

Etude préalable à l'élaboration d'un PPRL les communes de Carolles, Jullouville et Saint-Pair-sur-Mer

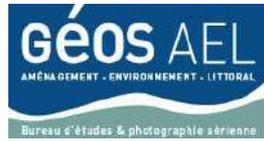
Phase 1 : Analyse du fonctionnement du littoral

Annexe C : Atlas Cartographique



Ce rapport a été préparé conformément au système qualité de DHI certifié ISO 9001 par Bureau Veritas.





Etude préalable à l'élaboration d'un PPRL les communes de Carolles, Jullouville et Saint-Pair-sur-Mer

Phase 1 : Analyse du fonctionnement du littoral

Annexe C : Atlas cartographique

Préparé pour DDTM 50
Représenté par



Vue générale du site depuis les falaises de Carolles (source : AGR)

| | |
|--------------------|-------------------|
| Chef de Projet | Jérémie Marmuse |
| Numéro de projet | 21803691 |
| Date de validation | 19 septembre 2022 |
| Révision | Final 1.0 |
| Catégorie | Restreint |

SOMMAIRE

CARTE 1 : Cartes géologiques

CARTE 2 : Carte topographique-bathymétrique

CARTE 3 : Carte terre-mer du littoral

CARTE 4 : Carte des faciès sédimentaires

CARTE 5 : Carte des ouvrages et aménagements littoraux recensé par la DDTM50

CARTE 6 : Carte du fonctionnement hydrosédimentaire

CARTE 7 : Carte du fonctionnement hydrographique

CARTE 8 : Cartes des ouvrages longitudinaux de protection, des secteurs non protégés et des cotes de protection

CARTE 9 : Cartes des ouvrages hydrauliques

CARTE 1 : Cartes géologiques



Figure 1 : Extrait de la carte géologique 1/50 000 vecteur harmonisée du BRGM (<https://infoterre.brgm.fr/>).

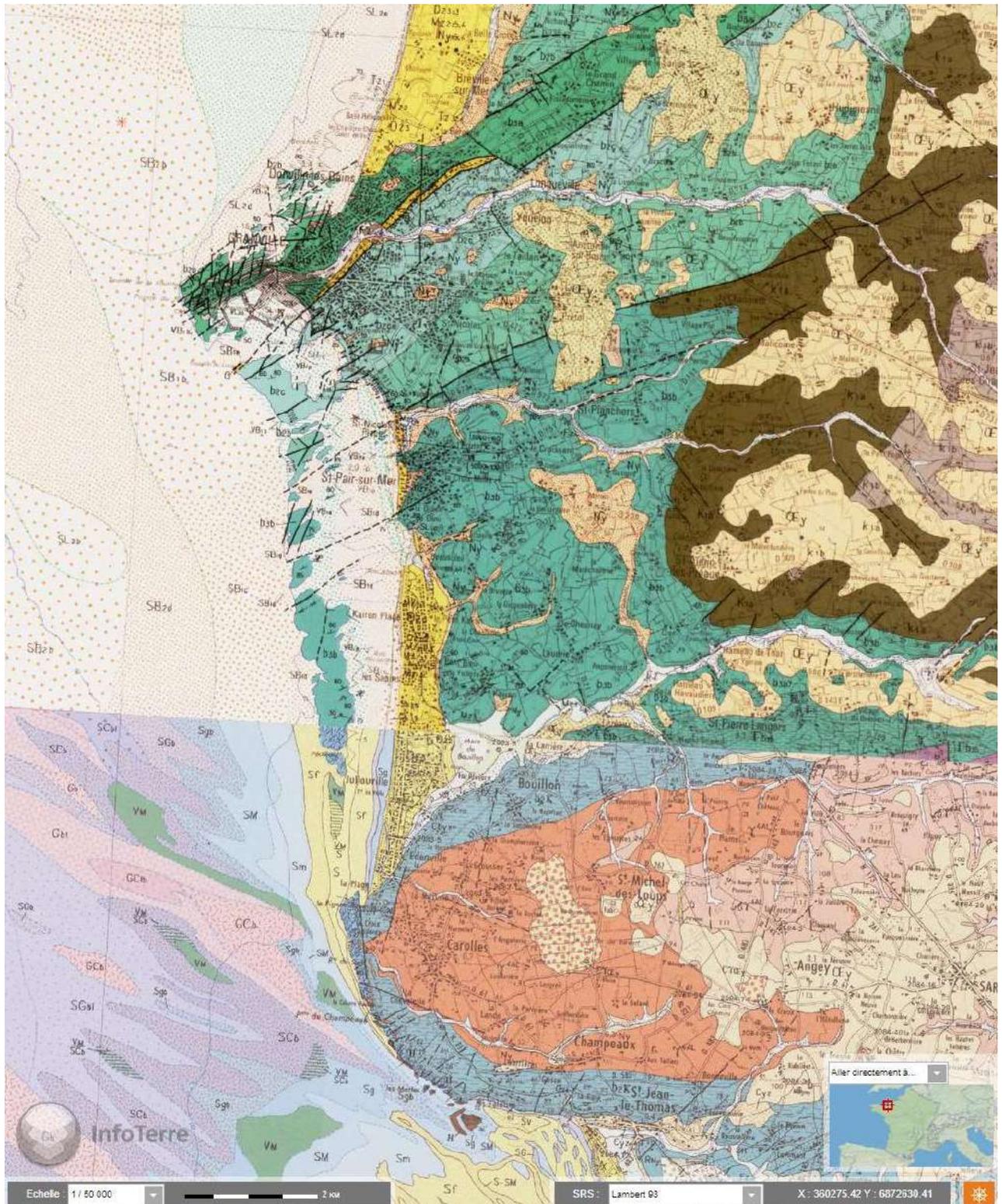


Figure 2 : Extrait de la carte géologique 1/50 000 imprimée du BRGM (<https://infoterre.brgm.fr/>).

