PPRI DES PIEDS DE COTEAUX DES WATERINGUES

DIRECTION DÉPARTEMENTALE DES TERRITOIRES ET DE LA MER PAS-DE-CALAIS

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

# Licques

## Synthèse communale propre aux inondations du territoire des pieds de coteaux des Wateringues

PHASE 1

LIVRABLE

L3a

Le présent document constitue la synthèse, à l'échelle communale, des différentes phases de l'étude de l'élaboration du PPRi des pieds de coteaux des Wateringues.

Il s'agit donc du document évolutif qui s'enrichira au fur et à mesure de l'avancement de l'étude afin de synthétiser au mieux, à l'échelle de chaque commune, le fonctionnement hydraulique et le risque inondation en présence, que ce soit le risque de débordement ou de ruissellement.

Les thématiques abordées sont les suivantes :

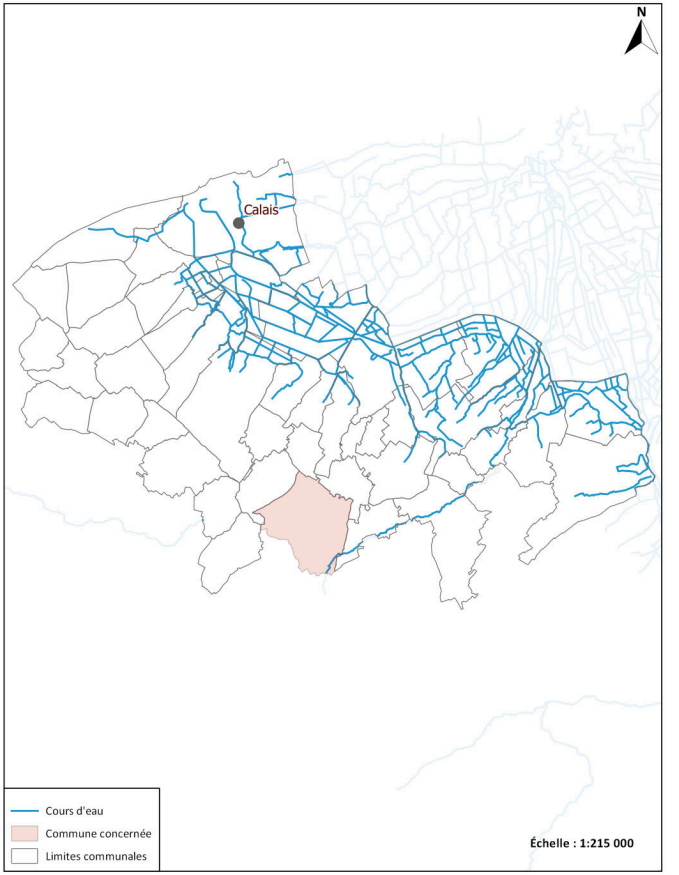
- Section I - Historique des inondations de la commune - où est présentée la partie historique du compte-rendu de l'entretien réalisé avec les élus locaux concernés, lorsque ces derniers ont été rencontrés ;

- Section II - Enjeux et gestion de crise - où est présentée la partie enjeux du compte-rendu de l'entretien réalisé avec les élus locaux concernés, lorsque ces derniers ont été rencontrés ;

- Section III - Cartographie et analyse du fonctionnement hydraulique - Une cartographie commentée et accompagnée de photographies présente le fonctionnement hydraulique en place à l'échelle du territoire communal ;

- Section IV - Cartographie et analyse de l'historique des inondations - Une cartographie commentée présente la localisation et la concentration des données historiques collectées à l'échelle du territoire communal.

Des sections supplémentaires compléteront ces synthèses lors des phases ultérieures de la présente étude.

