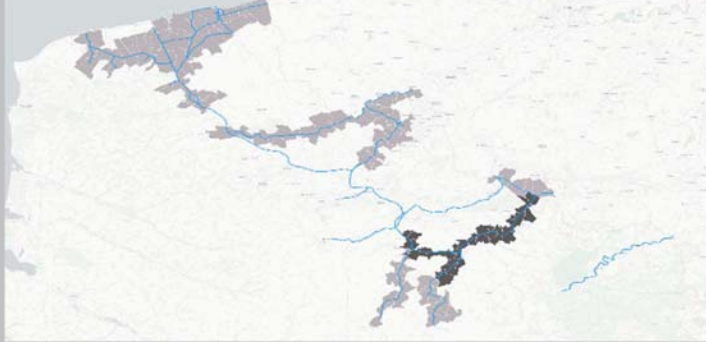


## LOCALISATION



10 biefs : Pont Malin – Gouelzin, Pont Malin – Denain, Denain – Trith, Trith – Valenciennes, Valenciennes – Bruay, Bruay – Fresnes, Thun l'Évêque – Iwuy, Erre – Thun l'Évêque, Selles – Erres, Cantimpré – Selles

## HYDRO(GEO)LOGIE

**3 voies d'eau** : Canal de la Sensée, Escaut canalisé (Estrun-Fresnes), Escaut canalisé (Cambrai-Estrun)

**4 nappes souterraines** : Sables du Landénien des d'Orchies, Craies des vallées de la Scarpe et de la Sensée, Craie du Cambrésis, Craie du Valenciennois

## QUALITE EAU DE SURFACE

**8 masses d'eau de surface** :

- FRAR7 : Sensée de la source au canal du Nord - **bon état**
- FRAR10 : Canal de St-Quentin de l'aval de l'écluse n°18 à l'aval de l'écluse n°5 - **bon état**
- FRAR11 : Canal du Nord - **bon état**
- FRAR18 : Ecaillon - **état médiocre**
- FRAR20 : Escaut canalisée de l'écluse n°5 Iwuy aval à la frontière - **état moyen**
- FRAR41 : Rhonelle - **état moyen**
- FRAR50 : Selle/Escaut - **état moyen**
- FRAR52 : Sensée du canal du Nord à la confluence avec l'Escaut canalisée - **état moyen**

**Paramètres déclassants** : HAP systématique

## QUALITE SEDIMENTAIRE

- Granulométrie** : -
- Référentiel Loi Eau** : dégradations partielles (Arsenic, Cadmium, Nickel, Plomb et HAP) ;
- Référentiel Déchet** : essentiellement non inertes non dangereux (Antimoine, Nickel, Fluorure, Sulfates, FS, HCT et HAP).

## NATURE DES OPÉRATIONS

### Volumes historiques et prévisionnels

- Volume dragué 2013-2024 = 241 804 m<sup>3</sup>
- Volume autorisé AP = 415 000 m<sup>3</sup>
- Volume prévisionnel 2025-2035 = 295 000 m<sup>3</sup>

### Technique de dragage

- Secteurs non navigables et non accessibles : pelle mécanique depuis les berges
- Secteurs navigables et accessibles : atelier ponton/pelle
- Scénario alternatif étudié : pas de dragage → solution incompatible avec le contexte sédimentaire local vis-à-vis des usages actuels du réseau hydrographique

### Technique de transport

- Voie fluviale priorisée

### Gestion des sédiments

- Valorisation priorisée

Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

S<sup>2</sup>LOW

Publié le

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE

Période

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Périmètres de protection naturelle

- 1 site N2000 ;
- 1 site RAMSR ;
- 13 ZNIEFF de type I et 3 ZNIEFF de type II ;
- Présence faible de réservoirs de biodiversité et de corridors écologiques (TVB) ;
- Densité moyenne de zones humides.

### Habitats :

- Herbiers submergés duçaquicoles : Batrachion fluitants.

### Mammifères :

- Chauve-souris : Pipistrelle commune (*Pipistrellus pipistrellus*), ...
- Lapin de Garenne (*Oryctolagus cuniculus*)

### Oiseaux : 41 espèces

- Les plus probables : Canard colvert (*Anas platyrhynchos*), Foulque macroule (*Fulica atra*), Grèbe castagneux (*Tachybaptus ruficollis*), Gallinule poule d'eau (*Gallinula chloropus*), ...

### Amphibiens :

- Triton ponctué (*Lissotriton vulgaris*) ;
- Grenouille commune (*Pelophylax kl. Esculentus*).

### Reptiles :

- Couleuvre à collier (*Natrix natrix*) ;
- Lézard vivipare (*Zootoca vivipara*).

### Poissons : 29 espèces recensées, et 7 espèces amphihalines d'après PLAGEPOMI 2022-2027

- Les plus représentées : Gardon (*Rutilus rutilus*), Bouvière (*Rhodeus amarus*), Perche commune (*Perca fluviatilis*), ...

### Invertébrés :

- 12 espèces de Lépidoptères (papillons), 6 espèces d'Odonates (libellules et demoiselles), 2 espèces d'Orthoptères (sauterelles, grillons et criquets)

### Flore terrestre : 11 espèces

- Menthe crépue (*Mentha suaveolens*), la Renouée douce (*Persicaria mitsis*), la Renoncule à feuilles capillaires (*Ranunculus trichophyllus*), la Scirpe des lacs (*Schoenoplectus lacustris*), ...

### Flore aquatique : 4 espèces

- Patrimoniales : Rubanier simple (*Sparganium emersum*), Potamot perfolié (*Potamogeton perfoliatus*)
- Exotiques envahissantes : Elodée de Nutall (*Elodea nuttallii*), Inule fétide (*Dittricha graveolens*)

NOTE DE PRESENTATION NON TECHNIQUE

Demandeur

Bureau d'étude

UHC 10 – Sensée/Escaut

Date de réalisation : 2024

## PATRIMOINE

- Présence de monuments historiques et d'immeubles classés ou inscrits ;
- 1 site urbain protégé (Valenciennes) ;
- 4 sites archéologiques.

## OCCUPATION DES SOLS

- Territoire fortement urbanisé.

## CAPTAGE EAUX POTABLES

- **19 communes** concernées par un périmètre de protection ;
- **7 périmètres de protection rapproché** intégrant le réseau hydrographique.

## USAGE DE L'EAU

- Voies à grand et petit gabarit ;
- 14 écluses ;
- 10 barrages ;
- 4 quais publics ;
- 3 haltes nautiques de plaisance ;
- 1 port de plaisance ;
- 2 bases nautiques ;
- Aucune zone de baignade hors littoral ;
- Présences de Véloroutes/voies vertes.

## CONTEXTE SOCIO-ECONOMIQUE

- Population : 205 229 habitants ;
- Principaux emplois : service public et commerce/transport.

## RISQUES

- 1 Territoire à Risque d'Inondation (Valenciennes) ;
- Risque de remontées de nappes important ;
- 2 installations relevant d'un Plan de Prévention des Risques Technologiques (PPRT) ;
- 0 installation couverte par un Plan Particulier d'Intervention ;
- Présence d'engins de guerre probable ;
- Risque lié aux transports de marchandises dangereuses.

## IMPACTS DU PROJET ET MESURES ER

- L'évaluation environnementale fait état d'**impact nul à moyen**, notamment la qualité des masses d'eau de surface et l'ensemble biologique (habitats aquatiques, poissons, invertébrés aquatiques, ...).
- Après application des mesures ERCAS, les **impacts résiduels sont nuls à négligeables**.
- Les mesures **Eviter Réduire Compenser Accompagner Suivis** proposées sont les suivantes :

**ME-1-2** : Matérialisation des enjeux biologiques (physique et GPS)

**ME-3** : Pas de dragage

**MR-1** : Limitation/adaptation des installation de chantier en dehors des zones sensibles

**MR-2-3** : Dispositifs préventifs de lutte contre les pollutions chimiques et physiques

**MR-4** : Utilisation d'une benne preneuse

**MR-5** : Transport fluvial privilégié

**MR-6** : Optimisation de la gestion des sédiments

**MR-7** : Dispositifs préventifs de lutte contre les espèces invasives

**MR-8** : Adaptation de la période de dragage aux enjeux locaux

**MR-9** : Pas de dragage de nuit

**MR-10-11** : Procédure d'arrêt de chantier si pollution accidentel ou découverte d'engins de guerre

**MR-12** : Remise en état des berges si dragage depuis les berges

**MR-13-14** : Analyses granulométriques, chimiques et écotoxicologiques des sédiments avant dragage

**MR-15** : Relocalisation des mollusques

**MC-1** : Si présence avérée de mollusque, re-délimitation des zones de dragage, sinon déplacement d'espèces. Si mesures non envisageables, dossier de dérogation d'espèces protégées et mesures de compensation

