

# Landrethun-le-Nord

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





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 ;

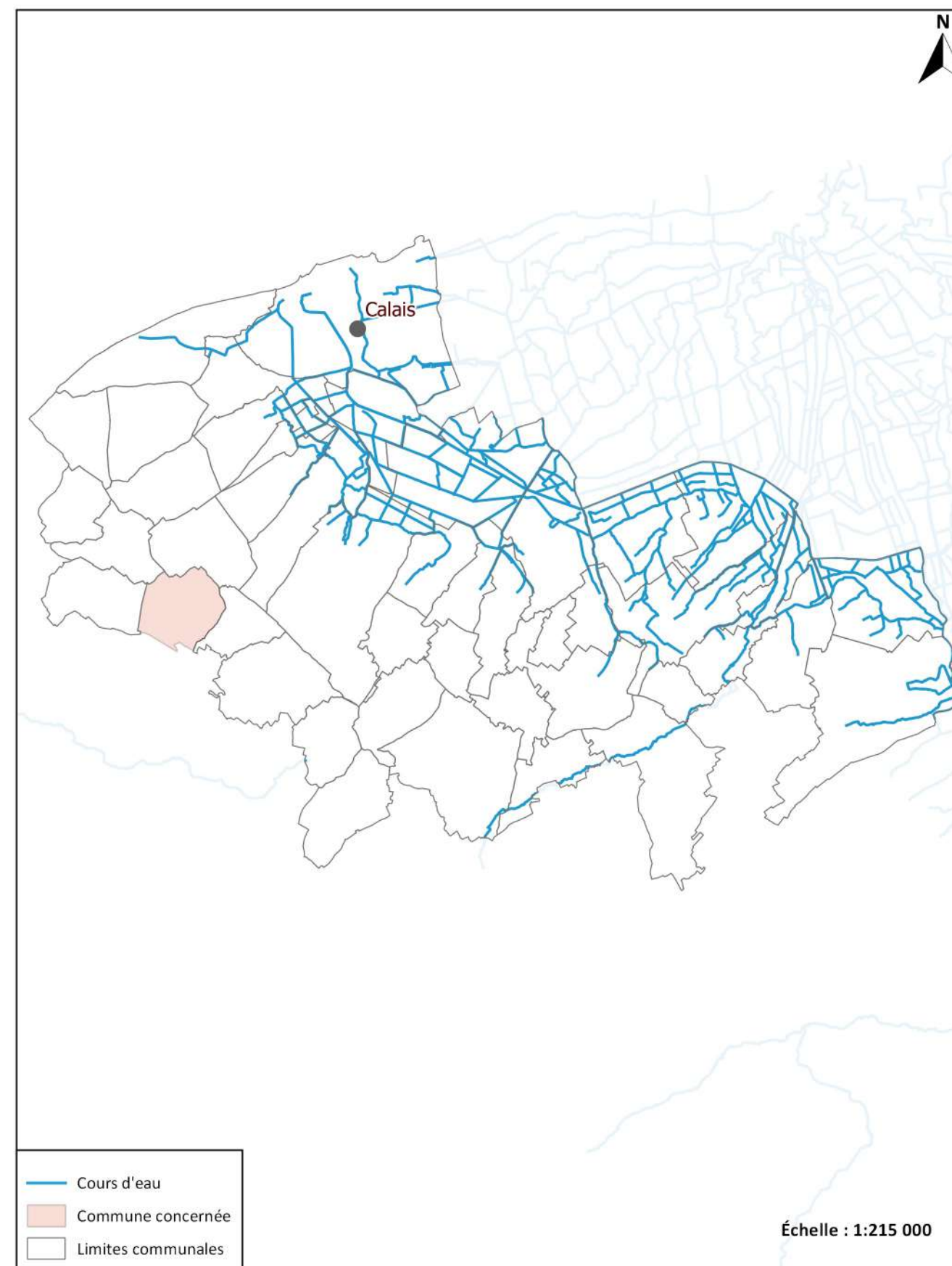
- Section II - Enjeux et gestion de crise - où est présentée la partie enjeux du compte-rendu de l'entretien réalisé avec les élus locaux concernés, lorsque ces derniers ont été rencontrés ;

- 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.

- Section V - Cartographies des hauteurs de submersion, des vitesses d'écoulement et de l'aléa de référence.

