becques)
- Espaces complémentaires
- Remblais (infrastructures et constructions)



Système de coordonnées : Lambert 93 (RGF93)  
Projection : Lambert conique conforme  
Source : DGI-cadastre 2009