**MA-1** : Constitution d'un comité de pilotage

**MA-2** : Communication continue avec les services de l'Etat

**MA-3** : Information au personnel responsable de la production et de la distribution de l'eau, l'exploitant et l'ARS de la date des opérations de dragage

**MA-4** : Réalisation des fiches de déclaration préalable et de bilans annuel

**MA-5** : Mobilisation d'un AMO Environnemental pour réalisation d'inventaire FFH avant chantier

**MA-6** : Réalisation d'une étude pyrotechnique en cas de suspicion d'un ancien engin de guerre

**MS-1** : Suivi physique journalier et continu de l'eau en phase chantier (MES, O2, T°C, pH, conductivité)

**MS-2** : Mobilisation d'un AMO Environnemental pour contrôle en phase chantier (dont observations visuelles ciblées FFH)

**MS-3** : Suivi bathymétrique avant/après travaux

**MS-4** : Suivi chimique bi-hebdomadaire de l'eau en phase chantier (azote ammoniacal + paramètres > seuils Loi Eau)

**MS-5** : Analyses chimiques des eaux de captage d'eau potable si dragage dans un périmètre de protection

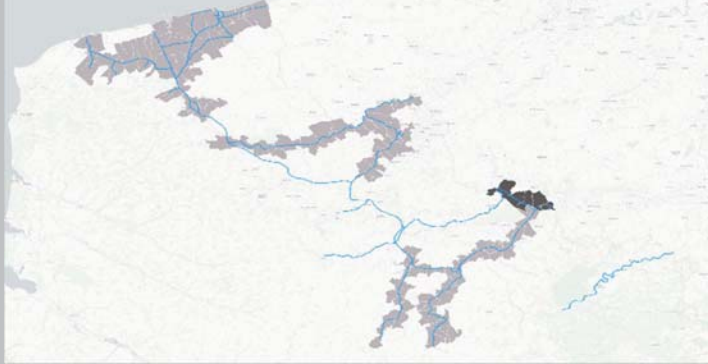
Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le impacts moyens concernent

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE:xtc

## LOCALISATION



1 bief : Fresnes – Frontière belge

## HYDRO(GEO)LOGIE

2 voies d'eau : Escaut canalisé (Fresnes – Mortagne), Canal de Mons à Condé (ou Condé Pommeroeul)

2 nappes souterraines : Sables du Landénien d'Orchies, Craie du Valenciennois

## QUALITE EAU DE SURFACE

3 masses d'eau de surface :

- FRAR20 : Escaut canalisée de l'écluse n°5 iwuy à la frontière - **état moyen**
- FRAR27 : Hogneau - **état médiocre**
- FRAR49 : Scarpe canalisée Aval - **état médiocre**

Paramètres déclassants : HAP systématique

## QUALITE SEDIMENTAIRE

- Granulométrie** : -
- Référentiel Loi Eau** : dégradations partielles (*Cadmium, Cuivre, Mercure et HAP*) ;
- Référentiel Déchet** : essentiellement non inertes non dangereux (*Antimoine, Fluorure, COT sur éluat et sur brut, FS, Sulfates et HCT*).

## NATURE DES OPÉRATIONS

### Volumes historiques et prévisionnels

- Volume dragué 2013-2024 = 160 694 m<sup>3</sup>
- Volume autorisé AP = 375 000 m<sup>3</sup>
- Volume prévisionnel 2025-2035 = 510 000 m<sup>3</sup>

### Volumes historique (Recalibrage Canal de Condé)

- Volume autorisé AP recalibrage = 1 290 000 m<sup>3</sup>
- Volume dragué 2013-2024 = 1 033 885 m<sup>3</sup>

### Technique de dragage

- Secteurs non navigables et non accessibles : pelle mécanique depuis les berges
- Secteurs navigables et accessibles : atelier ponton/pelle
- Scénario alternatif étudié : pas de dragage → solution incompatible avec le contexte sédimentaire local vis-à-vis des usages actuels du réseau hydrographique

Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le

S<sup>2</sup>LOW

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE

Période

de dragage

J F M A M J J A S O N D

### Technique de transport

- Voie fluviale priorisée

### Gestion des sédiments

- Valorisation priorisée

## CONTEXTE BIOLOGIQUE

### Périmètres de protection naturelle

- 3 sites N2000 ;
- 1 site RAMSAR ;
- 9 ZNIEFF de type I et 2 ZNIEFF de type II ;
- 1 site ZICO ;
- Présences importantes de réservoirs de biodiversité et de corridors écologiques (TVB) ;
- Densité moyenne de zones humides.

### Habitats :

- Habitat aquatique : herbier à callitriches ;
- Plages ;
- Mégaphorbiaies ;
- Roselières, ...

### Mammifères :

- Chauve-souris : Pipistrelle de Nathusius (*Pipistrellus nathusii*), Noctule de Leisler (*Nyctalus leisleri*), Noctule commune (*Nyctalus noctula*), ...
- Lapin de Garenne (*Oryctolagus cuniculus*)

### Oiseaux : 41 espèces

- Les plus probables : Fauvette grisette (*Sylvia communis*), Pouillot fitis (*Phylloscopus trochilus*), ...

### Amphibiens :

- Triton ponctué (*Lissotriton vulgaris*) ;
- Grenouille commune (*Pelophylax kl. Esculentus*).

### Reptiles :

- Lézard vivipare (*Zootoca vivipara*).

### Poissons : 26 espèces recensées, et 7 espèces amphihalines d'après PLAGEPOMI 2022-2027

- Les plus représentées : Gobie à taches noires (*Neogobius melanostomus*), Gardon (*Rutilus rutilus*), Perche commune (*Perca fluviatilis*), ...

### Invertébrés :

- Vertigo de Des Moulins (*Vertigo moulinsiana*), Leucorrhine à gros thorax (*Leucorhina pectoralis*) ...

### Flore terrestre : 30 espèces : Silaüs des prés (*Silaum silaum*)

### Flore aquatique : 6 espèces

- Callitriche à crochets (*Callitriche hamulata*), Hottonie des marais (*Hottonia palustris*), ...

NOTE DE PRESENTATION NON TECHNIQUE

Demandeur

Bureau d'étude

UHC 11 – Condé Pommeroeul/Escaut à l'aval de Fresnes

Date de réalisation : 2024

## PATRIMOINE

- Présence de monuments historiques et d'immeubles classés ou inscrits.

## OCCUPATION DES SOLS

- Territoire hétérogène : en grande partie urbanisée et présence de terres arables, forêts, pâturages et plans d'eau.

## CAPTAGE EAUX POTABLES

- 4 communes concernées par un périmètre de protection ;
- 0 périmètre de protection rapproché intégrant le réseau hydrographique.

## USAGE DE L'EAU

- Voies à grand et moyen gabarit ;
- 2 écluses ;
- 2 barrages ;
- Aucun quai public ;
- 0 halte nautique ou port de plaisance ;
- 0 base nautique ;
- Aucune zone de baignade hors littoral ;
- Présences de Véloroutes/voies vertes.

## CONTEXTE SOCIO-ECONOMIQUE

- Population : 40 782 habitants ;
- Principaux emplois : service public et commerce/transport.

## RISQUES

- 1 Territoires à Risque d'Inondation (Valenciennes) ;
- Risque de remontées de nappes important ;
- 0 installation relevant d'un Plan de Prévention des Risques Technologiques (PPRT) ;
- 0 installation couverte par un Plan Particulier d'Intervention ;
- Présence d'engins de guerre probable ;
- Risque lié aux transports de marchandises dangereuses.