CARTE 2 : Carte topographique-bathymétrique

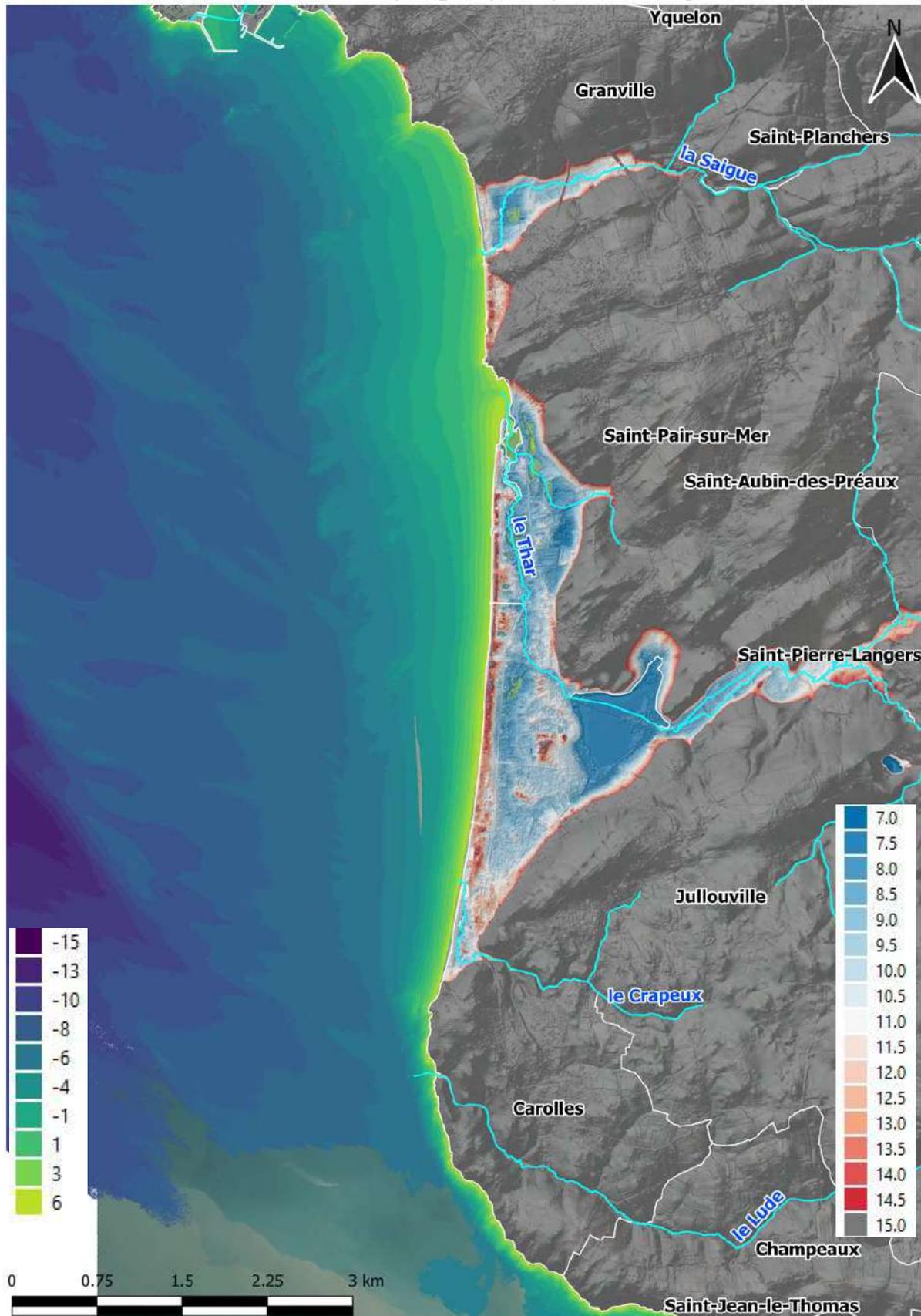


Figure 3 : Carte topographique (RGE Alti® V2.0, 2018) et topo-bathymétrique (SHOM de la zone étudiée (MNT côtier du Golfe normand-breton SHOM, 2020) – Altimétries en m IGN69.

CARTE 3 : Carte terre-mer du littoral

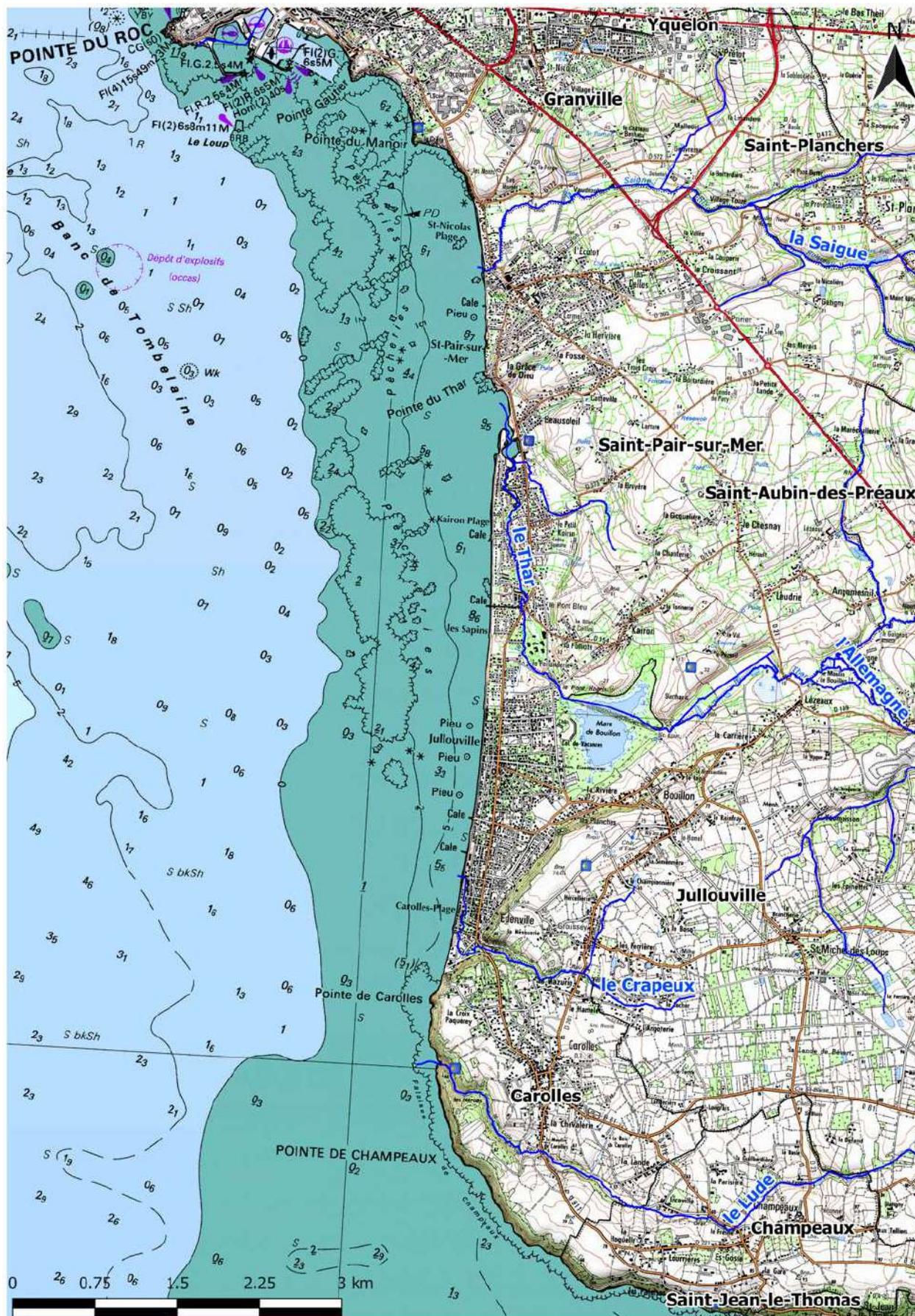


Figure 4 : Extrait de la carte Scan Littoral® Métropole (SHOM/IGN).

