

Recques-sur-Hem

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



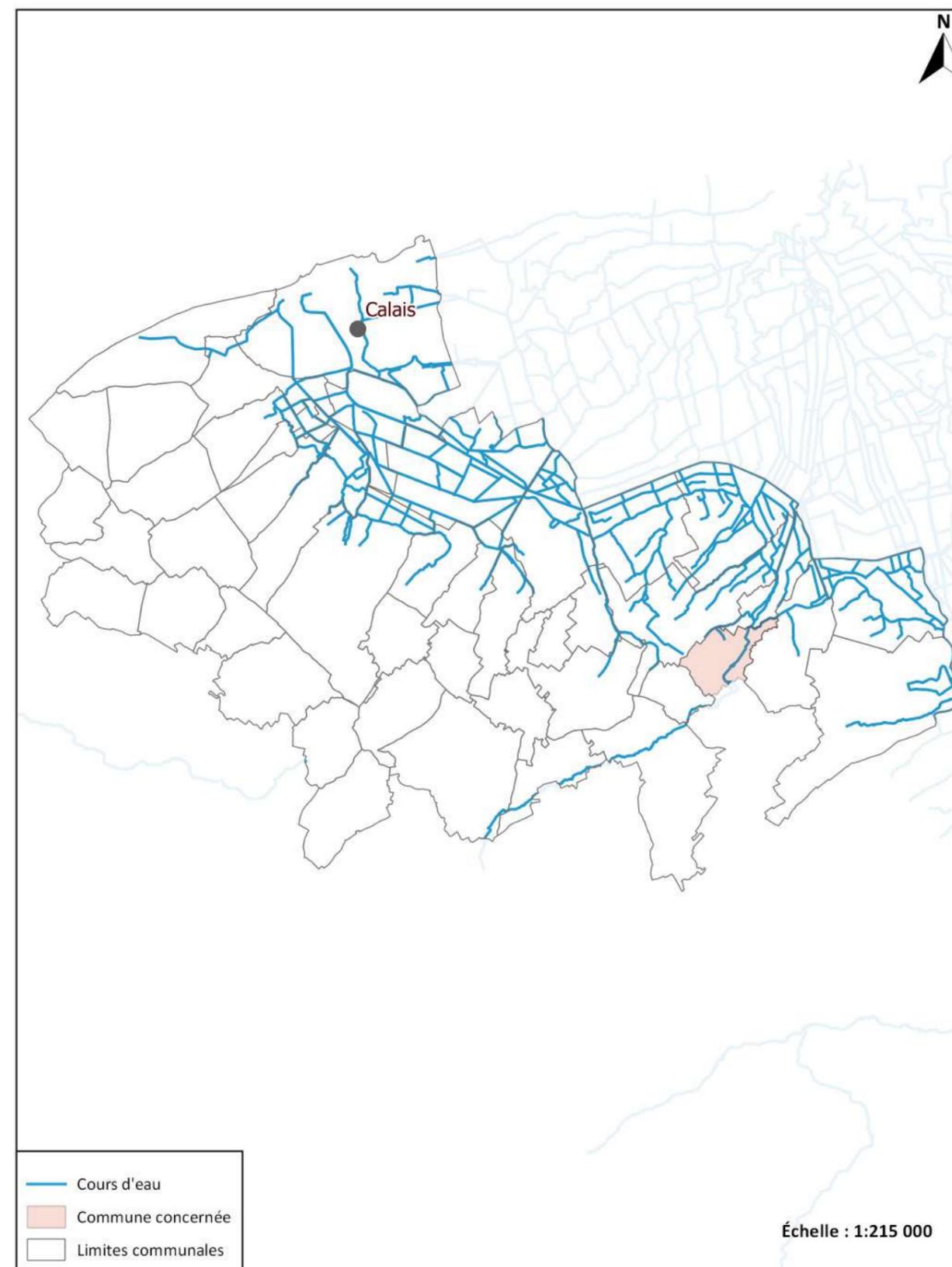
Le présent document constitue la synthèse, à l'échelle communale, des différentes phases de l'étude de l'élaboration du PPRI des pieds de coteaux des Wateringues.

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.