## IMPACTS DU PROJET ET MESURES ER

- L'évaluation environnementale fait état d'impact nul à moyen, notamment la qualité des masses d'eau de surface et l'ensemble biologique (habitats aquatiques, poissons, invertébrés aquatiques, ...).
- Après application des mesures ERCAS, les impacts résiduels sont nuls à négligeables.
- Les mesures **Eviter Réduire Compenser Accompagner Suivis** proposées sont les suivantes :

**ME-1-2** : Matérialisation des enjeux biologiques (physique et GPS)

**ME-3** : Pas de dragage

**MR-1** : Limitation/adaptation des installation de chantier en dehors des zones sensibles

**MR-2-3** : Dispositifs préventifs de lutte contre les pollutions chimiques et physiques

**MR-4** : Utilisation d'une benne preneuse

**MR-5** : Transport fluvial privilégié

**MR-6** : Optimisation de la gestion des sédiments

**MR-7** : Dispositifs préventifs de lutte contre les espèces invasives

**MR-8** : Adaptation de la période de dragage aux enjeux locaux

**MR-9** : Pas de dragage de nuit

**MR-10-11** : Procédure d'arrêt de chantier si pollution accidentel ou découverte d'engins de guerre

**MR-12** : Remise en état des berges si dragage depuis les berges

**MR-13-14** : Analyses granulométriques, chimiques et écotoxicologiques des sédiments avant dragage

**MR-15** : Relocalisation des mollusques

**MC-1** : Si présence avérée de mollusque, re-délimitation des zones de dragage, sinon déplacement d'espèces. Si mesures non envisageables, dossier de dérogation d'espèces protégées et mesures de compensation

**MA-1** : Constitution d'un comité de pilotage

**MA-2** : Communication continue avec les services de l'Etat

**MA-3** : Information au personnel responsable de la production et de la distribution de l'eau, l'exploitant et l'ARS de la date des opérations de dragage

**MA-4** : Réalisation des fiches de déclaration préalable et de bilans annuel

**MA-5** : Mobilisation d'un AMO Environnemental pour réalisation d'inventaire FFH avant chantier

**MA-6** : Réalisation d'une étude pyrotechnique en cas de suspicion d'un ancien engin de guerre

**MS-1** : Suivi physique journalier et continu de l'eau en phase chantier (MES, O2, T°C, pH, conductivité)

**MS-2** : Mobilisation d'un AMO Environnemental pour contrôle en phase chantier (dont observations visuelles ciblées FFH)

**MS-3** : Suivi bathymétrique avant/après travaux

**MS-4** : Suivi chimique bi-hebdomadaire de l'eau en phase chantier (azote ammoniacal + paramètres > seuils Loi Eau)

**MS-5** : Analyses chimiques des eaux de captage d'eau potable si dragage dans un périmètre de protection

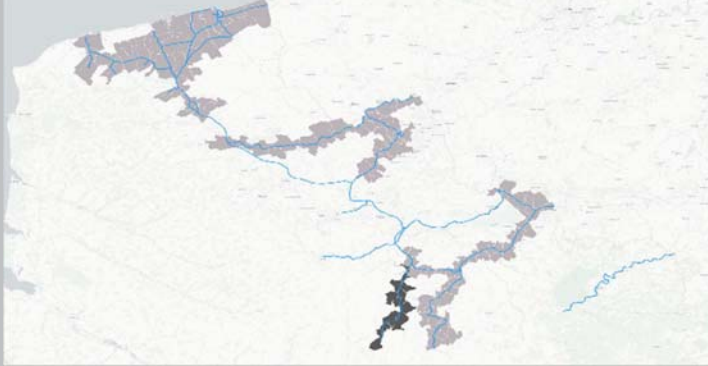
Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le impacts moyens concernent

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE:xtc

## LOCALISATION



7 biefs : 1-2, 2-3, 3-4, 4-5, 5-6, 6-7, 7-8

## HYDRO(GEO)LOGIE

1 voie d'eau : Canal du Nord

2 nappes souterraines : Craie des vallées de la Scarpe et de la Sensée, Sables du Landénien d'Orchies, Craie de la moyenne vallée de la Somme

## QUALITE EAU DE SURFACE

4 masses d'eau de surface :

- FRAR07 : Sensée de la source au Canal du Nord - **bon état**
- FRAR11 : Canal du Nord - **bon état**
- FRAR52 : Sensée du Canal du Nord à la confluence avec l'Escaut canalisée - **état moyen**
- FRAR56 : Somme canalisée de l'écluse n°18 Lesdins Aval à la confluence avec le Canal du Nord - **bon état**

Paramètres déclassants : HAP systématique

## QUALITE SEDIMENTAIRE

- Granulométrie : -
- Référentiel Loi Eau : aucune dégradation ;
- Référentiel Déchet : essentiellement non inertes non dangereux (Sélénium, COT sur éluat et HCT).

## NATURE DES OPÉRATIONS

### Volumes historiques et prévisionnels

- Volume dragué 2013-2024 = 39 891 m<sup>3</sup>
- Volume autorisé AP = 94 000 m<sup>3</sup>
- Volume prévisionnel 2025-2035 = 45 000 m<sup>3</sup>

### Technique de dragage

- Secteurs non navigables et non accessibles : pelle mécanique depuis les berges
- Secteurs navigables et accessibles : atelier ponton/pelle
- Scénario alternatif étudié : pas de dragage → solution incompatible avec le contexte sédimentaire local vis-à-vis des usages actuels du réseau hydrographique

Technique de transport  
• Voie fluviale priorisée

Gestion des sédiments  
• Valorisation priorisée

Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

S<sup>2</sup>LOW

Publié le

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE

Période

J

F

M

A

M

J

J

A

S

O

N

D

### Périmètres de protection naturelle

- 0 site N2000 ;
- 5 ZNIEFF de type I et 1 ZNIEFF de type II ;
- Présence faible de réservoirs de biodiversité et de corridors écologiques (TVB) ;
- Faible densité de zones humides.

### Habitats :

- Herbiers submergés duçaquicoles : Batrachion fluitantis.

### Mammifères :

- Chauve-souris : Pipistrelle de Nathusius (*Pipistrellus nathusii*), Noctule de Leisler (*Nyctalus leisleri*), Noctule commune (*Nyctalus noctula*), ...

### Oiseaux : 22 espèces

- Les plus probables : Martin pêcheur d'Europe (*Alcedo atthis*), Butor étoilé (*Botaurus stellaris*), ...

### Amphibiens :

- Triton crêté (*Triturus cristatus*) ;

### Reptiles : -

### Poissons : 20 espèces recensées, et 7 espèces amphihalines d'après PLAGEPOMI 2022-2027

- Les plus représentées : Able de Heckel (*Leucaspis delineatus*), Ablette (*Alburnus alburnus*), Anguille (*Anguilla Anguilla*), ...

### Invertébrés :

- Escargot aquatique : Planorbe naine (*Anisus vorticulus*) ;
- Libellule et demoiselle : Sympétrum vulgaire (*Sympetrum vulgatum*), Sympétrum noir (*Sympetrum danae*), ...

### Flore terrestre : 2 espèces

- Renoncule langue (*Ranunculus lingua*) et Ciguë vireuse (*Cicuta virosa*).

### Flore aquatique : 2 espèces

- Potamot de Fries (*Potamogeton friesii*) et Pesse commune (*Hippuris vulgaris*).

NOTE DE PRESENTATION NON TECHNIQUE

Demandeur

Bureau d'étude

UHC 12 – Canal du Nord

Date de réalisation : 2024

PLANCHE 5 2024

PROGRAMME DE GESTION PLURIANNUEL DES OPERATIONS DE DRAGAGE





### PATRIMOINE

- Présence de monuments historiques et d'immeubles classés ou inscrits ;
- 1 site archéologique.

### OCCUPATION DES SOLS

- Territoire essentiellement composé de terres arables non irriguées. Faiblement urbanisé. Présence d'une forêt de feuillus importante.

### CAPTAGE EAUX POTABLES

- 9 communes concernées par un périmètre de protection ;
- 1 périmètre de protection rapproché intégrant le réseau hydrographique (communes d'Havrincourt et d'Hermies).

### USAGE DE L'EAU

- Voies à moyen gabarit ;
- 8 écluses ;
- 0 barrage ;
- Aucun quai public ;
- 0 halte nautique ou port de plaisance ;
- 0 base nautique ;
- Aucune zone de baignade hors littoral ;
- Création de Véloroutes/voies vertes.

### CONTEXTE SOCIO-ECONOMIQUE

- Population : 11 643 habitants ;
- Principaux emplois : service public, commerce/transport et agriculture.

### RISQUES

- 0 Territoire à Risque d'Inondation ;
- Risque de remontées de nappes relativement important ;
- 1 installation relevant d'un Plan de Prévention des Risques Technologiques (PPRT) ;
- 0 installation couverte par un Plan Particulier d'Intervention ;
- Présence d'engins de guerre probable ;
- Risque lié aux transports de marchandises dangereuses.