CARTE 4 : Carte des faciès sédimentaires

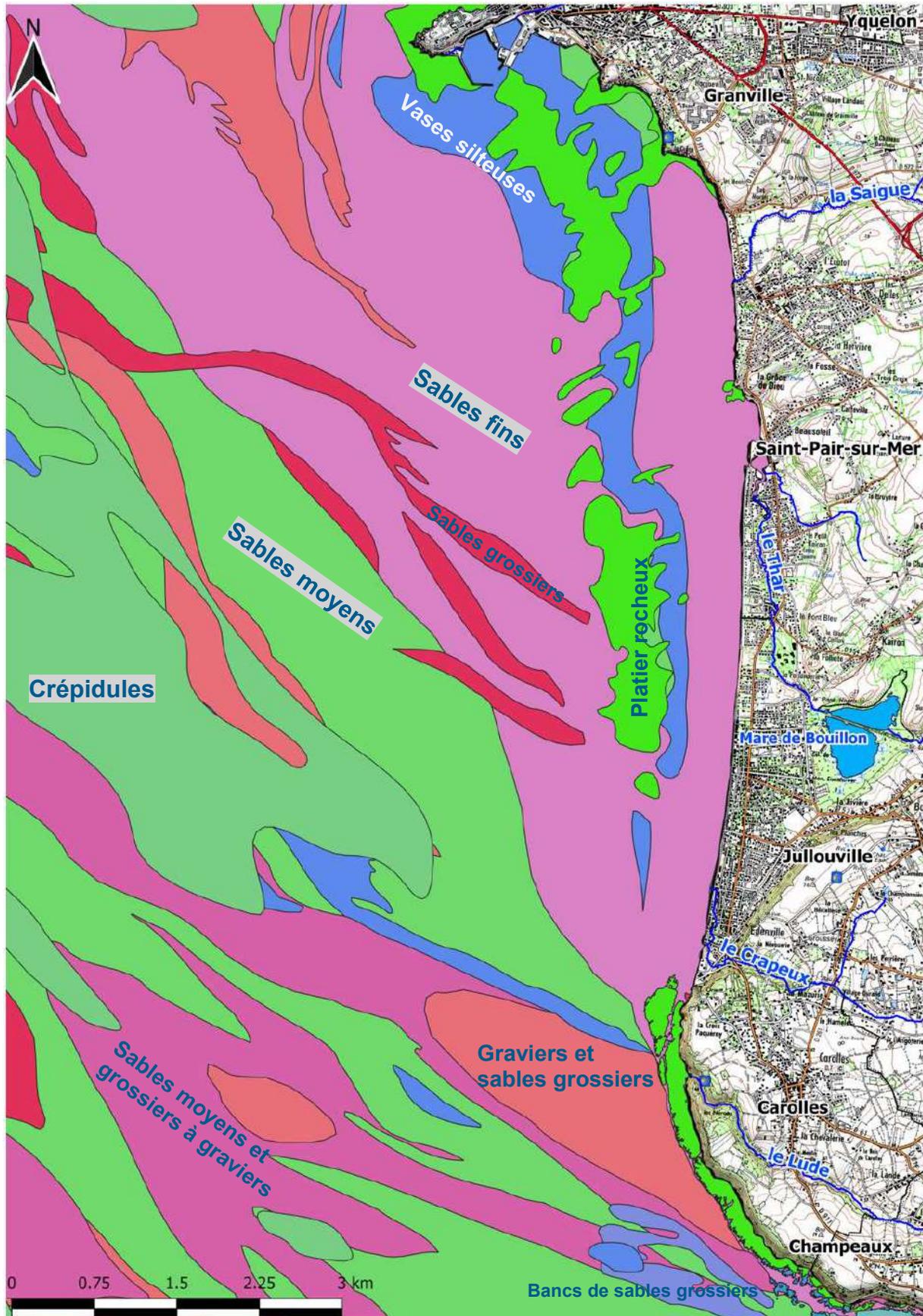


Figure 5 : Extrait de la carte des faciès sédimentaires (Augris,2008).