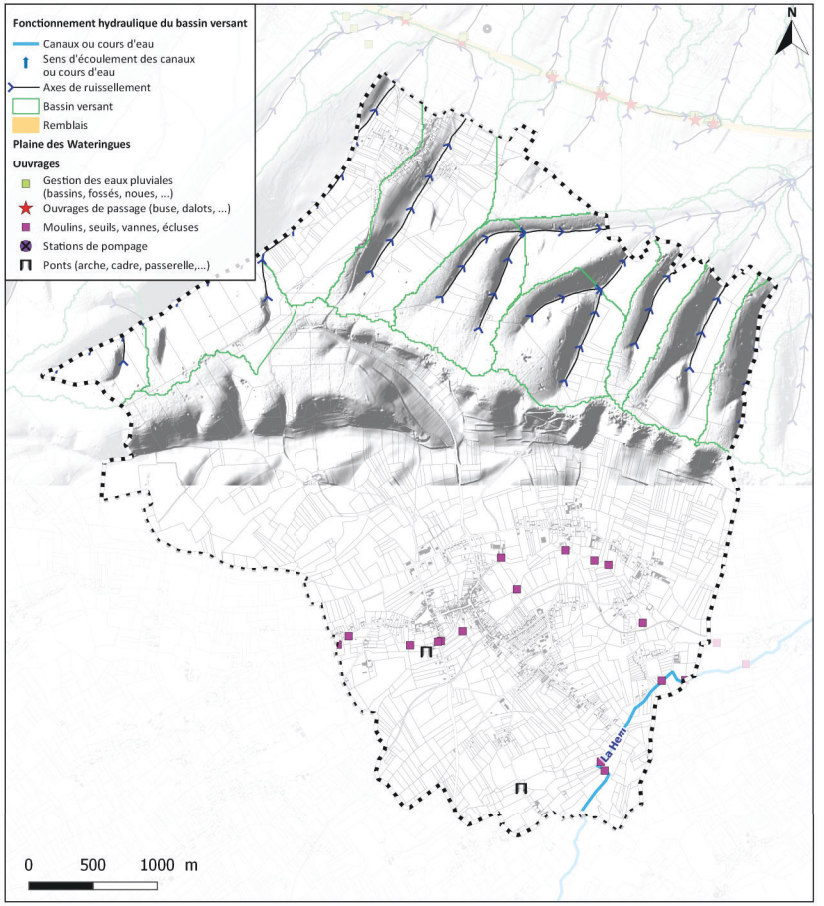


**Historique des inondations:**

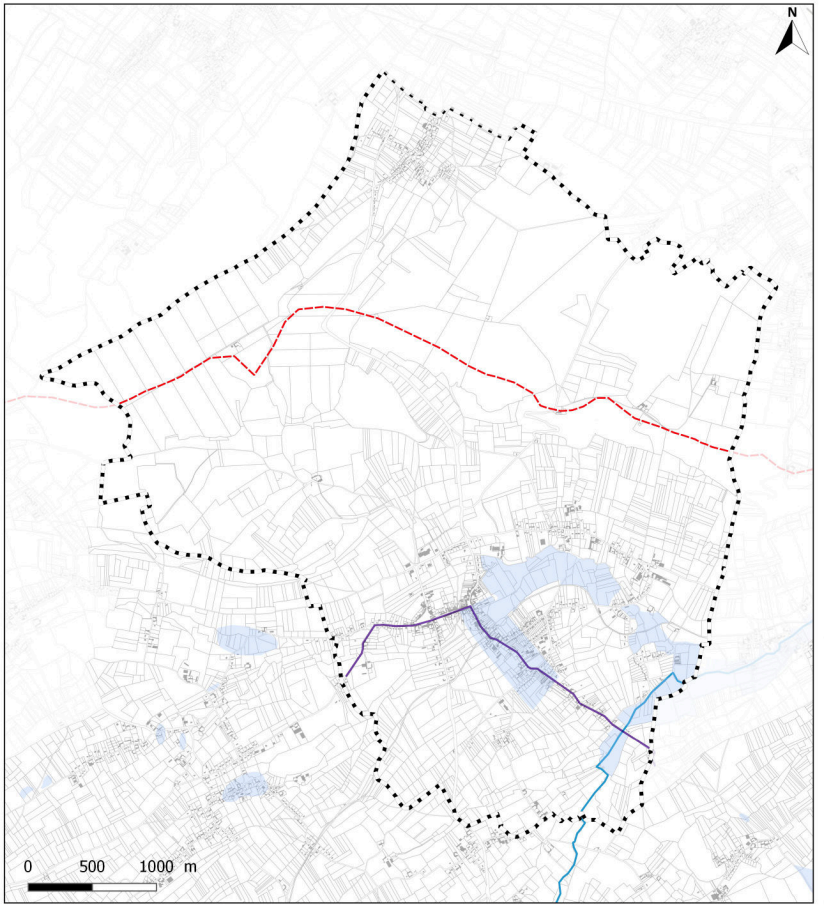
Le bureau d'études ISL a rencontré cette commune pour l'étude du PAPI du delta de l'Aa. Cependant, cette section est vide car aucun phénomène propre à ceux étudiés dans le cadre du PPRi des pieds de coteaux des Wateringues n'a été relevé.

**Enjeux et gestion de crise:**

Le bureau d'études ISL a rencontré cette commune pour l'étude du PAPI du delta de l'Aa. Cependant, cette section est vide car aucune information propre à celles relatives aux enjeux étudiés dans le cadre du PPRi des pieds de coteaux des Wateringues n'a été relevée.




Plusieurs axes de ruissellement prennent naissance sur la commune de Licques, au niveau de la forêt de Licques et du Bois de l'Abbaye. Ceux à l'Ouest traversent une zone urbanisée dite des Ecottes avant de se diriger ensuite vers la commune de Rodelinghem. Les nombreux axes mineurs à l'Est des précédents se rejoignent sur la commune de Landrethun-lès-Ardres.
La partie sud de la commune est en dehors du bassin versant des pieds de coteaux des Wateringues.




Peu d'informations ont été collectées au sein de la commune de Licques, quant aux inondations historiques.

Néanmoins, six événements ont été identifiés, datés de décembre 1960 à novembre 2012.

Les seules informations géolocalisées au sein de la commune sont celles relatives à l'inondation des routes départementales 127 et 191 en novembre 2009.

Enfin, on note la présence de zones inondées constatées (ZIC) au sud de la commune, réparties de part et d'autre de l'ensemble du linéaire du réseau hydrographique.

**Éléments généraux**

Cours d'eau — Limites communales — Limites amont du bassin versant

**Cartographie des phénomènes historiques**

**Emprise des zones inondées par des phénomènes historiques**

Novembre 2009 — Zones Inondées Constatées datées (ZIC) — Doute sur la fiabilité de l'emprise représentée — Août 2006 reconstituée

**Secteurs inondés**

Novembre 2012 — Novembre 2009 — Juin 2007 — Décembre 2006 — Août 2006 — Autre événement

Pour un secteur inondé deux fois ou plus, la ligne est en pointillé orange : plus elle est épaisse, plus le secteur est souvent inondé. Les dates des événements sont précisées dans l'identifiant

**De deux à neuf événements :**

**Informations ponctuelles**

La taille du pictogramme est proportionnelle au nombre de données historiques ponctuelles collectées dans le secteur (de 1 à 8). Toutes les données ponctuelles (témoignages et repères de crues) sont confondues. Une étiquette permet de voir le nombre de données collectées en chaque lieu (étiquettage de 3 à 8).