

**PPRI**

Ruissellement NO Lille

Direction Départementale des  
Territoires et de la Mer Nord

# Synthèse sur les phénomènes historiques Commune de Bousbecque



PHASE 2

Livrable

2.4

## Synthèse sur les phénomènes historiques de la commune

Sur les 27 épisodes d'inondations historiques par ruissellement recensés, Bousbecque a été touchée à 4 reprises et 1 arrêté de catastrophes « Inondations » a été émis depuis 1980.

Episodes ayant touchés la commune de Bousbecque (avec en gras les arrêtés CatNat) : **06/06/98, 25/12/99**, 04/07/05, **10/09/05**

Sur la partie occidentale de la commune, les quartiers de la Basse Ville et de Blanderisse ont déjà connu une ou deux vagues d'inondations. Ils sont positionnés en contrebas du versant nord de « la Montagne » et situés également en rive gauche de la becque de Ham. En rive droite de la becque de Ham, on retrouve la section des Bois avec la présence de nombreux remblais, de plans d'eau et de zones basses topographiques.

**Au total, 3 repères d'inondations (quantifiés) ont pu être reconstitués sur la commune de Bousbecque. Les fiches repères correspondantes sont:**

- **BOUS\_09\_2005\_01 à 03**



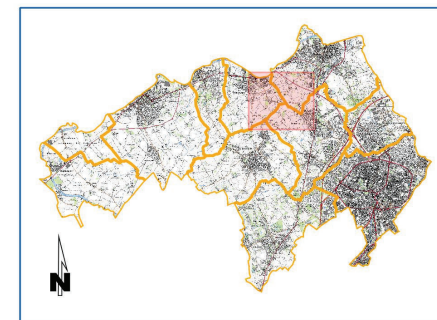
Emprise du bassin versant du PPRI ruissellement NO Lille



# Cartographie des phénomènes historiques



## Communes de Bousbecque, Roncq et Halluin



### Éléments généraux

- Limites communales
- Parcellaire du cadastre
- Bâti
- Cours d'eau et pièces d'eau

### Phénomènes historiques

- Axes d'écoulement observés / répertoriés

### Nombre d'événements observés par secteur

- < 2
- 3 à 4
- 5 à 7
- 8 à 9

### Témoignages et laisses d'inondation

- Code couleur :
- |  |  |  |  |                        |
|--|--|--|--|------------------------|
|  |  |  |  | <b>Novembre 1991</b>   |
|  |  |  |  | <b>Juin 1998</b>       |
|  |  |  |  | <b>Juin 2002</b>       |
|  |  |  |  | <b>Juillet 2005</b>    |
|  |  |  |  | <b>Septembre 2005</b>  |
|  |  |  |  | <b>Juillet 2007</b>    |
|  |  |  |  | <b>Autre événement</b> |
- Zone inondée  
 Débordement  
 Ruissellement  
 Ruissellement + débordement  
 Information non disponible

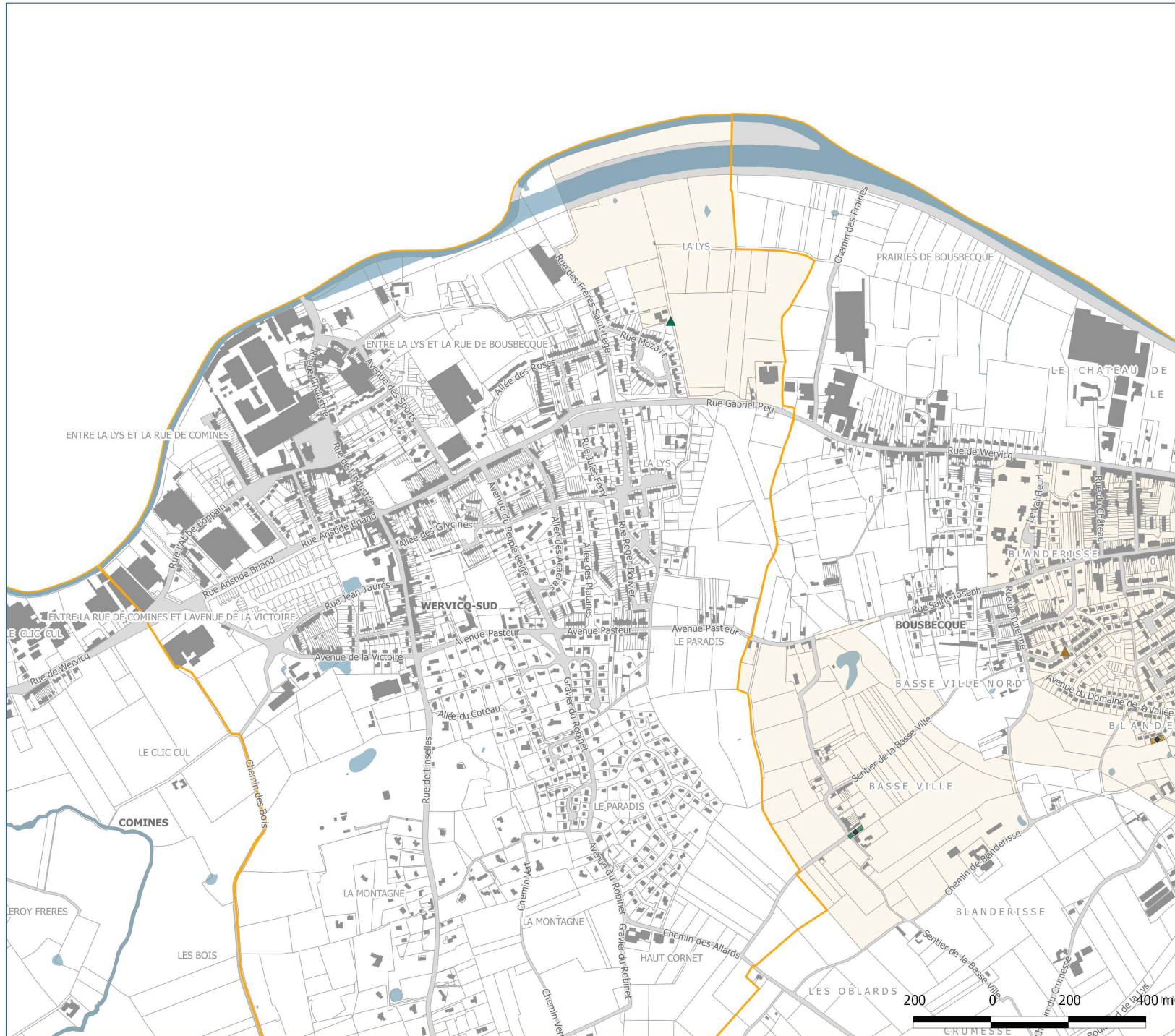
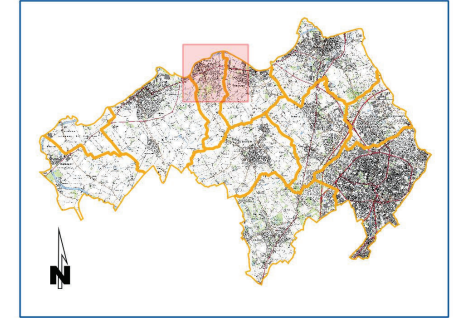
- Pour les éléments surfaciques, un symbole, suivant la symbologie des témoignages ponctuels, décrit la nature de l'événement, lorsque celle-ci est connue. Exemple : un rond pour un phénomène de débordement de réseaux.