### IMPACTS DU PROJET ET MESURES ERCAS

- L'évaluation environnementale fait état d'impact nul à moyen, notamment la qualité des masses d'eau de surface et l'ensemble biologique (habitats aquatiques, poissons, invertébrés aquatiques, ...).
- Après application des mesures ERCAS, les impacts résiduels sont nuls à négligeables.
- Les mesures **Eviter Réduire Compenser Accompagner Suivis** proposées sont les suivantes :

**ME-1-2** : Matérialisation des enjeux biologiques (physique et GPS)  
**ME-3** : Pas de dragage

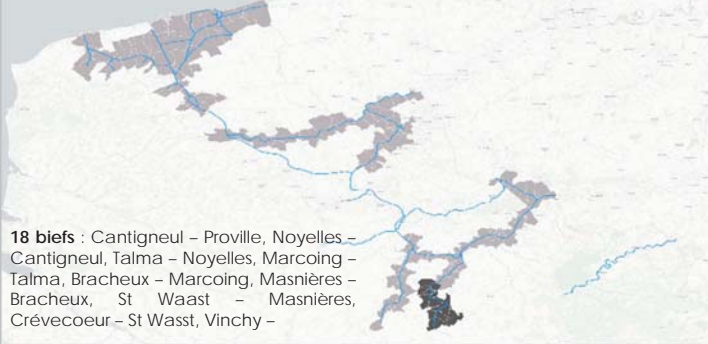
**MR-1** : Limitation/adaptation des installation de chantier en dehors des zones sensibles  
**MR-2-3** : Dispositifs préventifs de lutte contre les pollutions chimiques et physiques  
**MR-4** : Utilisation d'une benne preneuse  
**MR-5** : Transport fluvial privilégié  
**MR-6** : Optimisation de la gestion des sédiments  
**MR-7** : Dispositifs préventifs de lutte contre les espèces invasives  
**MR-8** : Adaptation de la période de dragage aux enjeux locaux  
**MR-9** : Pas de dragage de nuit  
**MR-10-11** : Procédure d'arrêt de chantier si pollution accidentel ou découverte d'engins de guerre  
**MR-12** : Remise en état des berges si dragage depuis les berges  
**MR-13-14** : Analyses granulométriques, chimiques et écotoxicologiques des sédiments avant dragage  
**MR-15** : Relocalisation des mollusques

**MC-1** : Si présence avérée de mollusque, re-délimitation des zones de dragage, sinon déplacement d'espèces. Si mesures non envisageables, dossier de dérogation d'espèces protégées et mesures de compensation

**MA-1** : Constitution d'un comité de pilotage  
**MA-2** : Communication continue avec les services de l'Etat  
**MA-3** : Information au personnel responsable de la production et de la distribution de l'eau, l'exploitant et l'ARS de la date des opérations de dragage  
**MA-4** : Réalisation des fiches de déclaration préalable et de bilans annuel  
**MA-5** : Mobilisation d'un AMO Environnemental pour réalisation d'inventaire FFH avant chantier  
**MA-6** : Réalisation d'une étude pyrotechnique en cas de suspicion d'un ancien engin de guerre

**MS-1** : Suivi physique journalier et continu de l'eau en phase chantier (MES, O2, T°C, pH, conductivité)  
**MS-2** : Mobilisation d'un AMO Environnemental pour contrôle en phase chantier (dont observations visuelles ciblées FFH)  
**MS-3** : Suivi bathymétrique avant/après travaux  
**MS-4** : Suivi chimique bi-hebdomadaire de l'eau en phase chantier (azote ammoniacal + paramètres > seuils Loi Eau)  
**MS-5** : Analyses chimiques des eaux de captage d'eau potable si dragage dans un périmètre de protection

## LOCALISATION



**18 biefs** : Cantigneul – Proville, Noyelles – Cantigneul, Talma – Noyelles, Marcoing – Talma, Bracheux – Marcoing, Masnières – Bracheux, St Waast – Masnières, Crèvecoeur – St Waast, Vinchy –

Crèvecoeur, Tordoir – Vinchy, Vaucelles – Tordoir, Bantouzelle – Vaucelles, Banteux – Bantouzelle, Honnecouert – Banteux, Moulin Lafosse – Honnecourt, Le Bosquet – Moulin Lafosse, Amont e Bosquet, Proville - Cantimpré

## NATURE DES OPÉRATIONS

### Volumes historiques et prévisionnels

- Volume dragué 2013-2024 = 15 640 m<sup>3</sup>
- Volume autorisé AP = 115 000 m<sup>3</sup>
- Volume prévisionnel 2025-2035 = 41 500 m<sup>3</sup>

### Technique de dragage

- Secteurs non navigables et non accessibles : pelle mécanique depuis les berges
- Secteurs navigables et accessibles : atelier ponton/pelle
- Scénario alternatif étudié : pas de dragage → solution incompatible avec le contexte sédimentaire local vis-à-vis des usages actuels du réseau hydrographique

Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le



ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE

Période		Dragage											
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D		

### Technique de transport

- Voie fluviale priorisée

### Gestion des sédiments

- Valorisation priorisée

## HYDRO(GEO)LOGIE

**1 voie d'eau** : Canal de Saint-Quentin

**2 nappes souterraines** : Craie des vallées de la Scarpe et de la Sensée, Craie du Cambrésis, Craie de la vallée de la Somme amont

## CONTEXTE BIOLOGIQUE

### Périmètres de protection naturelle

- 0 site N2000 ;
- 5 ZNIEFF de type I et 1 ZNIEFF de type II ;
- Présence faible de réservoirs de biodiversité et de corridors écologiques (TVB) ;
- Faible densité de zones humides.

### Habitats :

- Pelouses mésophiles et anthropophiles ;
- Saulaie rivulaire pionnière ;
- Terrains artificialisés.

### Mammifères : -

### Oiseaux : 16 espèces

- Les plus probables : Martin pêcheur d'Europe (*Alcedo atthis*), Pouillot fitis (*Phylloscopus trochilus*), ...

### Amphibiens : -

### Reptiles : -

### Poissons : 8 espèces piscicoles recensées, dont 7 espèces amphihalines d'après PLAGEPOMI 2022-2027

- Les plus représentées : Anguille (*Anguilla Anguilla*), Alose feinte (*Alosa fallax*), Grande alose (*Alosa alosa*) ...

### Invertébrés :

- Libellule et demoiselle : Sympétrum jaune d'or (*Sympetrum flavoleum*), Sympétrum vulgaire (*Sympetrum vulgatum*), Sympétrum noir (*Sympetrum danae*), ...

### Flore terrestre : 62 espèces

- Dactylorhize négligé (*Dactylorhiza praetermissa*), ...

### Flore aquatique : -

## QUALITE EAU DE SURFACE

### 1 masse d'eau de surface :

- FRAR10 : Canal de Saint-Quentin de l'écluse n°18 Lesdins aval à l'Escaut canalisée au niveau de l'écluse n°5 iwuy aval - **bon état**

Paramètres déclassants : -

## QUALITE SEDIMENTAIRE

- **Granulométrie** : -
- **Référentiel Loi Eau** : dégradations isolées et mono-paramètres (*Plomb*) ;
- **Référentiel Déchet** : essentiellement non inertes non dangereux (*Sélénium, Antimoine, FS, Sulfates, Chlorures et HCT*).

NOTE DE PRESENTATION NON TECHNIQUE

Demandeur

Bureau d'étude

UHC 13 – Canal de Saint-Quentin

Date de réalisation : 2024

PLANCHE 7 2024

PROGRAMME DE GESTION PLURIANNUEL DES OPERATIONS DE DRAGAGE



## PATRIMOINE

- Présence de monuments historiques et d'immeubles classés ou inscrits ;
- 2 sites archéologiques.

## OCCUPATION DES SOLS

- Territoire essentiellement composé de terres arables et de bois de feuillus.

## CAPTAGE EAUX POTABLES

- 9 communes concernées par un périmètre de protection ;
- 1 périmètre de protection éloigné intégrant le réseau hydrographique (communes d'Honnecourt-sur-Escaut et Banteux).

## USAGE DE L'EAU

- Voies à petit gabarit ;
- 19 écluses ;
- 1 barrage ;
- Aucun quai public ;
- 0 halte nautique de plaisance ;
- 1 port de plaisance ;
- 0 base nautique ;
- Aucune zone de baignade hors littoral ;
- Création de Véloroutes/voies vertes.

## CONTEXTE SOCIO-ECONOMIQUE

- Population : 46 004 habitants ;
- Principaux emplois : commerce/transport et service public.

## RISQUES

- 0 Territoire à Risque d'Inondation ;
- Risque de remontées de nappes relativement important ;
- 0 installation relevant d'un Plan de Prévention des Risques Technologiques (PPRT) ;
- 0 installation couverte par un Plan Particulier d'Intervention ;
- Présence d'engins de guerre probable ;
- Risque lié aux transports de marchandises dangereuses.