CARTE 5 : Carte des ouvrages et aménagements littoraux recensé par la DDTM50

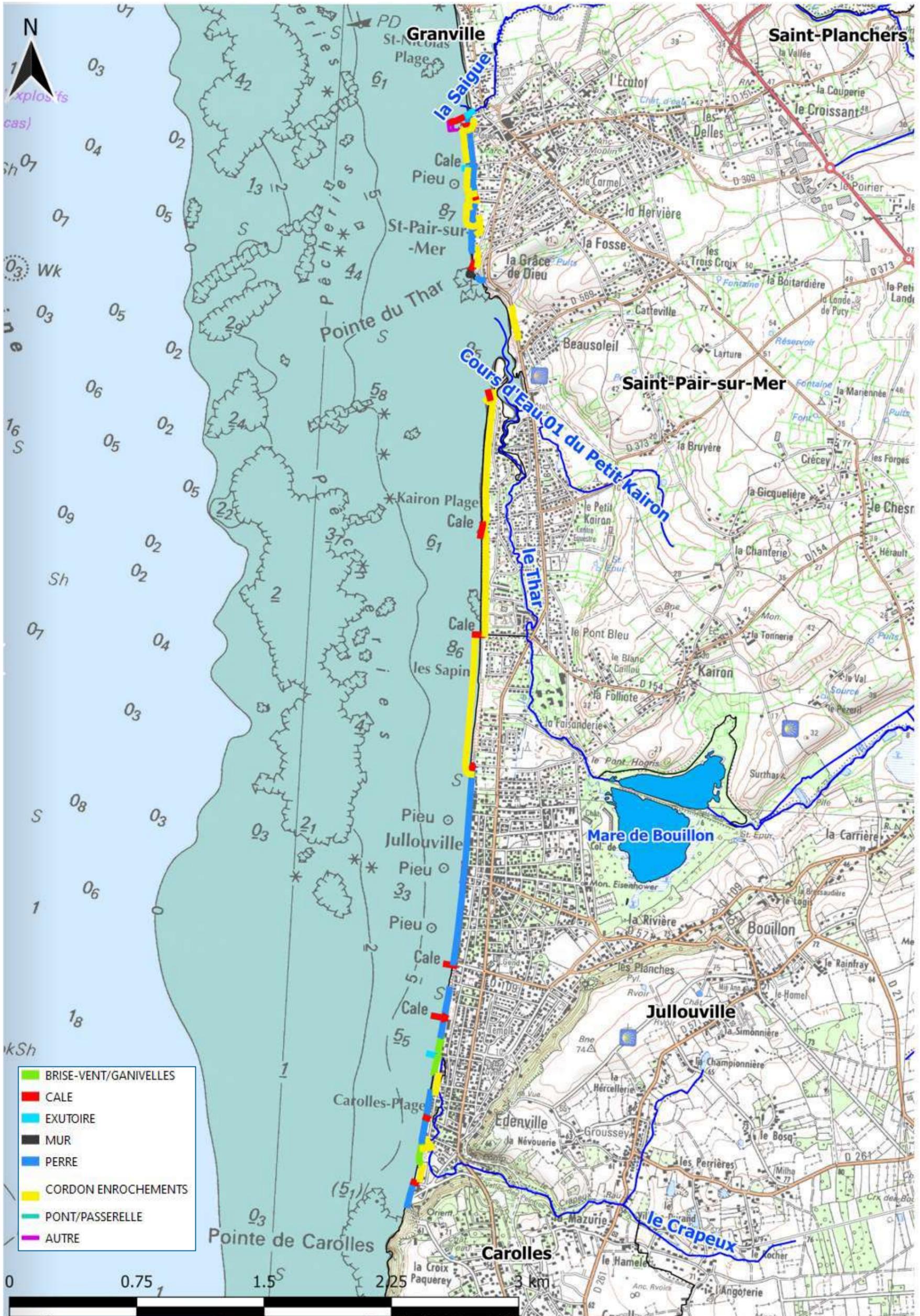


Figure 6 : Recensement et type d'ouvrages et aménagements littoraux (DDTM50).

CARTE 6 : Carte du fonctionnement hydrosédimentaire

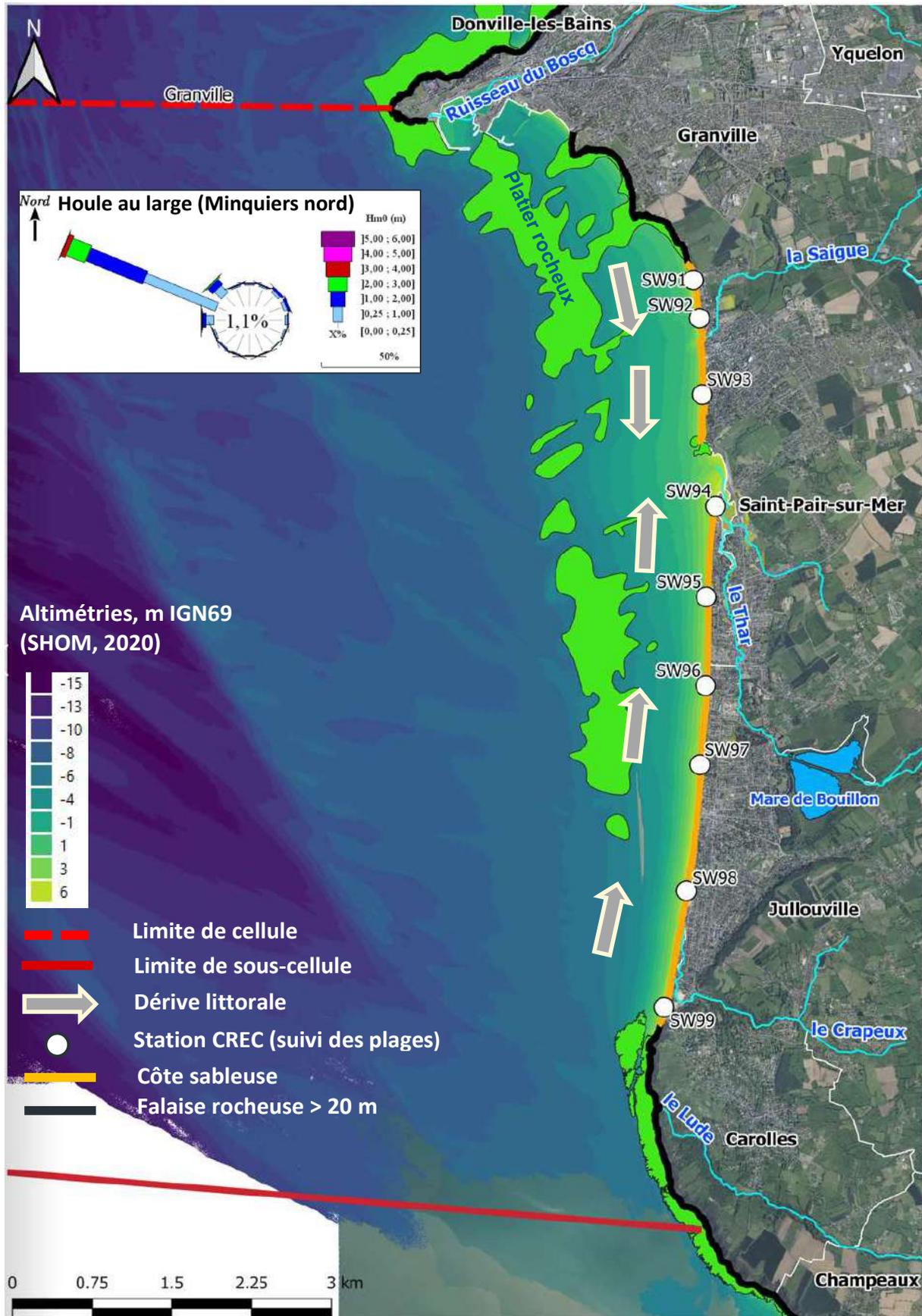


Figure 7 : Fonctionnement hydrosédimentaire de la sous-cellule de Jullouville.

