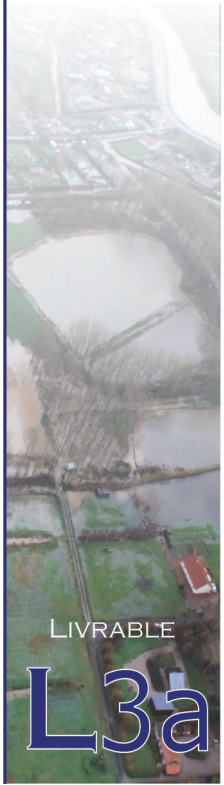
PPRI DES PIEDS DE COTEAUX DES WATERINGUES

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

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Pihen-lès-Guînes

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 :

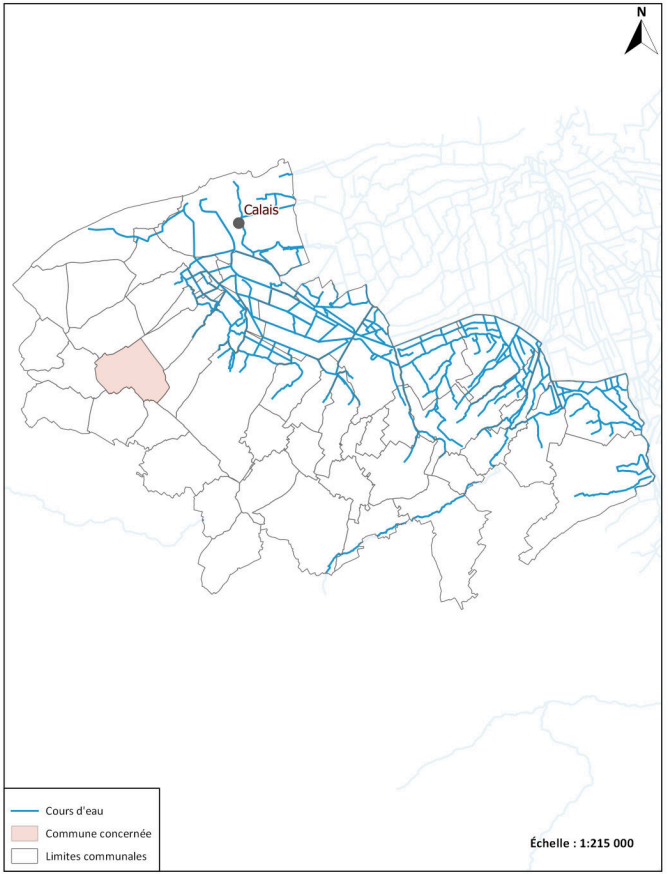
- Section I - Historique des inondations de la commune - où est présentée la partie historique du compte-rendu de l'entretien réalisé avec les élus locaux concernés, lorsque ces derniers ont été rencontrés ;

- 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.

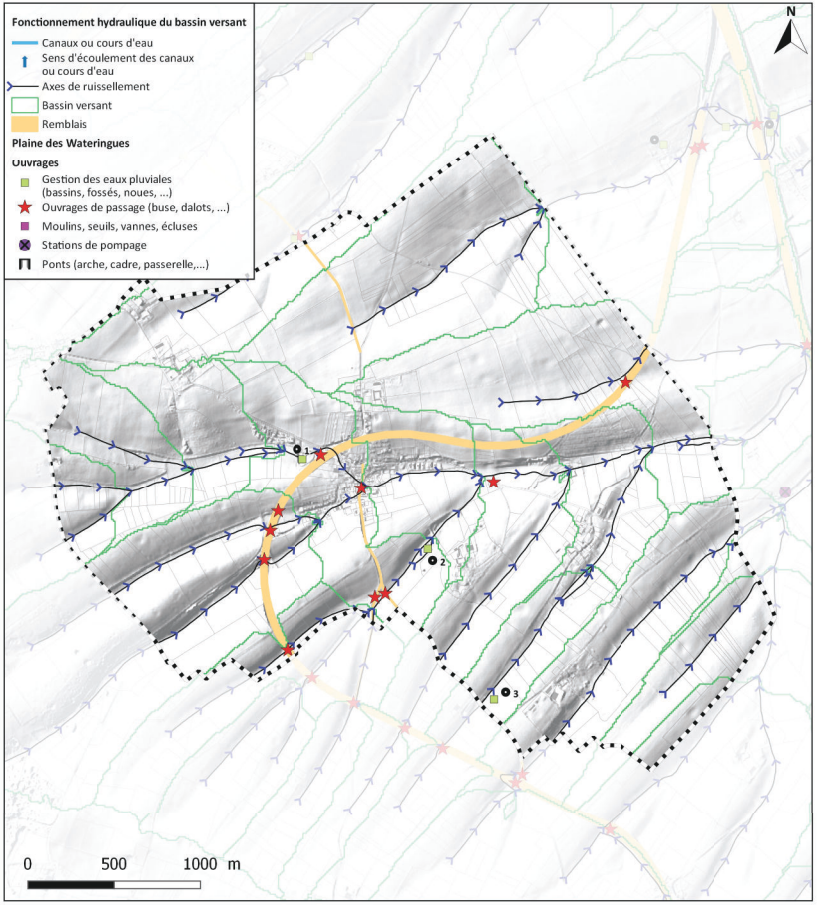
Des sections supplémentaires compléteront ces synthèses lors des phases ultérieures de la présente étude.