## IMPACTS DU PROJET ET MESURES ER

- L'évaluation environnementale fait état d'impact nul à moyen, notamment la qualité des masses d'eau de surface et l'ensemble biologique (habitats aquatiques, poissons, invertébrés aquatiques, ...).
- Après application des mesures ERCAS, les impacts résiduels sont nuls à négligeables.
- Les mesures **Eviter Réduire Compenser Accompagner Suivis** proposées sont les suivantes :

**ME-1-2** : Matérialisation des enjeux biologiques (physique et GPS)

**ME-3** : Pas de dragage

**MR-1** : Limitation/adaptation des installation de chantier en dehors des zones sensibles

**MR-2-3** : Dispositifs préventifs de lutte contre les pollutions chimiques et physiques

**MR-4** : Utilisation d'une benne preneuse

**MR-5** : Transport fluvial privilégié

**MR-6** : Optimisation de la gestion des sédiments

**MR-7** : Dispositifs préventifs de lutte contre les espèces invasives

**MR-8** : Adaptation de la période de dragage aux enjeux locaux

**MR-9** : Pas de dragage de nuit

**MR-10-11** : Procédure d'arrêt de chantier si pollution accidentel ou découverte d'engins de guerre

**MR-12** : Remise en état des berges si dragage depuis les berges

**MR-13-14** : Analyses granulométriques, chimiques et écotoxicologiques des sédiments avant dragage

**MR-15** : Relocalisation des mollusques

**MC-1** : Si présence avérée de mollusque, re-délimitation des zones de dragage, sinon déplacement d'espèces. Si mesures non envisageables, dossier de dérogation d'espèces protégées et mesures de compensation

**MA-1** : Constitution d'un comité de pilotage

**MA-2** : Communication continue avec les services de l'Etat

**MA-3** : Information au personnel responsable de la production et de la distribution de l'eau, l'exploitant et l'ARS de la date des opérations de dragage

**MA-4** : Réalisation des fiches de déclaration préalable et de bilans annuel

**MA-5** : Mobilisation d'un AMO Environnemental pour réalisation d'inventaire FFH avant chantier

**MA-6** : Réalisation d'une étude pyrotechnique en cas de suspicion d'un ancien engin de guerre

**MS-1** : Suivi physique journalier et continu de l'eau en phase chantier (MES, O2, T°C, pH, conductivité)

**MS-2** : Mobilisation d'un AMO Environnemental pour contrôle en phase chantier (dont observations visuelles ciblées FFH)

**MS-3** : Suivi bathymétrique avant/après travaux

**MS-4** : Suivi chimique bi-hebdomadaire de l'eau en phase chantier (azote ammoniacal + paramètres > seuils Loi Eau)

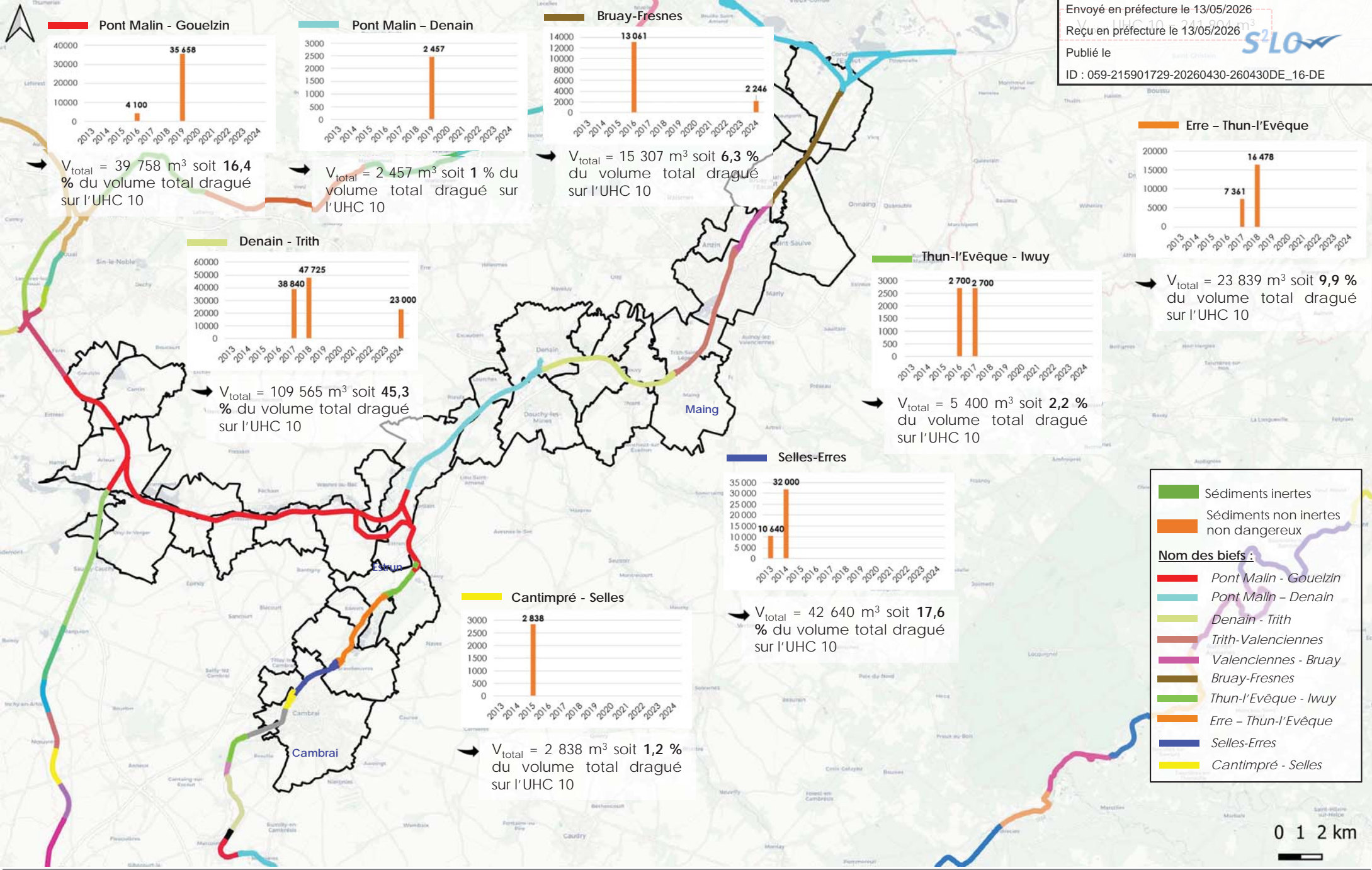
**MS-5** : Analyses chimiques des eaux de captage d'eau potable si dragage dans un périmètre de protection

Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le impacts moyens concernent

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE:xtc

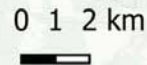


**Legend:**

- Sédiments inertes (Green)
- Sédiments non inertes non dangereux (Orange)

**Nom des biefs :**

- Pont Malin - Gouelzin (Red)
- Pont Malin - Denain (Cyan)
- Denain - Trith (Light Green)
- Trith-Valenciennes (Brown)
- Valenciennes - Bruay (Pink)
- Bruay-Fresnes (Dark Brown)
- Thun-l'Evêque - Iwuy (Light Green)
- Erre - Thun-l'Evêque (Orange)
- Selles-Erres (Blue)
- Cantimpré - Selles (Yellow)