CARTE 7 : Carte du fonctionnement hydrographique

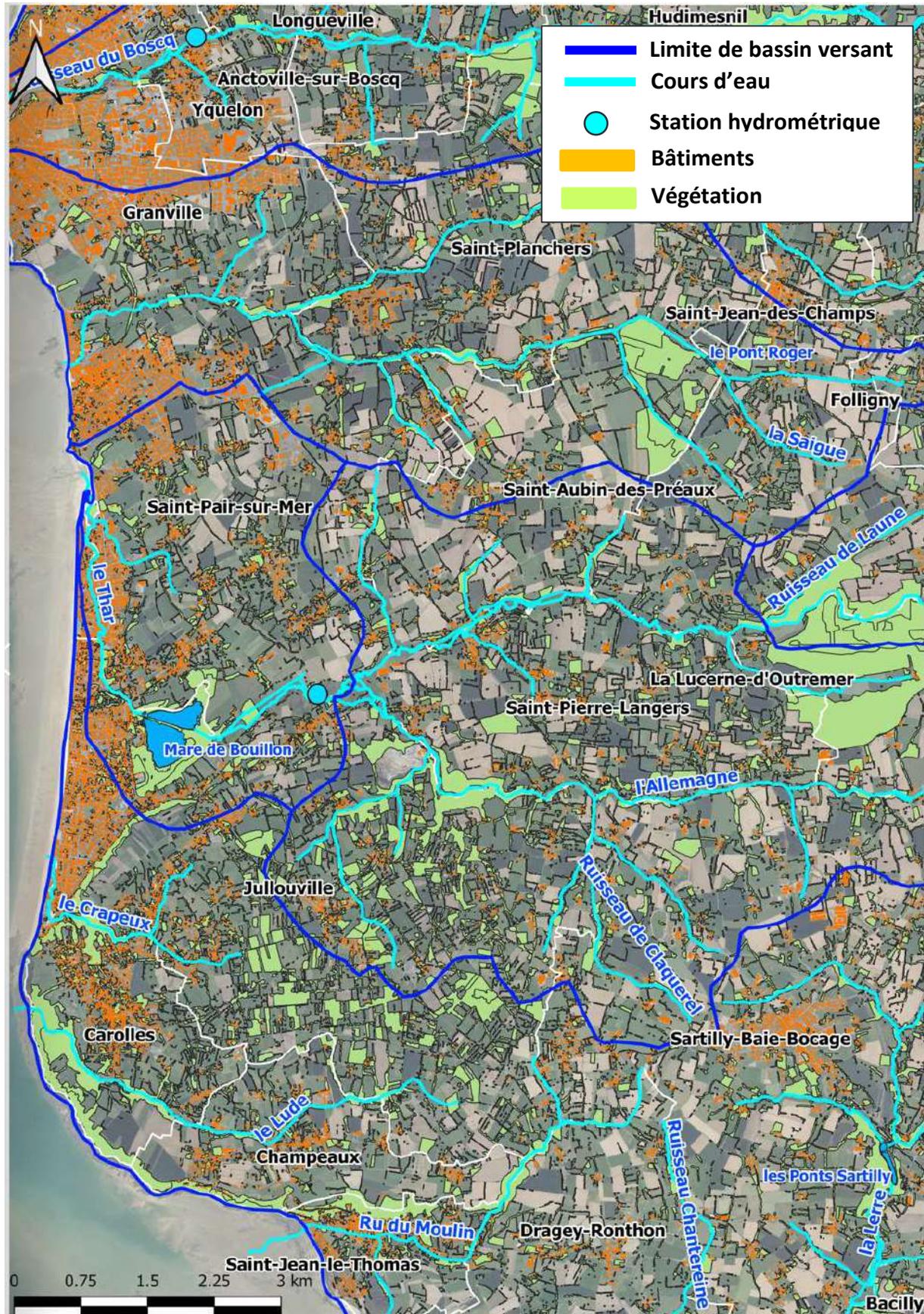


Figure 8 : Fonctionnement hydrographique à l'échelle des bassins versants.

CARTE 8 : Cartes des ouvrages longitudinaux de protection, des secteurs non protégés et des cotes de protection

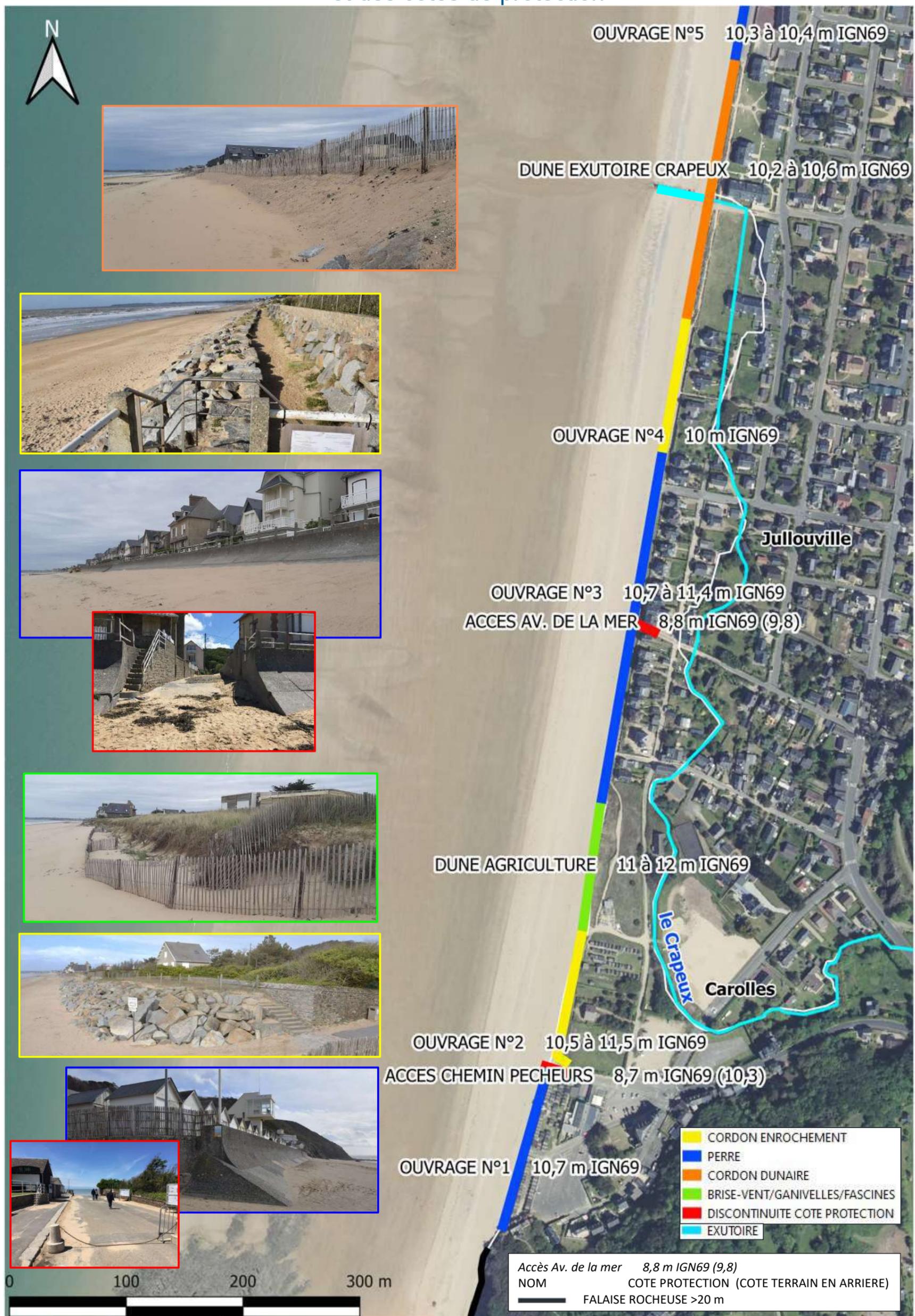


Figure 9 : Ouvrages de protection, secteurs non protégés et cotes de protection sur le secteur de Carolles-Plage.