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



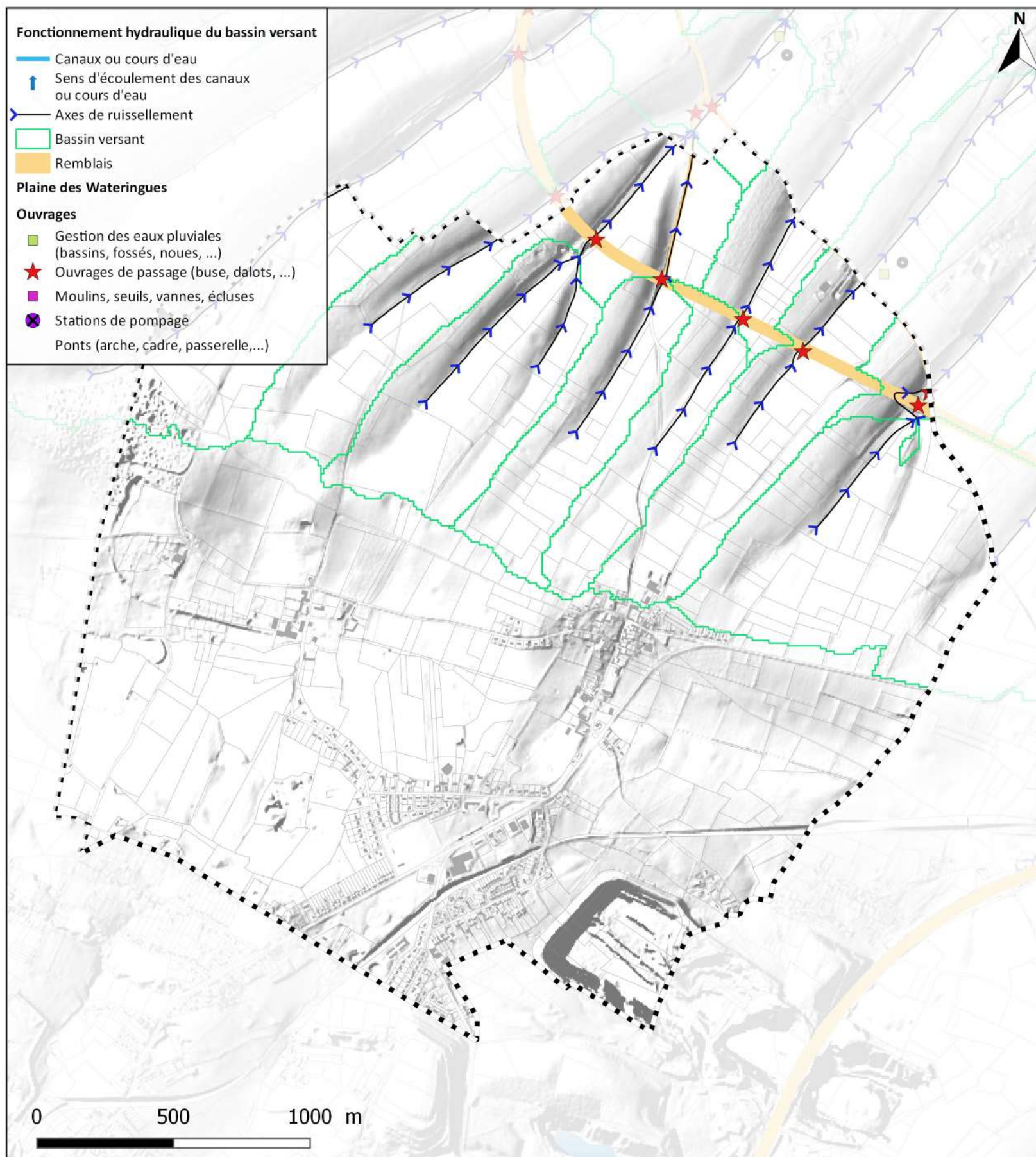
**Historique des inondations:**

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