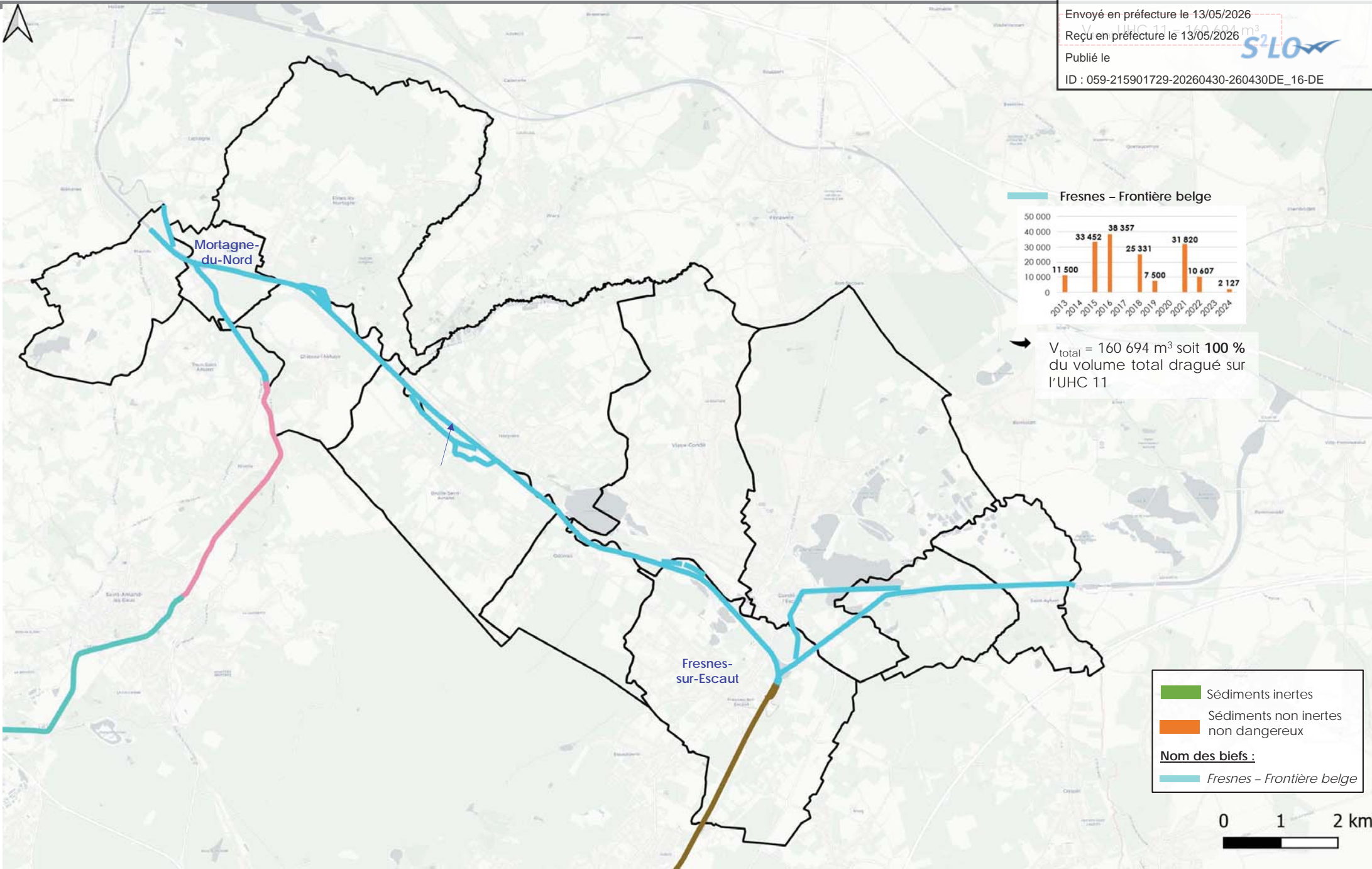
VOLUMES ET QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES SUR LES PRINCIPALES VOIES D'EAU ENTRE 2013 ET 2024

Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



Fresnes - Frontière belge



$V_{total} = 160\,694\text{ m}^3$  soit 100 % du volume total dragué sur l'UHC 11

**Legend:**

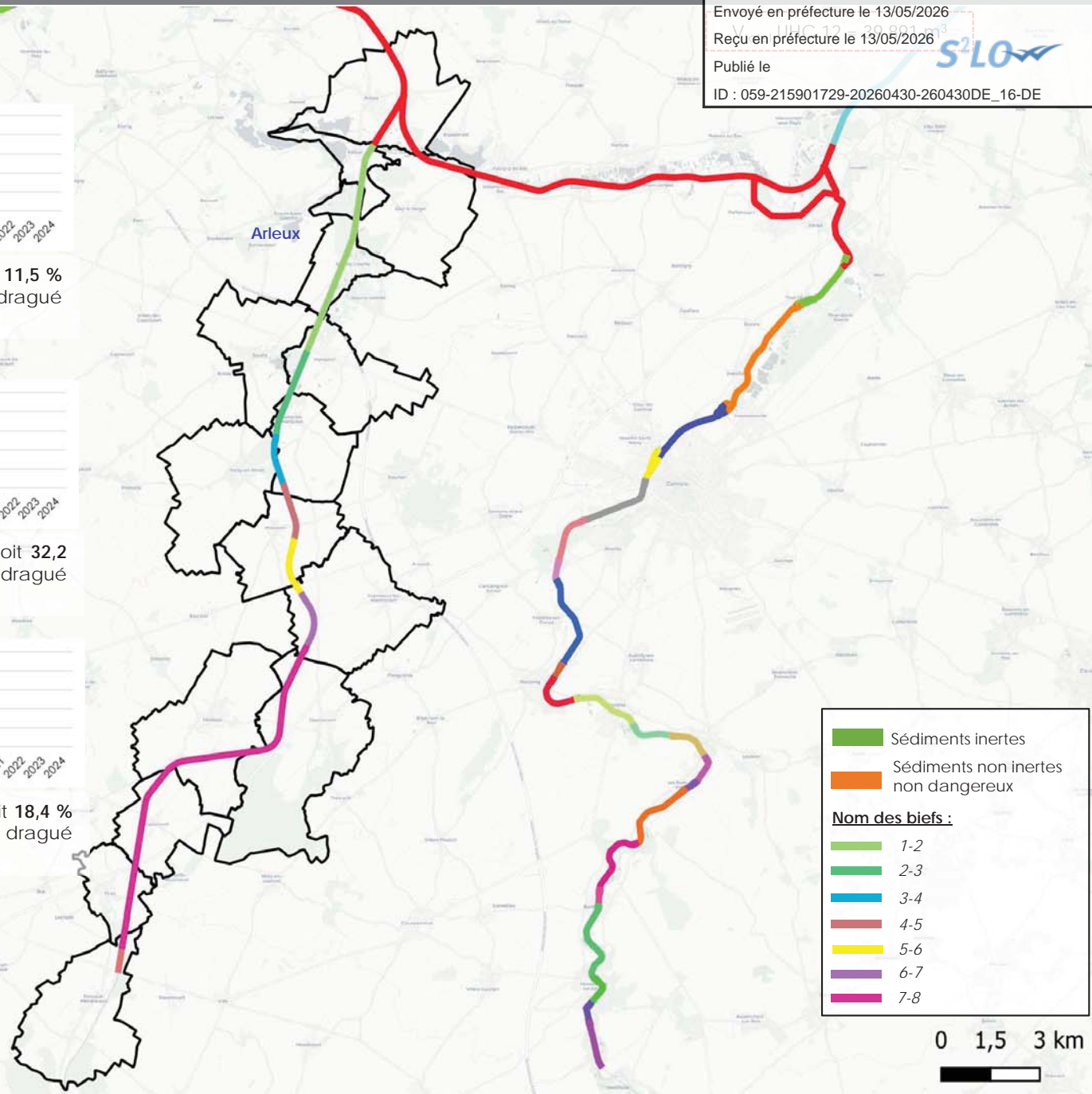
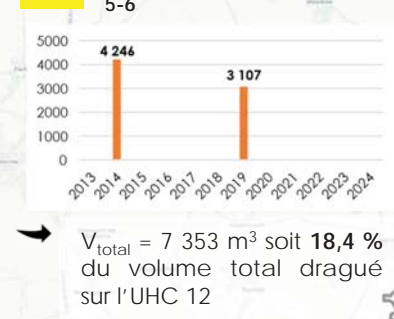
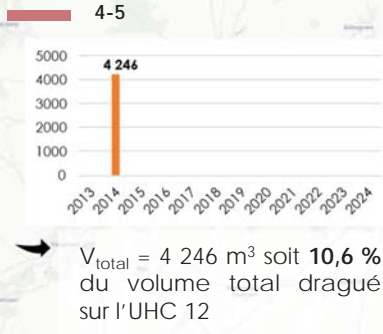
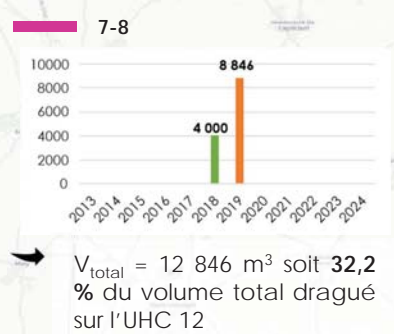
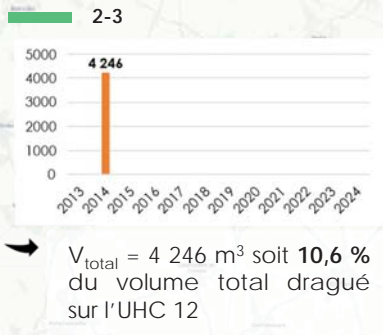
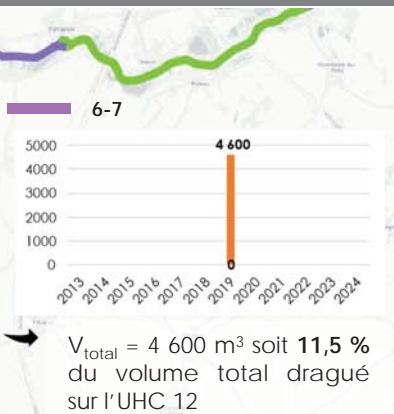
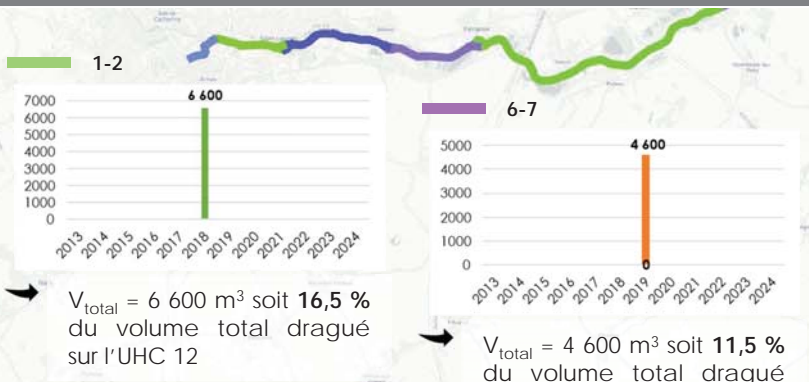
- Sédiments inertes
- Sédiments non inertes non dangereux