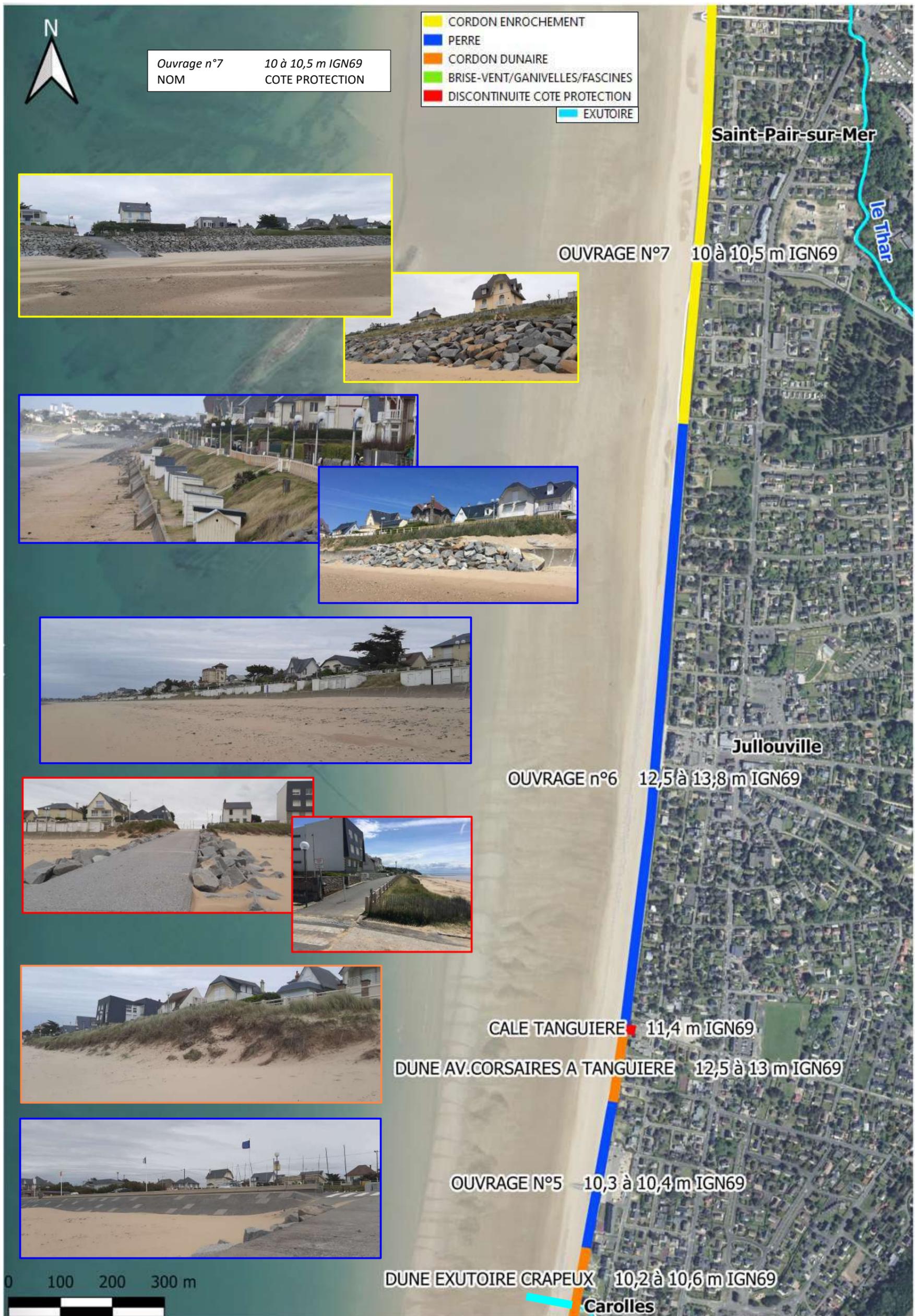


Figure 10 : Ouvrages de protection, secteurs non protégés et cotes de protection sur le secteur de Jullouville.



Figure 11 : Ouvrages de protection, secteurs non protégés et cotes de protection sur le secteur de Kairon-plage et du débouché du thar à Saint-Pair-sur-Mer.