**Enjeux et gestion de crise:**

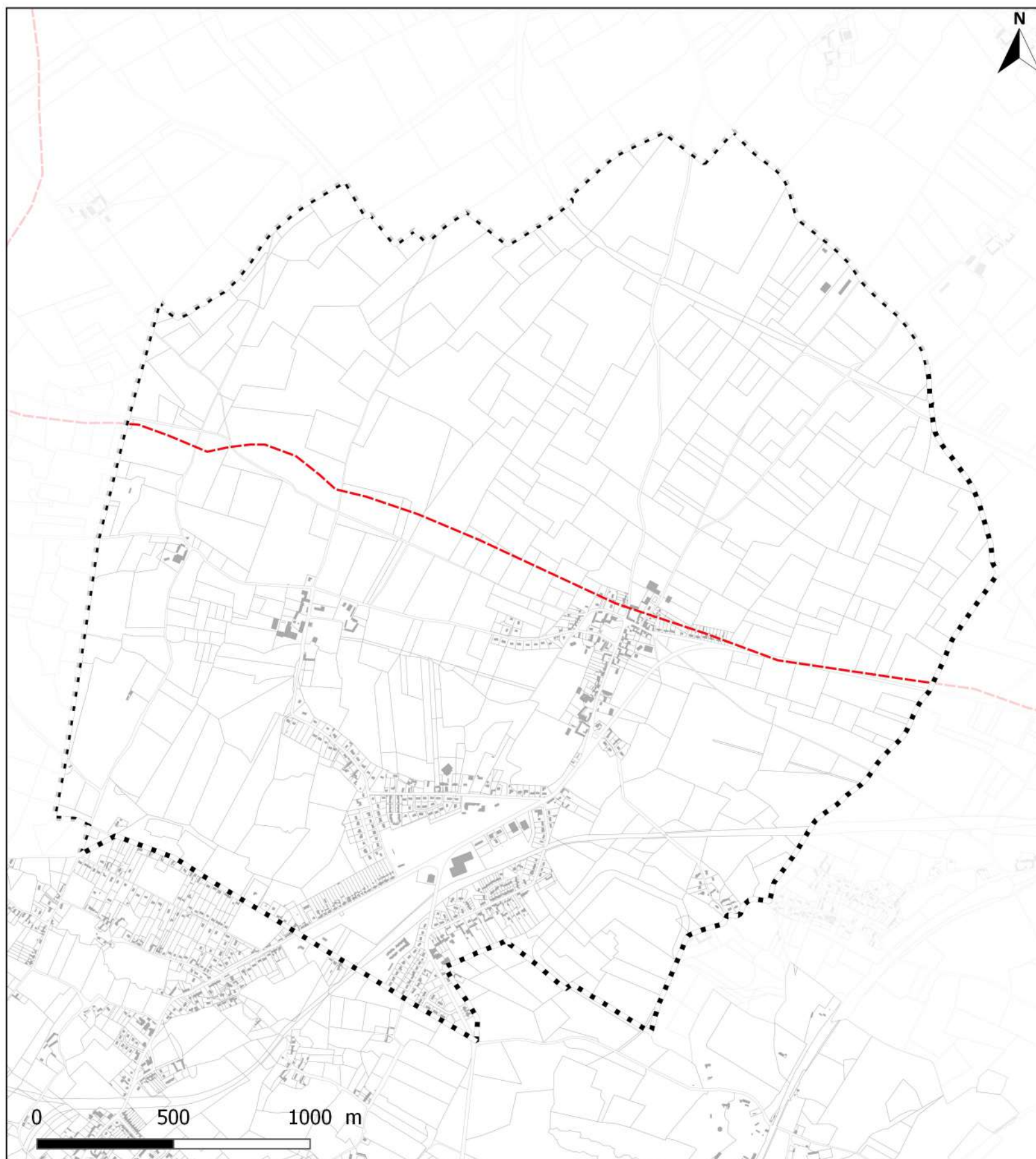
La commune n'ayant pas fait l'objet d'une rencontre, cette section est vide