**Nom des biefs :**

- Fresnes - Frontière belge



VOLUMES ET QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES SUR LES PRINCIPALES VOIES D'EAU ENTRE 2013 ET 2024

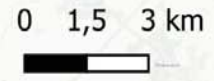


**Sédiments inertes** (vert)

**Sédiments non inertes non dangereux** (orange)

**Nom des biefs :**

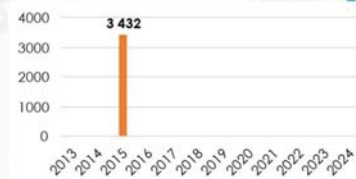
- 1-2 (vert clair)
- 2-3 (vert)
- 3-4 (bleu)
- 4-5 (rouge)
- 5-6 (jaune)
- 6-7 (violet)
- 7-8 (rose)



VOLUMES ET QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES SUR LES PRINCIPALES VOIES D'EAU ENTRE 2013 ET 2024

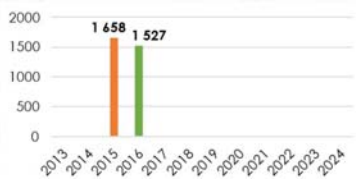


### Proville - Cantimpré



V<sub>total</sub> = 3 432 m<sup>3</sup> soit **21,9 %** du volume total dragué sur l'UHC 13

### Cantigneul - Proville



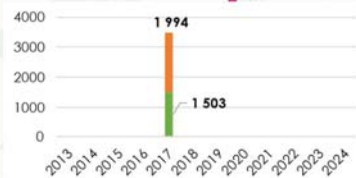
V<sub>total</sub> = 3 185 m<sup>3</sup> soit **20,4 %** du volume total dragué sur l'UHC 13

### Talma - Noyelles



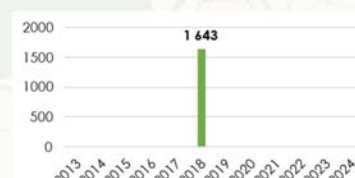
V<sub>total</sub> = 3 883 m<sup>3</sup> soit **24,8 %** du volume total dragué sur l'UHC 13

### Noyelles - Cantigneul

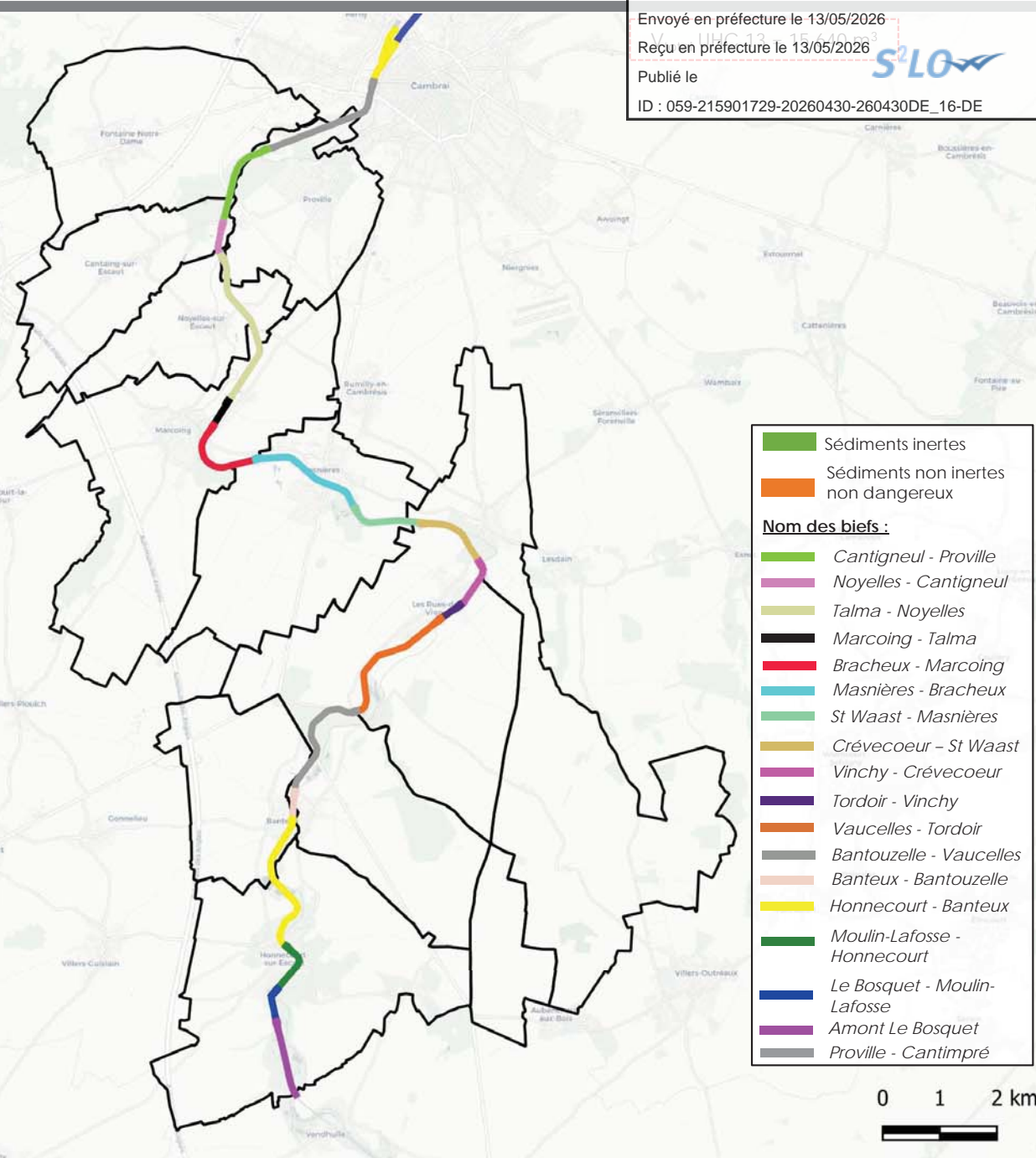


V<sub>total</sub> = 3 497 m<sup>3</sup> soit **22,4 %** du volume total dragué sur l'UHC 13

### Marcoing - Talma



V<sub>total</sub> = 1 643 m<sup>3</sup> soit **10,5 %** du volume total dragué sur l'UHC 13



**Legend:**

- Sédiments inertes (Green)
- Sédiments non inertes non dangereux (Orange)

**Nom des biefs :**

- Cantigneul - Proville (Light Green)
- Noyelles - Cantigneul (Pink)
- Talma - Noyelles (Light Yellow)
- Marcoing - Talma (Black)
- Bracheux - Marcoing (Red)
- Masnières - Bracheux (Cyan)
- St Waast - Masnières (Light Blue)
- Crévecoeur - St Waast (Yellow)
- Vinchy - Crévecoeur (Purple)
- Tordoir - Vinchy (Dark Purple)
- Vaucelles - Tordoir (Orange)
- Bantouzelle - Vaucelles (Grey)
- Banteux - Bantouzelle (Light Orange)
- Honnecourt - Banteux (Yellow)
- Moulin-Lafosse - Honnecourt (Dark Green)
- Le Bosquet - Moulin-Lafosse (Blue)
- Amont Le Bosquet (Purple)
- Proville - Cantimpré (Grey)