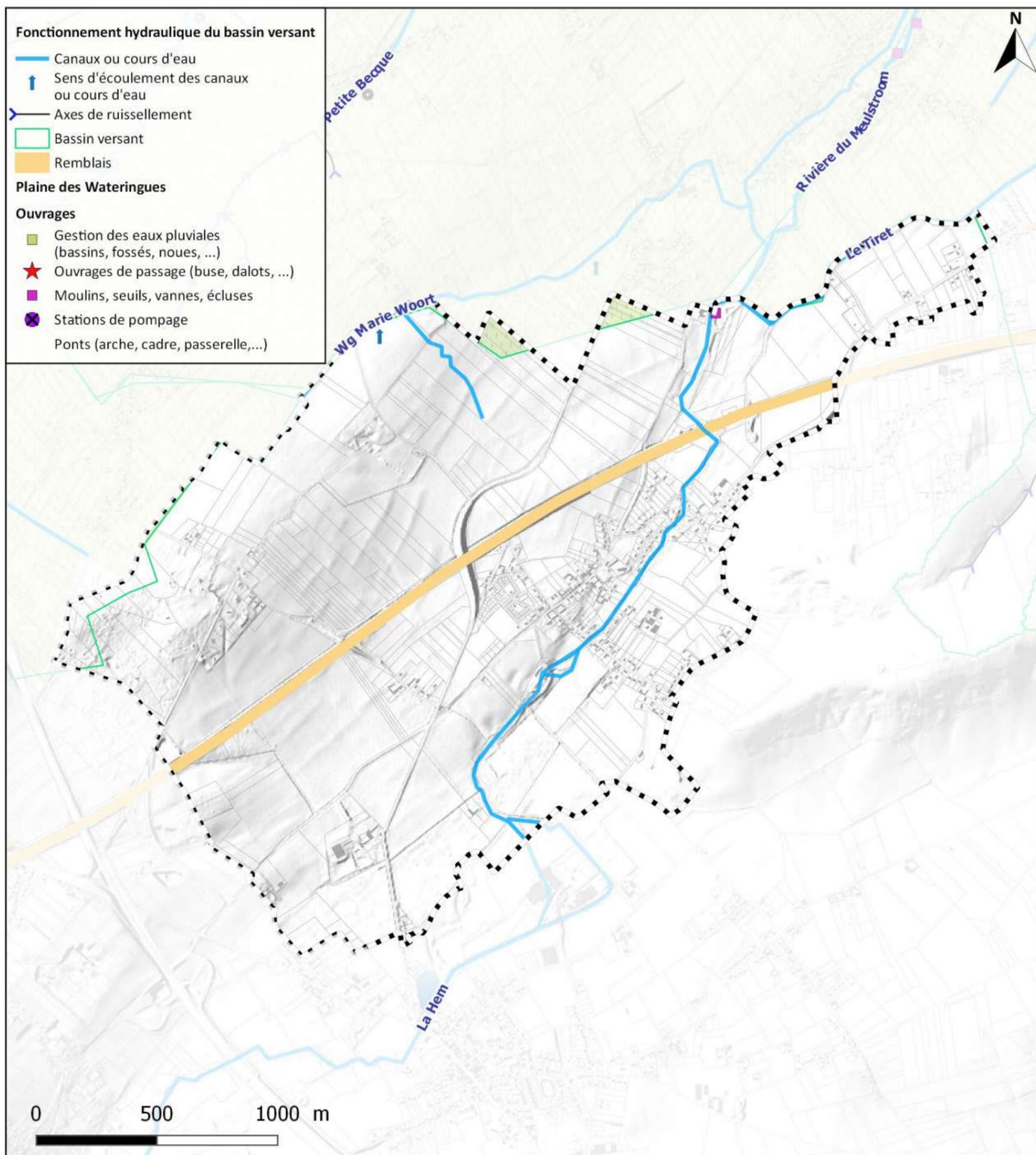


Historique des inondations:

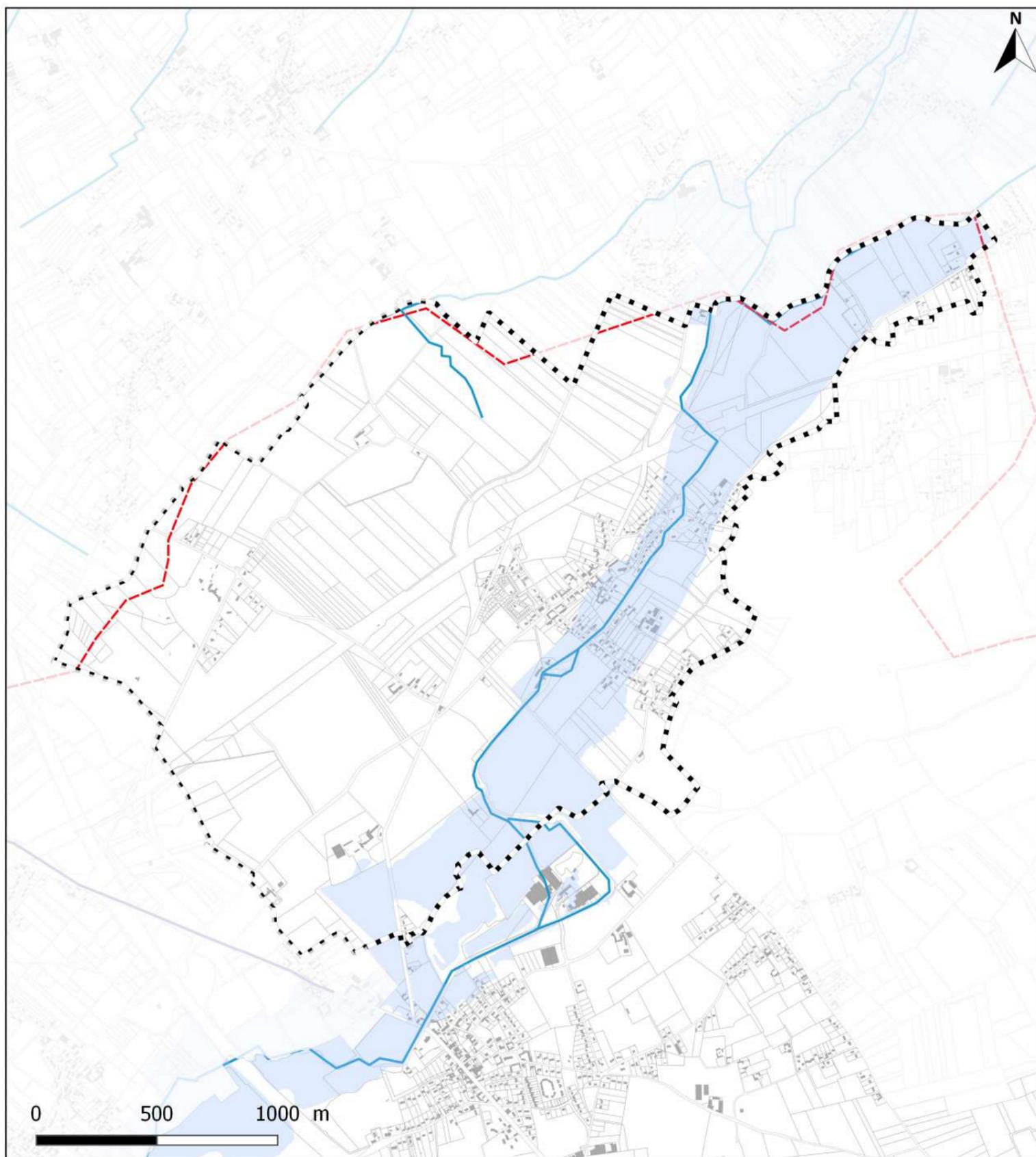
Le bureau d'études ISL a rencontré cette commune pour l'étude du PAPI du delta de l'Aa. Cependant, cette section est vide car aucun phénomène propre à ceux étudiés dans le cadre du PPRI des pieds de coteaux des Wateringues n'a été relevé.

Enjeux et gestion de crise:

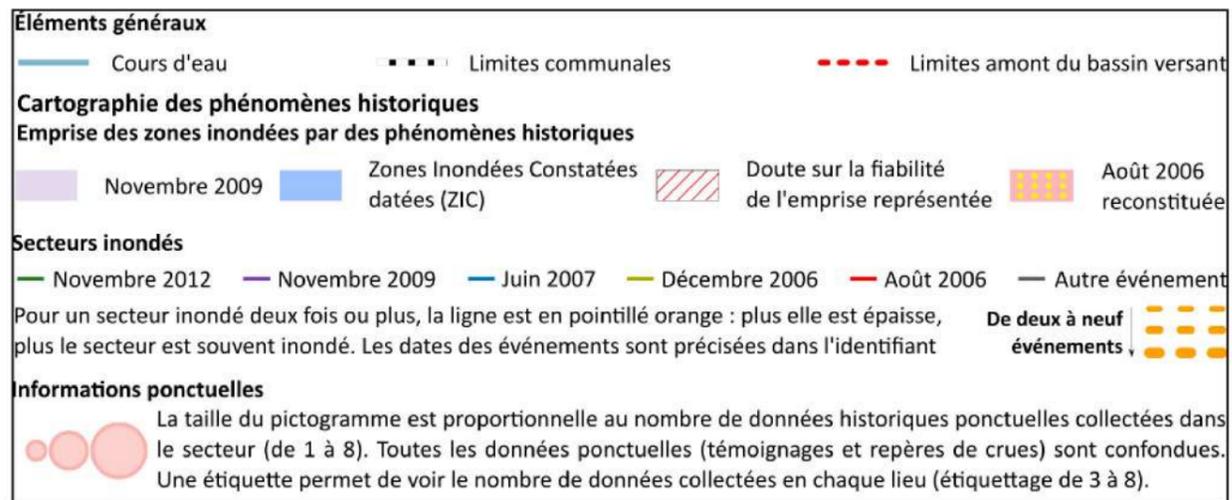
Le bureau d'études ISL a rencontré cette commune pour l'étude du PAPI du delta de l'Aa. Cependant, cette section est vide car aucune information propre à celles relatives aux enjeux étudiés dans le cadre du PPRI des pieds de coteaux des Wateringues n'a été relevée.