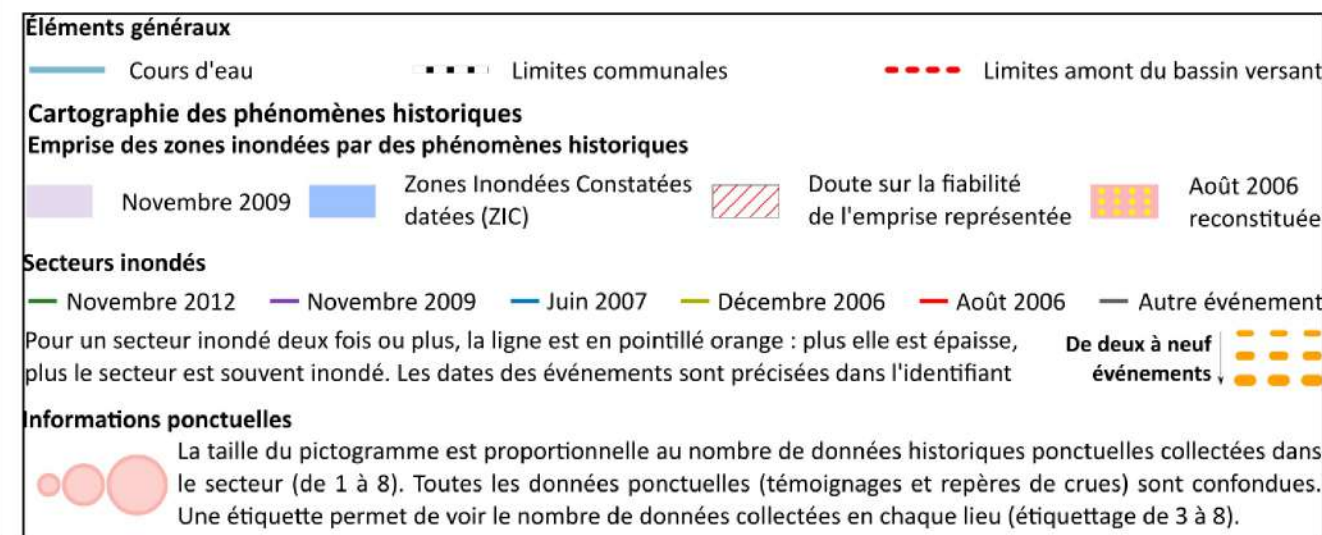


Plusieurs axes de ruissellement prennent naissance sur la commune de Landrethun-le-Nord et passent sous la voie SNCF (nombreux ouvrages hydrauliques). Ils se dirigent ensuite vers les communes de Pihen-lès-Guînes et d'Hames-Boucrès. La partie sud de la commune est en dehors du bassin versant des pieds de coteaux des Wateringues.