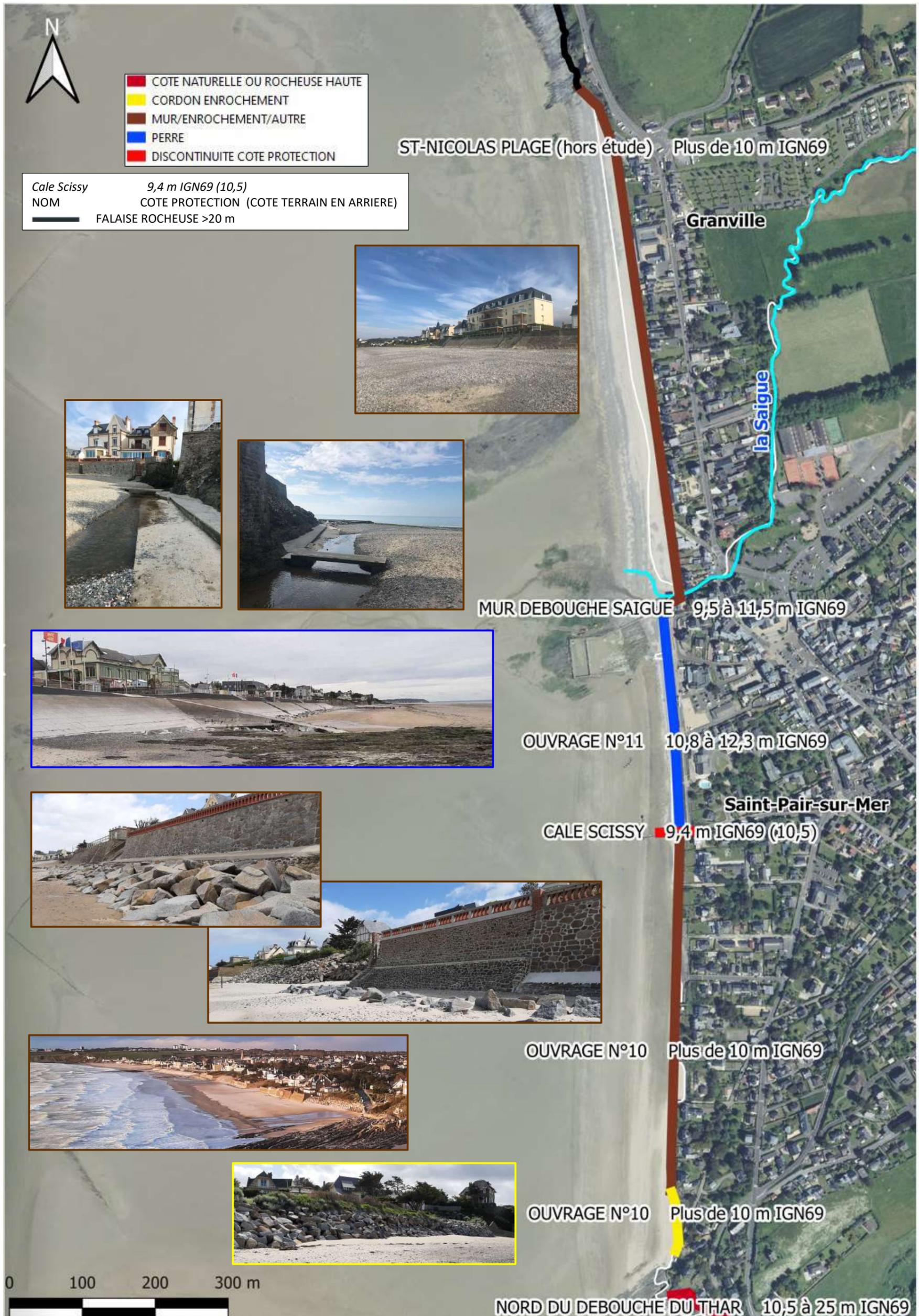


Figure 12 : Ouvrages de protection, secteurs non protégés et cotes de protection sur le secteur Nord de Saint-Pair-sur-Mer.

CARTE 9 : Cartes des ouvrages hydrauliques

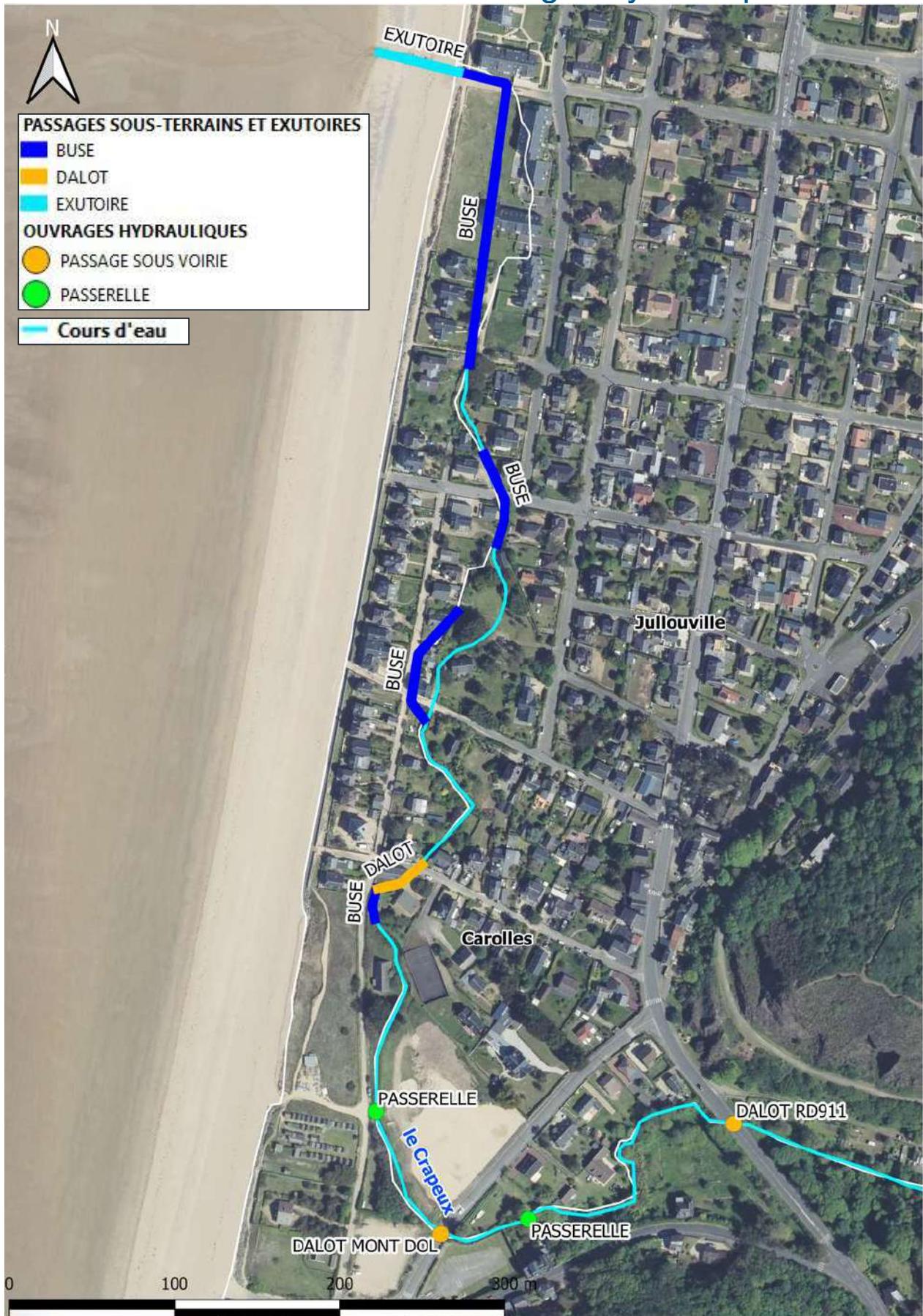


Figure 13 : Ouvrages hydrauliques sur le Crapoux depuis la vallée des Peintres.