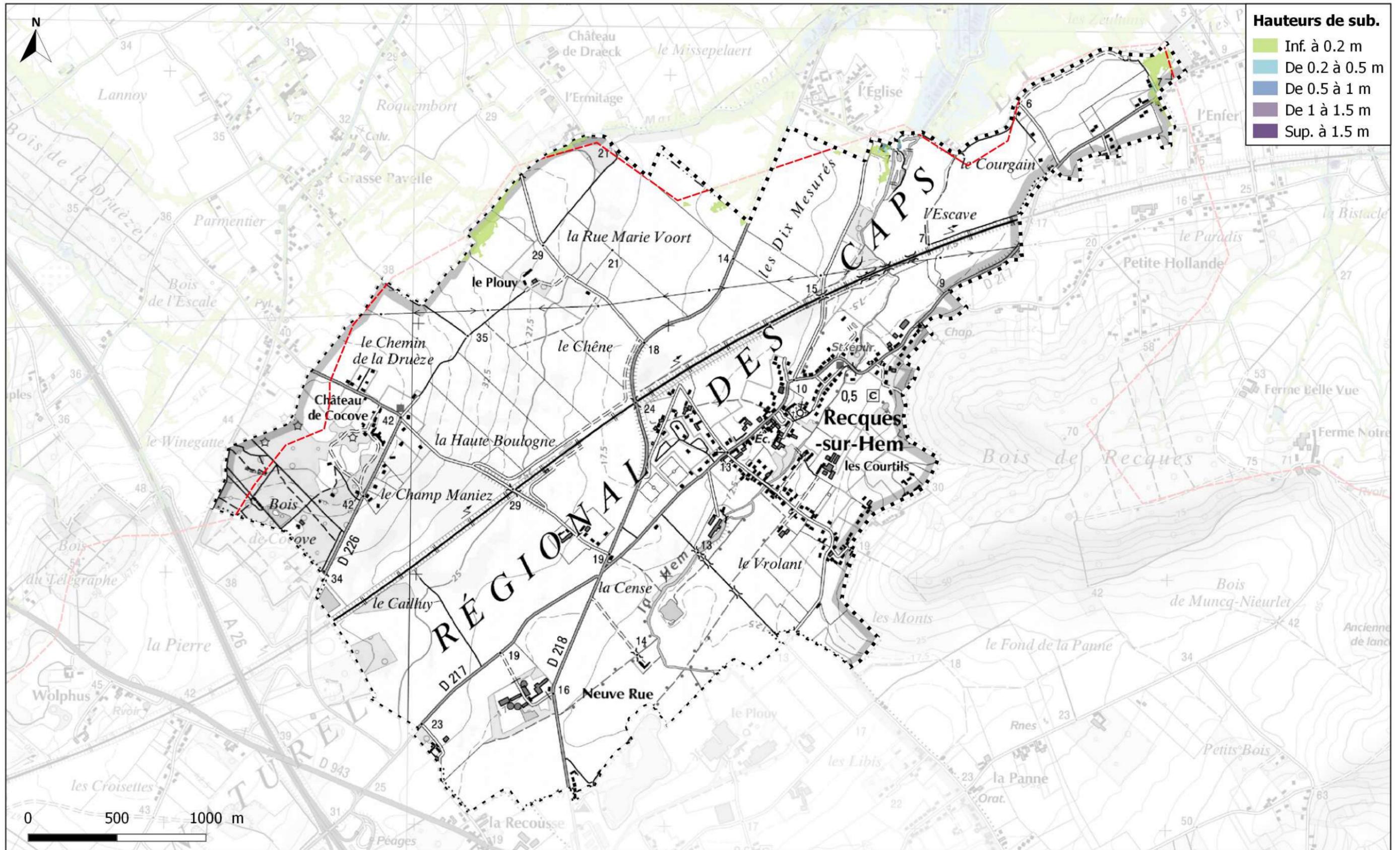


La commune de Recques-sur-Hem se situe entièrement dans le bassin versant de la Hem et est donc en dehors du bassin versant des pieds de coteaux des Wateringues.

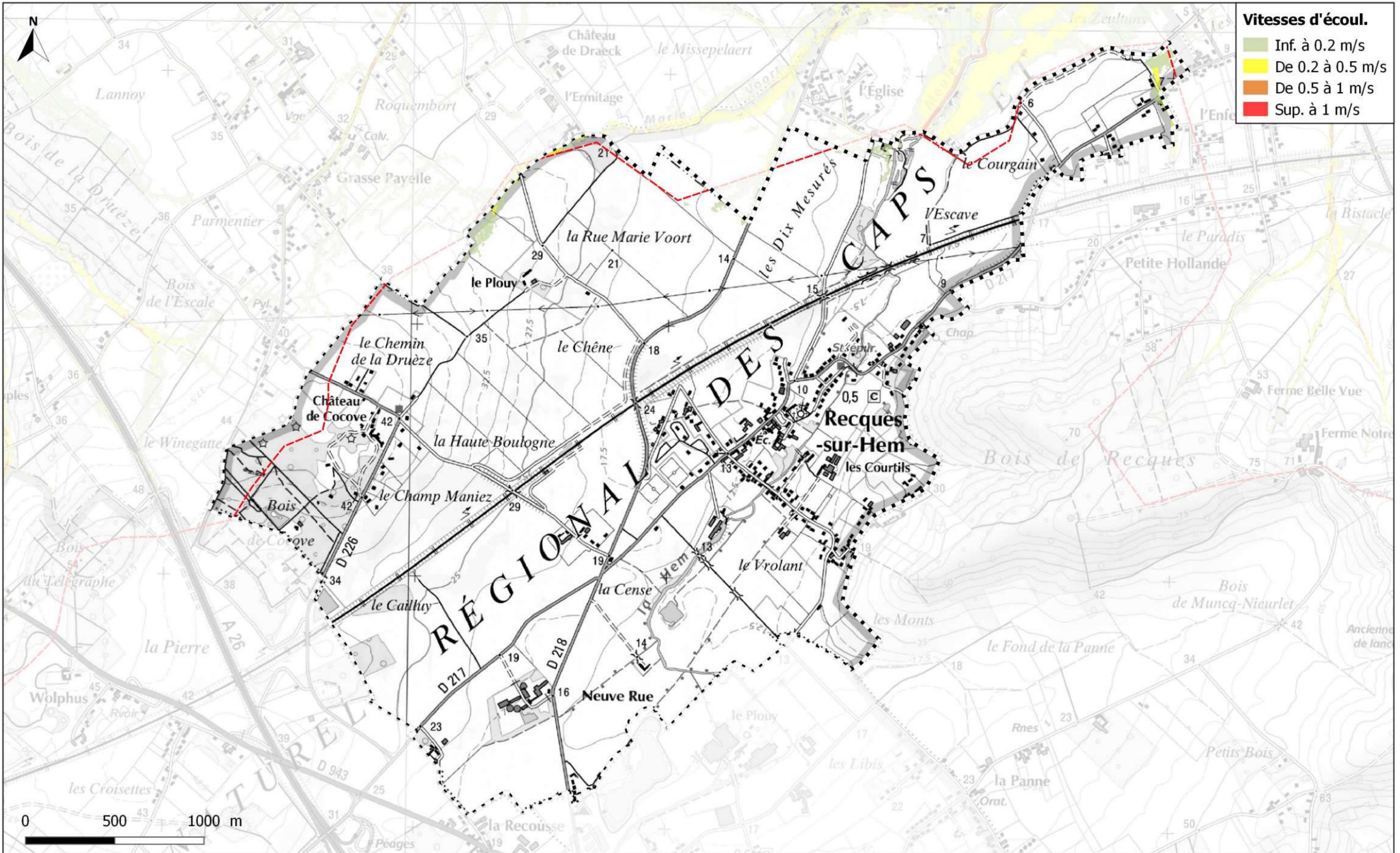


Peu d'informations ont été collectées au sein de la commune de Recques-sur-Hem, quant aux inondations historiques. Rappelons que la commune est soumise au débordement de la Hem, phénomène non pris en compte au sein de la présente étude. Les zones inondées constatées (ZIC) sont probablement liées au débordement de la rivière précitée.