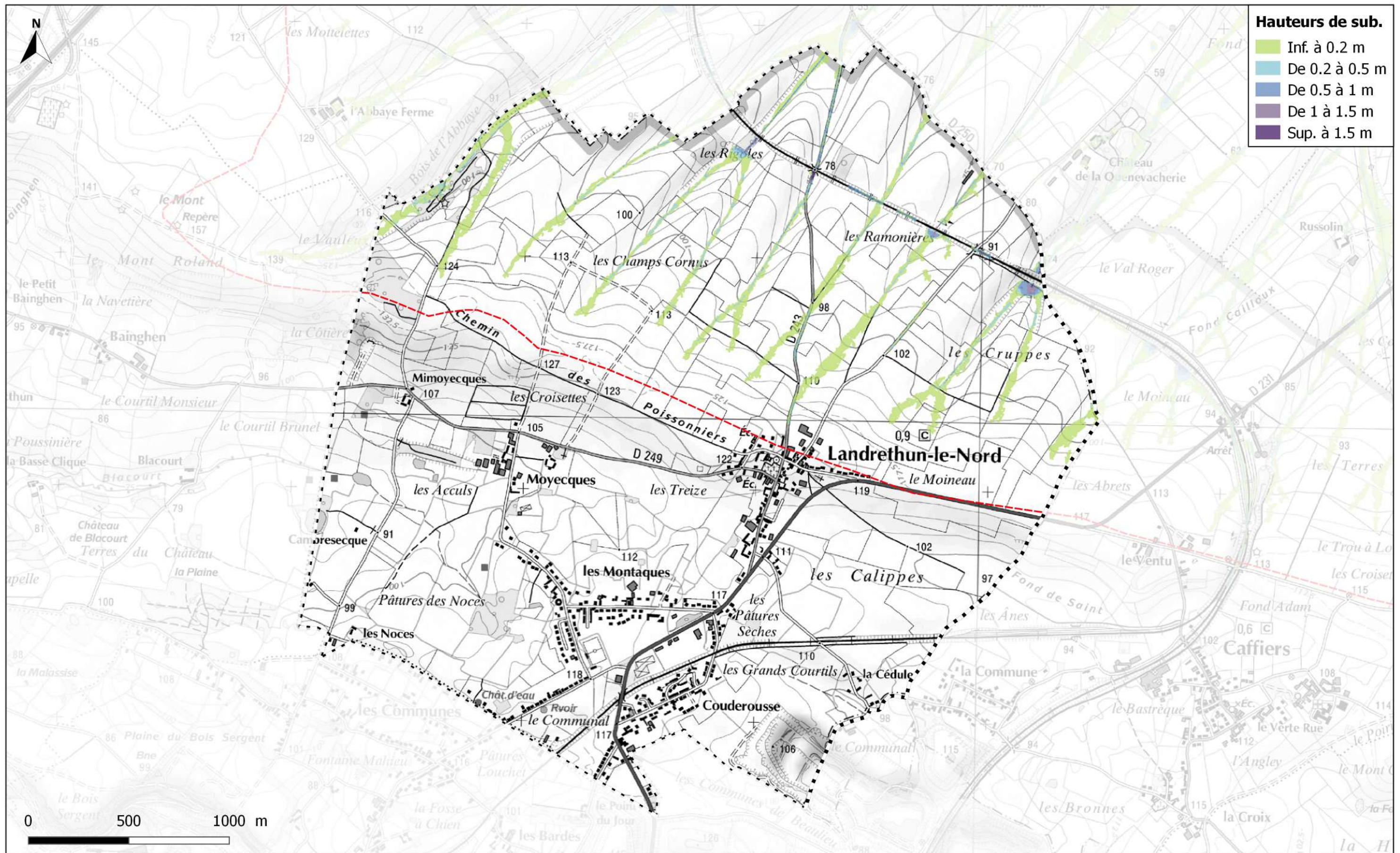




Aucun élément géolocalisé propre aux inondations historiques n'a été collecté au sein de cette commune.