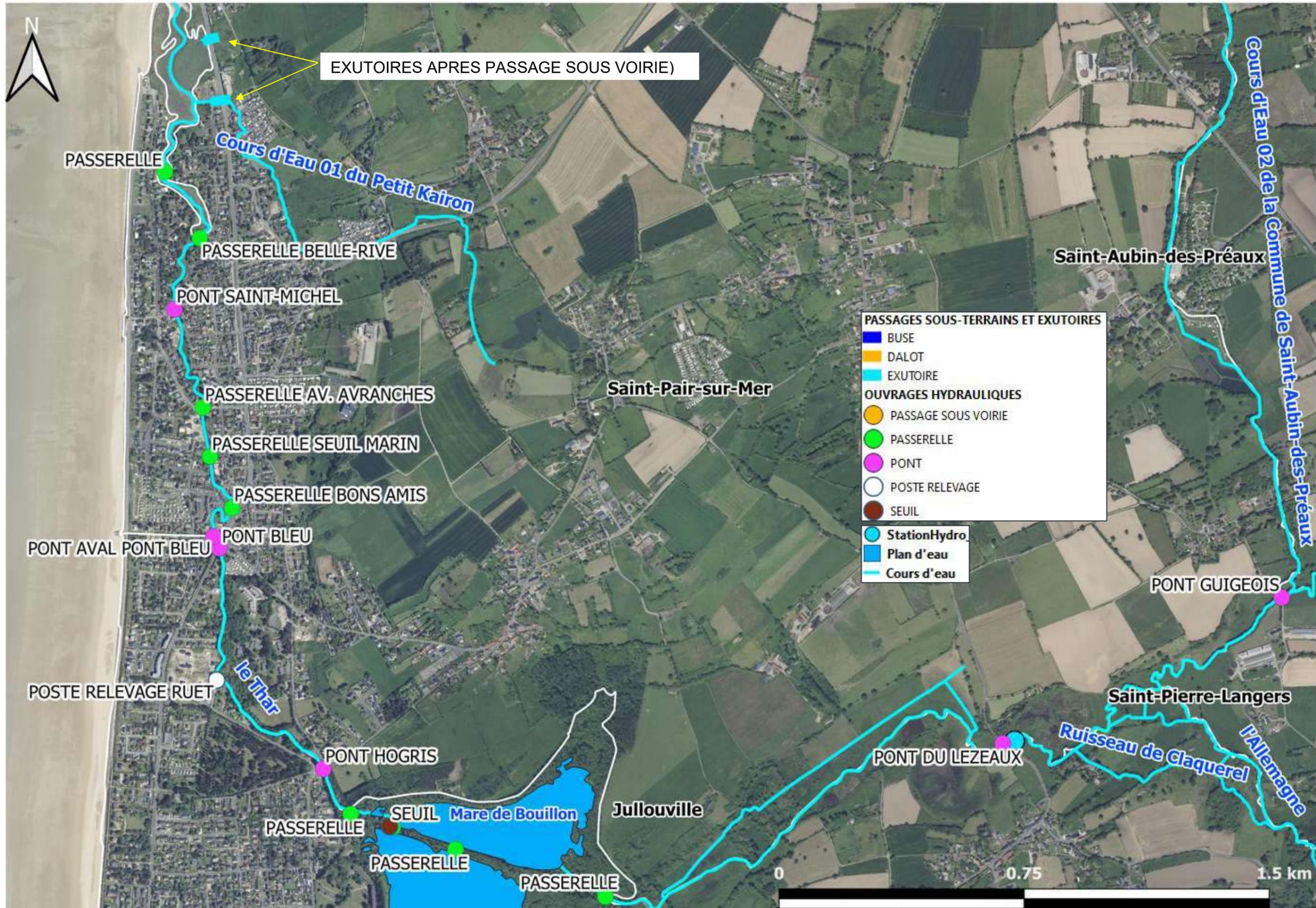


Figure 14 : Ouvrages hydrauliques sur le Thar depuis le pont Guigeois et exutoires du Petit kairon.

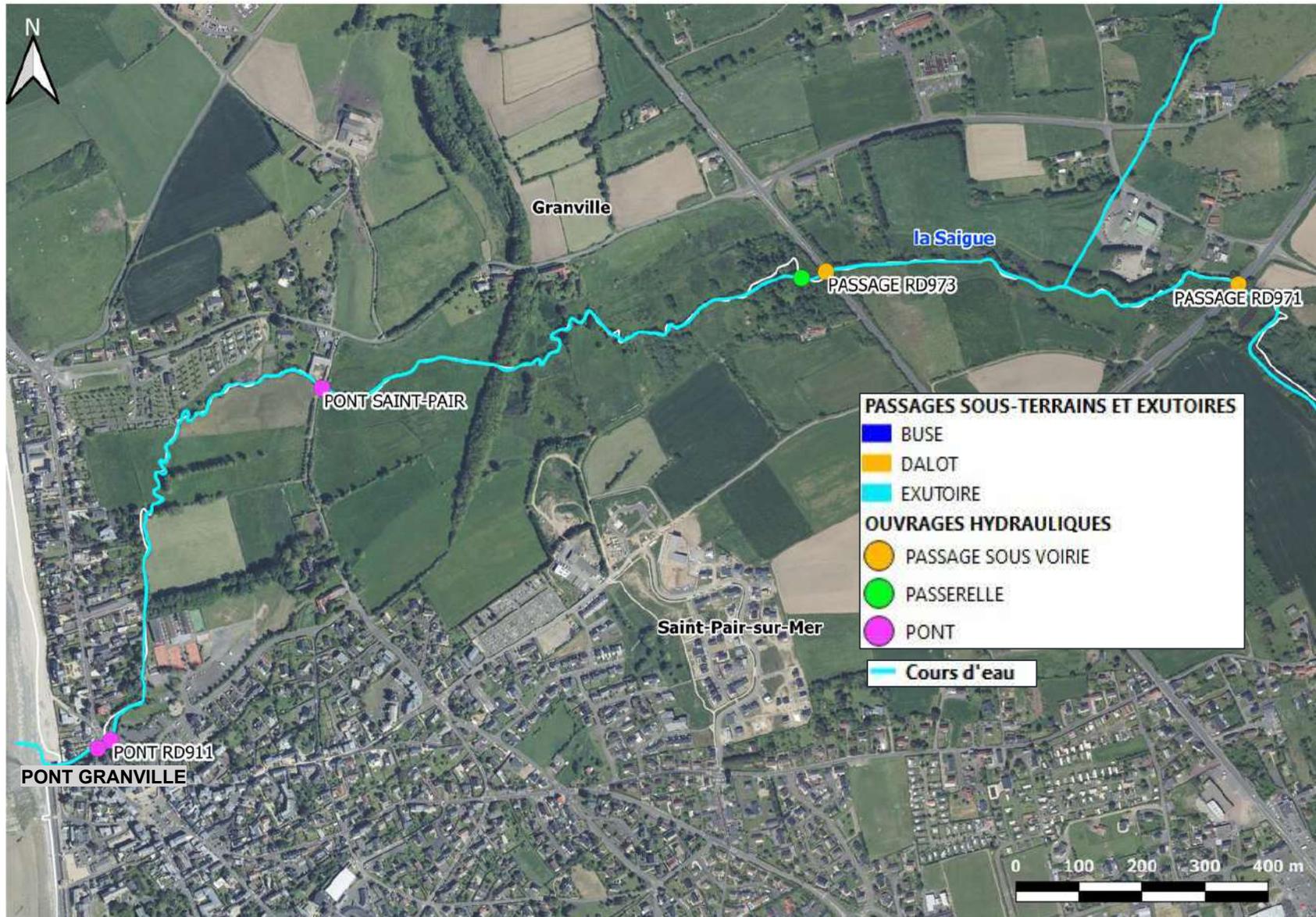


Figure 15 : Ouvrages hydrauliques sur la Saigue depuis la RD971.