Historique des inondations:

La commune n'ayant pas fait l'objet d'une rencontre, cette section est vide

Enjeux et gestion de crise:
La commune n'ayant pas fait l'objet d'une rencontre, cette section est vide



De nombreux axes de ruissellement majeurs traversent la commune de Pihen-lès-Guînes, dont 8 majeurs. Les deux plus au Nord prennent naissance sur les hauteurs de la commune et rejoignent ensuite a commune de Saint-Tricat. La CCSOC a mis en place, sur ces axes, des aménagements (fascines, bandes enherbées, fossés, ...) afin de lutter contre le ruissellement et l'érosion des sols.

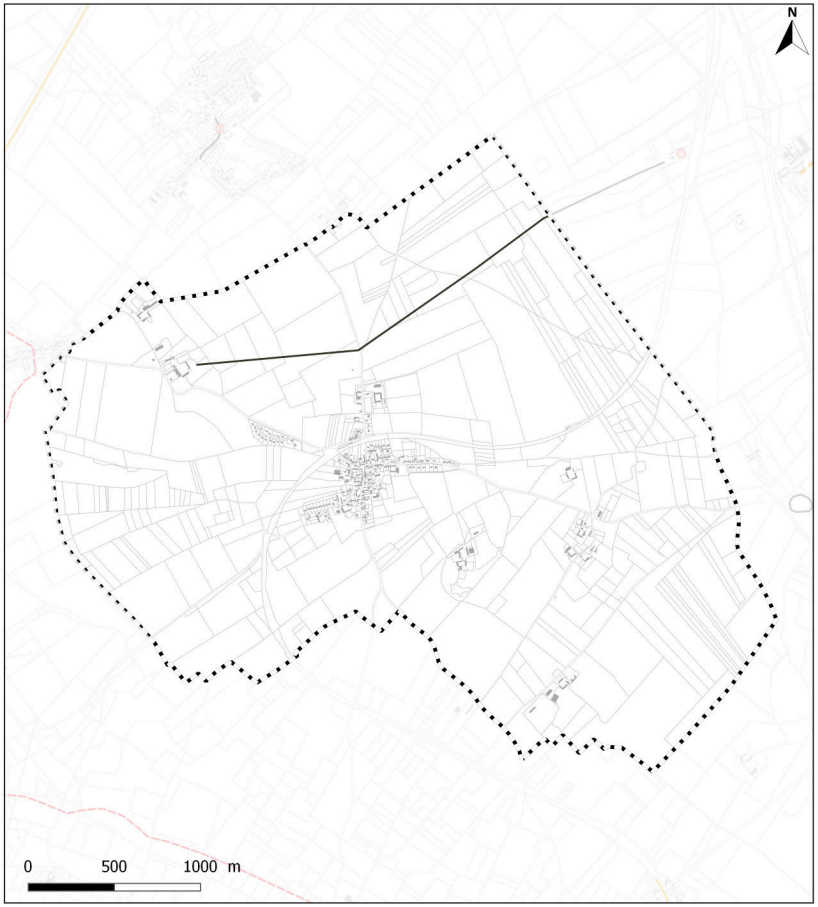
Plus au Sud, deux autres prennent naissance sur les communes de Leubringhen et Saint-Inglevert. Ils se rejoignent dans le centre urbain de la commune.

Plusieurs ouvrages hydrauliques sont présents sur ces axes, sous le voie SNCF et au niveau de la RD243. La CCSOC a mis en place, sur la commune, un bassin de rétention (1), ainsi que d'autres aménagements (fascines, bandes enherbées, fossés, ...), à l'amont de la voie SNCF, afin de lutter contre le ruissellement et l'érosion des sols.

A l'aval du centre urbain, trois autres axes de ruissellement provenant de la commune de Landrethun-le-Nord rejoignent les axes précédemment cités. Comme ces derniers, plusieurs ouvrages hydrauliques sont présents sur ces axes, sous le voie SNCF et au niveau des RD243 et RD250. La CCSOC a aussi mis en place deux bassins de rétention (2) et (3) à l'aval de la RD250.

L'axe majeur ainsi formé rejoint ensuite la commune de Saint-Tricat.

Enfin, un dernier axe, le plus au Sud, se forme sur la commune de Landrethun-le-Nord et longe la partie ouest de la commune de Pihen-lès-Guînes. Il se dirige ensuite vers la commune d'Hames-Boucres.



Seule une information géolocalisée a été relevée au sein de la commune de Pihen-lès-Guînes quant aux inondations historiques. Celle-ci est relative à une coulée de boue observée en mai 2000, ayant traversé le nord de la commune, de la ferme de Beauregard en passant par la route départementale 243.

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).