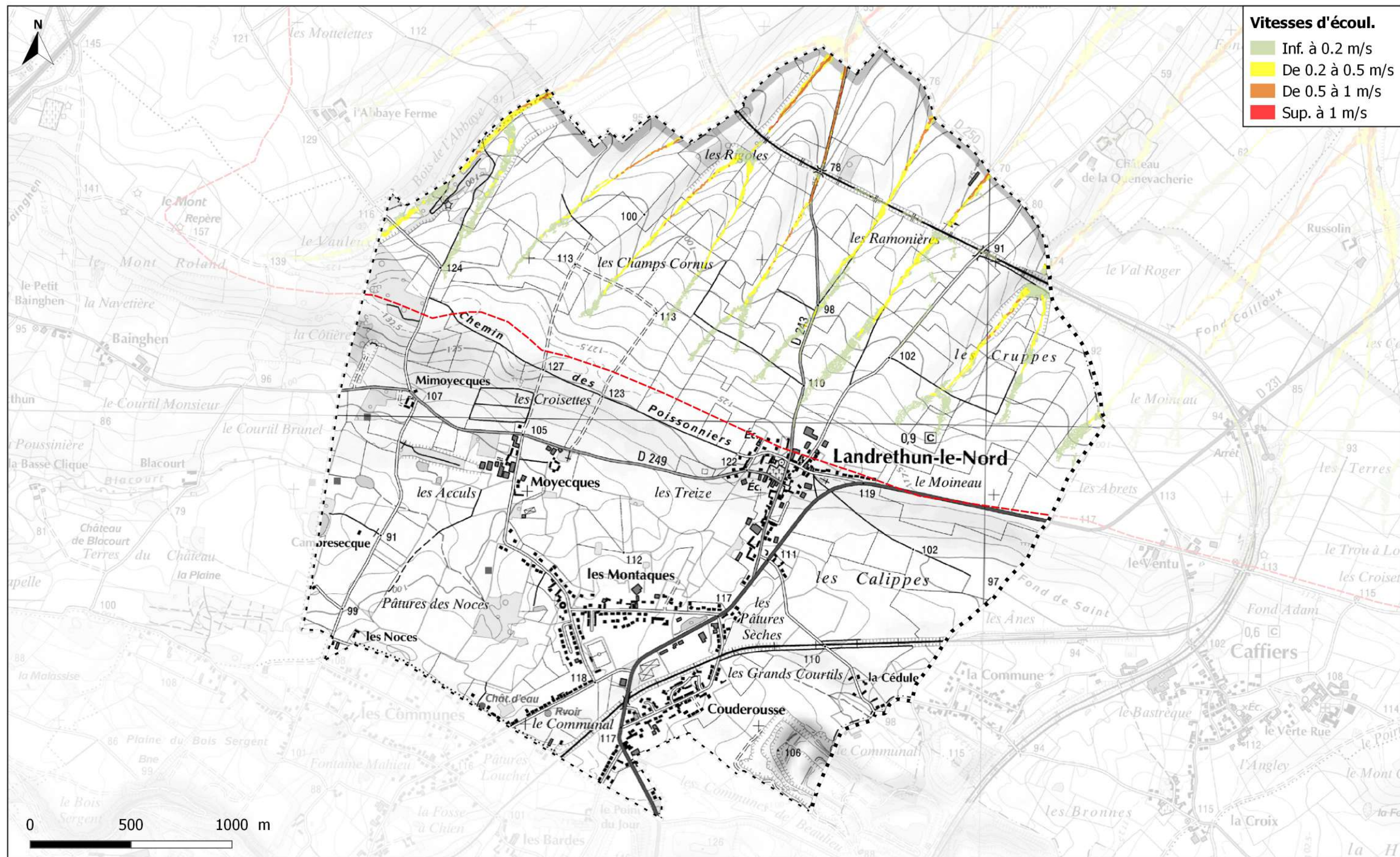






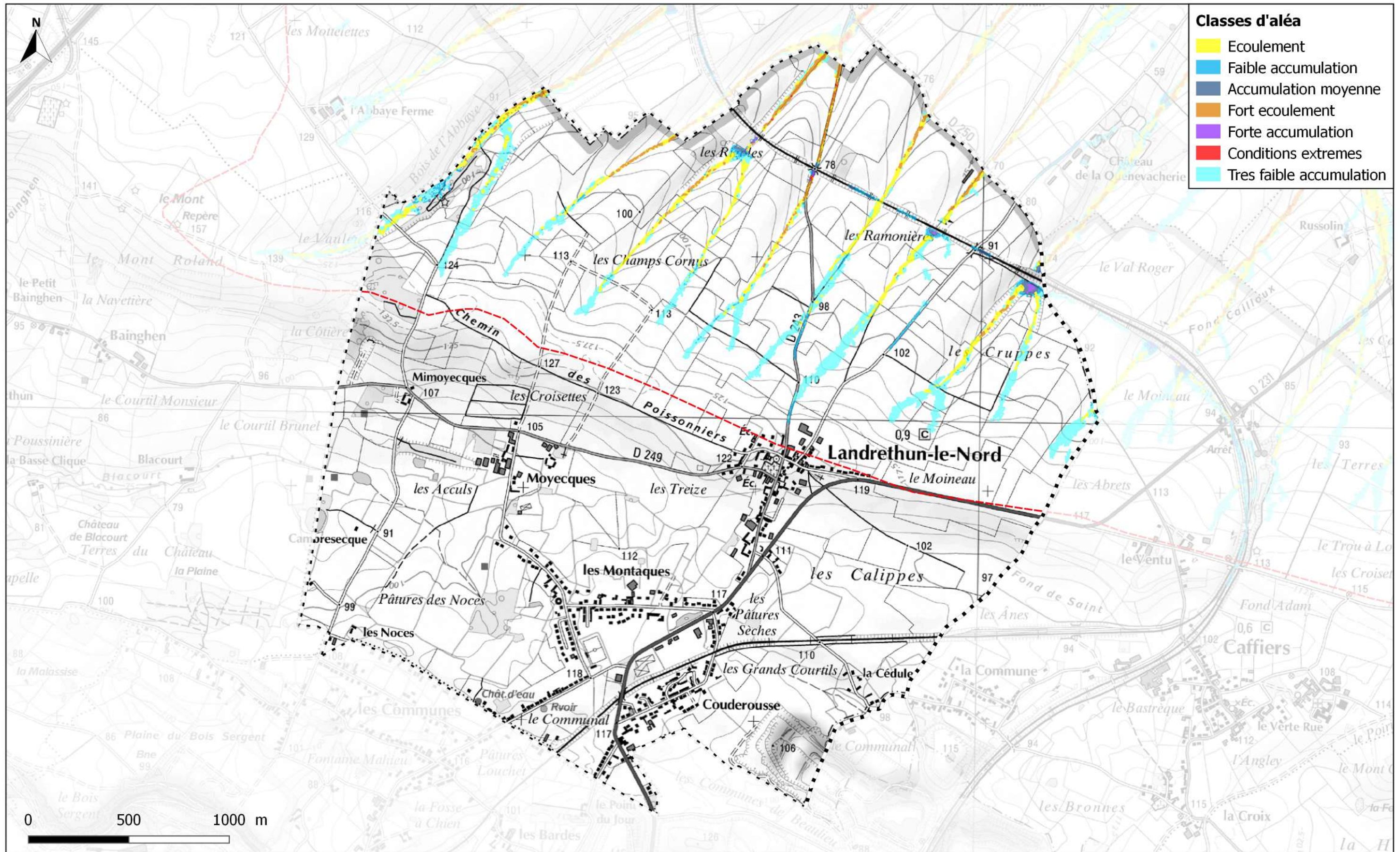
V - Cartographie des hauteurs de submersion





V - Cartographie des vitesses d'écoulement





V - Cartographie de l'aléa