Direction départementale  
des Territoires et de la Mer  
Nord

Système de coordonnées : Lambert 93 (RGF93)  
Projection : Lambert conique conforme  
Source : DGI-cadastre 2011

## Communes de Comines, Wervicq-Sud et Bousbecque



### Éléments généraux

- Limites communales
- Parcellaire du cadastre
- Bâti
- Cours d'eau et pièces d'eau

### Phénomènes historiques

- Axes d'écoulement observés / répertoriés

### Nombre d'événements observés par secteur

- < 2
- 3 à 4
- 5 à 7
- 8 à 9

### Témoignages et laisses d'inondation

- Code couleur :
- Novembre 1991
  - Juin 1998
  - Juin 2002
  - Juillet 2005
  - Septembre 2005
  - Juillet 2007
  - Autre événement
- Zone inondée  
 Débordement  
 Ruissellement  
 Ruissellement + débordement  
 Information non disponible

- Pour les éléments surfaciques, un symbole, suivant la symbologie des témoignages ponctuels, décrit la nature de l'événement, lorsque celle-ci est connue. Exemple : un rond pour un phénomène de débordement de réseaux.



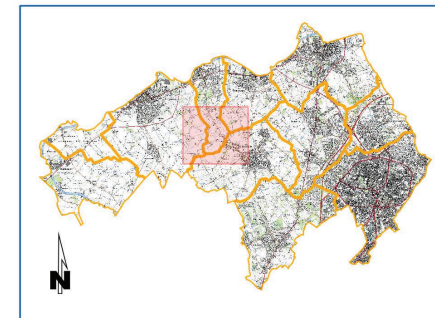
Direction départementale  
des Territoires et de la Mer  
Nord

Système de coordonnées : Lambert 93 (RGF93)  
Projection : Lambert conique conforme  
Source : DGI-cadastre 2011

# Cartographie des phénomènes historiques



## Communes de Werwicq-Sud, Linselles, Bousbecque, Comines



### Eléments généraux

- Limites communales
- Parcellaire du cadastre
- Bâti
- Cours d'eau et pièces d'eau

### Phénomènes historiques

- Axes d'écoulement observés / répertoriés

### Nombre d'événements observés par secteur

- < 2
- 3 à 4
- 5 à 7
- 8 à 9

### Témoignages et laisses d'inondation

- Code couleur :
- | Forme | Couleur | Date            |
|-------|---------|-----------------|
|       |         | Novembre 1991   |
|       |         | Juin 1998       |
|       |         | Juin 2002       |
|       |         | Juillet 2005    |
|       |         | Septembre 2005  |
|       |         | Juillet 2007    |
|       |         | Autre événement |
- Zone inondée  
 Débordement  
 Ruissellement  
 Ruissellement + débordement  
 Information non disponible

- Pour les éléments surfaciques, un symbole, suivant la symbologie des témoignages ponctuels, décrit la nature de l'événement, lorsque celle-ci est connue. Exemple : un rond pour un phénomène de débordement de réseaux.



Direction départementale  
des Territoires et de la Mer  
Nord

Système de coordonnées : Lambert 93 (RGF93)  
Projection : Lambert conique conforme  
Source : DGI-cadastre 2011