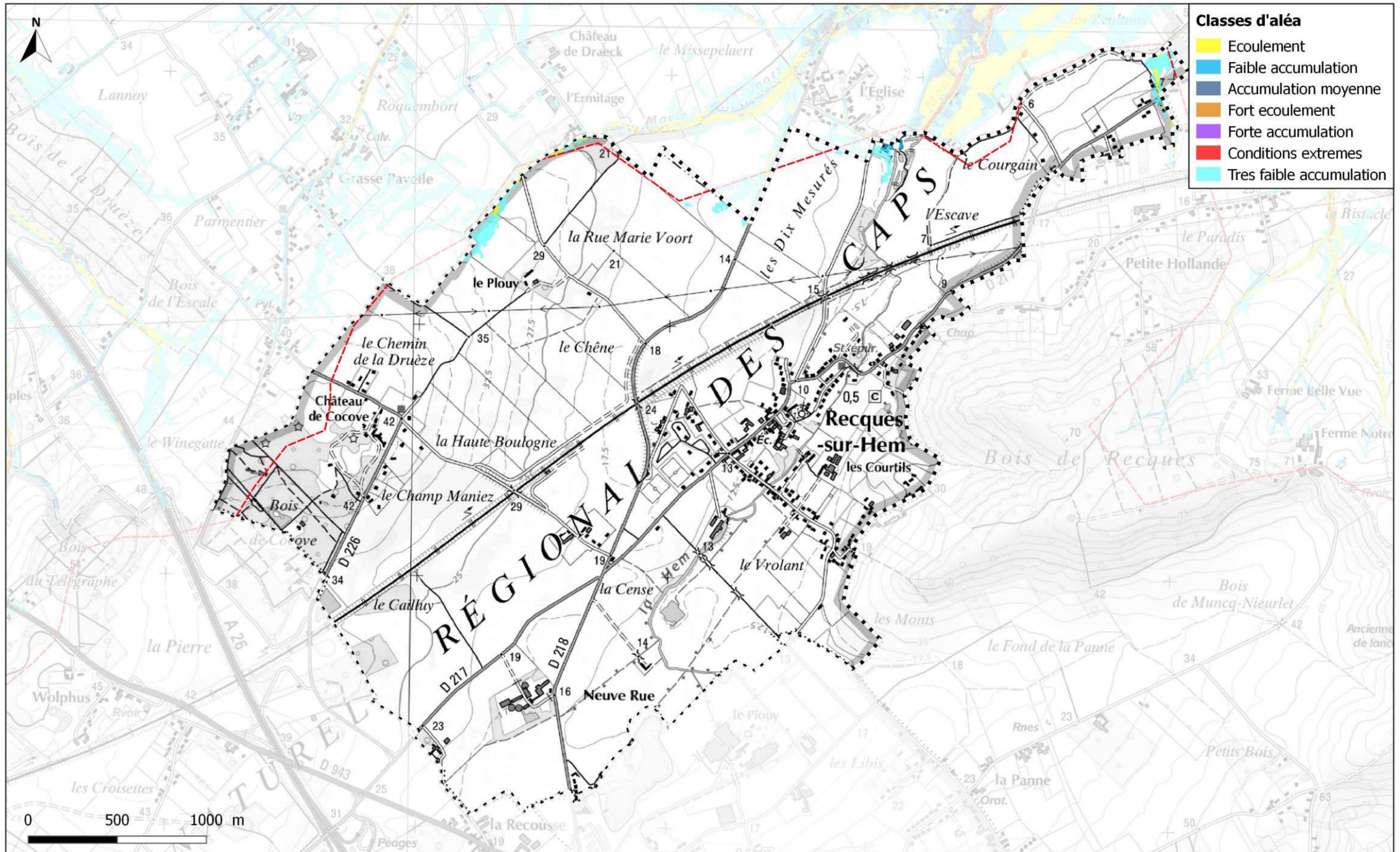




V - Cartographie des hauteurs de submersion



V - Cartographie des vitesses d'écoulement



V - Cartographie de l'aléa