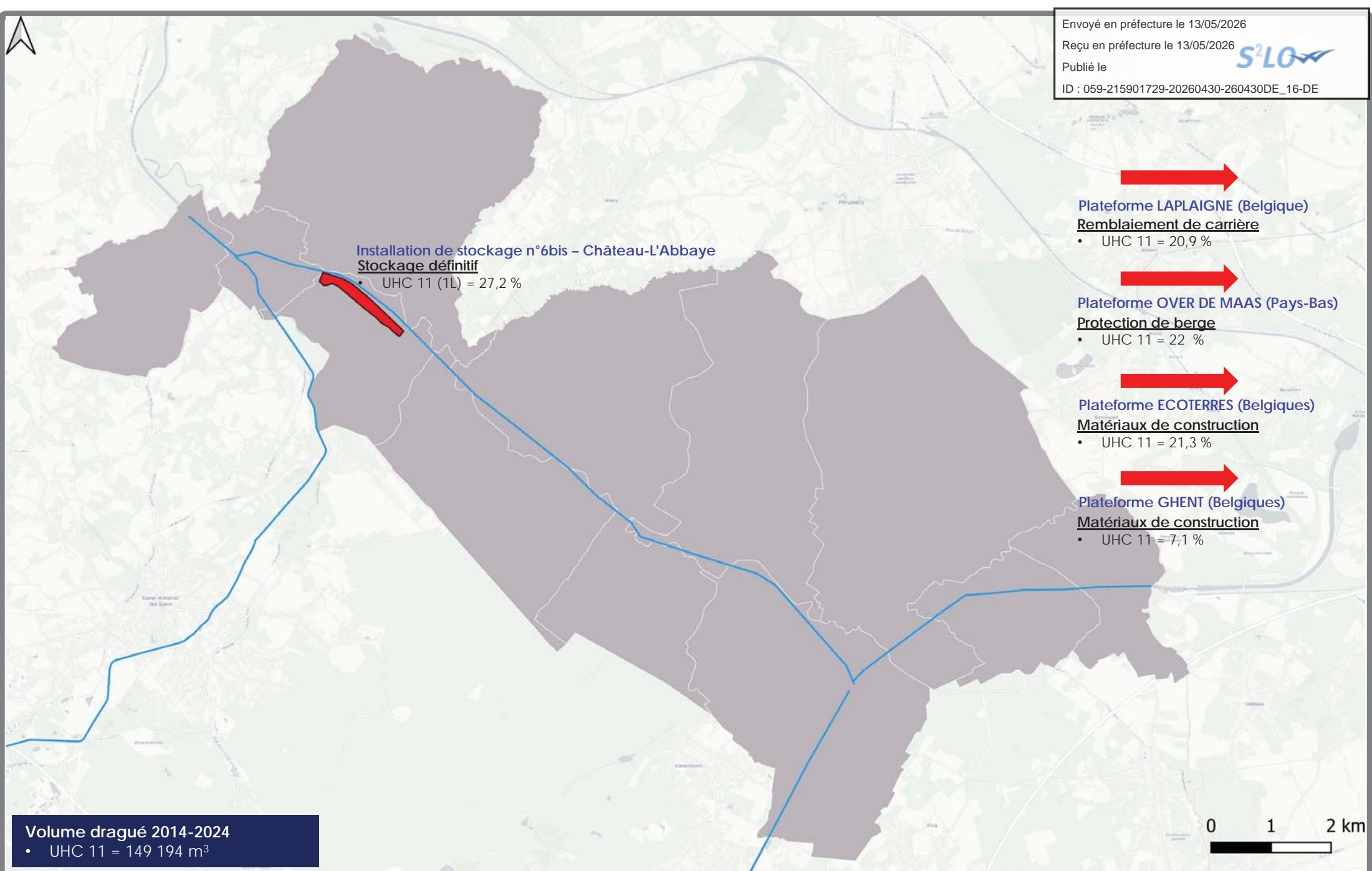
0 1 2 km







Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



**Installation de stockage n°6bis - Château-L'Abbaye**  
**Stockage définitif**  
 • UHC 11 (1L) = 27,2 %

**Plateforme LAPLAIGNE (Belgique)**  
**Remblaiement de carrière**  
 • UHC 11 = 20,9 %

**Plateforme OVER DE MAAS (Pays-Bas)**  
**Protection de berge**  
 • UHC 11 = 22 %

**Plateforme ECOTERRES (Belgique)**  
**Matériaux de construction**  
 • UHC 11 = 21,3 %

**Plateforme GHENT (Belgique)**  
**Matériaux de construction**  
 • UHC 11 = 7,1 %

**Volume dragué 2014-2024**  
 • UHC 11 = 149 194 m<sup>3</sup>



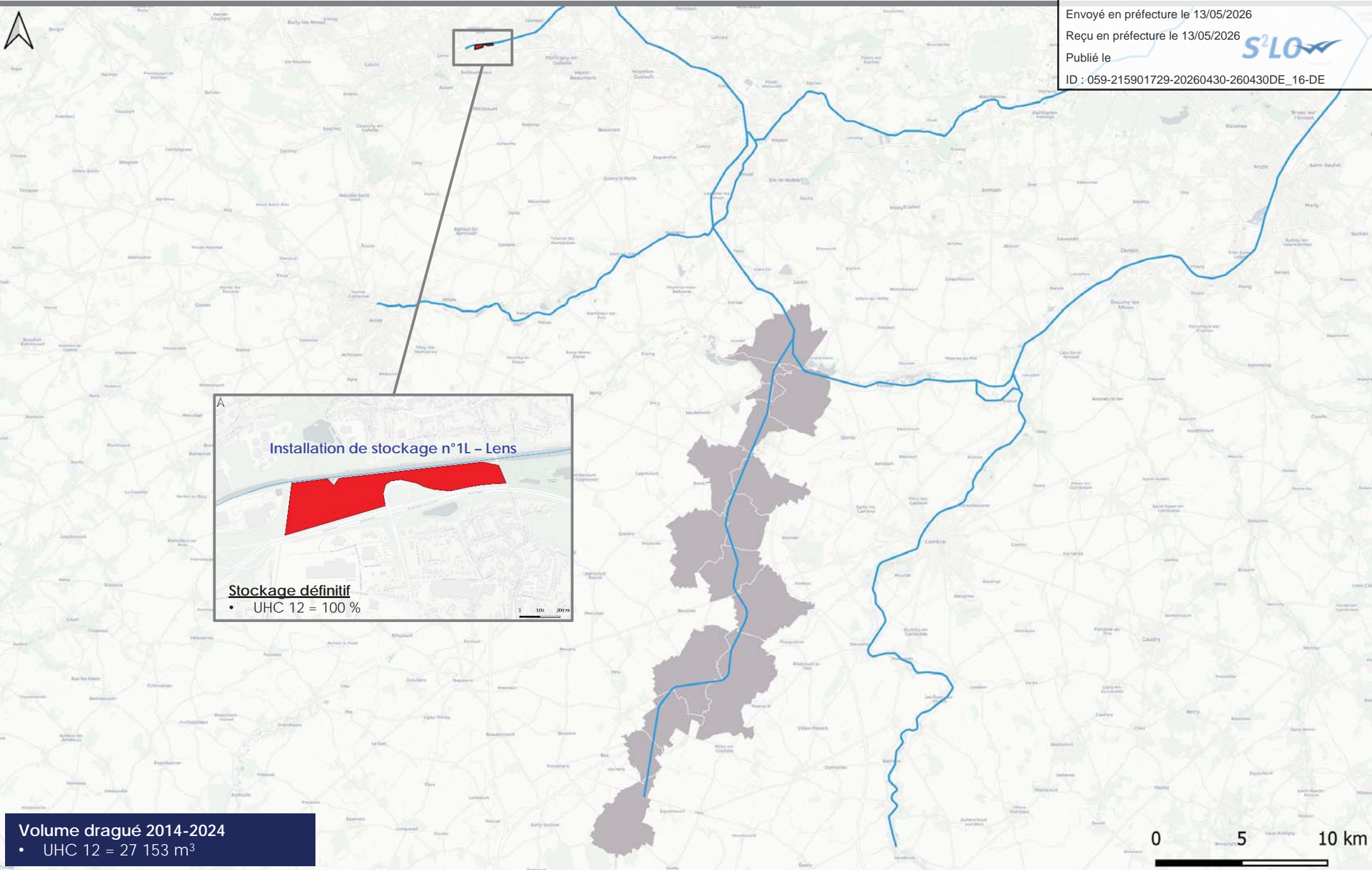
IDENTIFICATION ET LOCALISATION DES SITES DE GESTION DES SEDIMENTS ENTRE 2014 ET 2024

Demandeur Bureau d'étude





Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



Installation de stockage n°1L - Lens

**Stockage définitif**

- UHC 12 = 100 %

0 100 200 m

**Volume dragué 2014-2024**

- UHC 12 = 27 153 m<sup>3</sup>



IDENTIFICATION ET LOCALISATION DES SITES DE GESTION DES SEDIMENTS ENTRE 2014 ET 2024

Demandeur Bureau d'étude



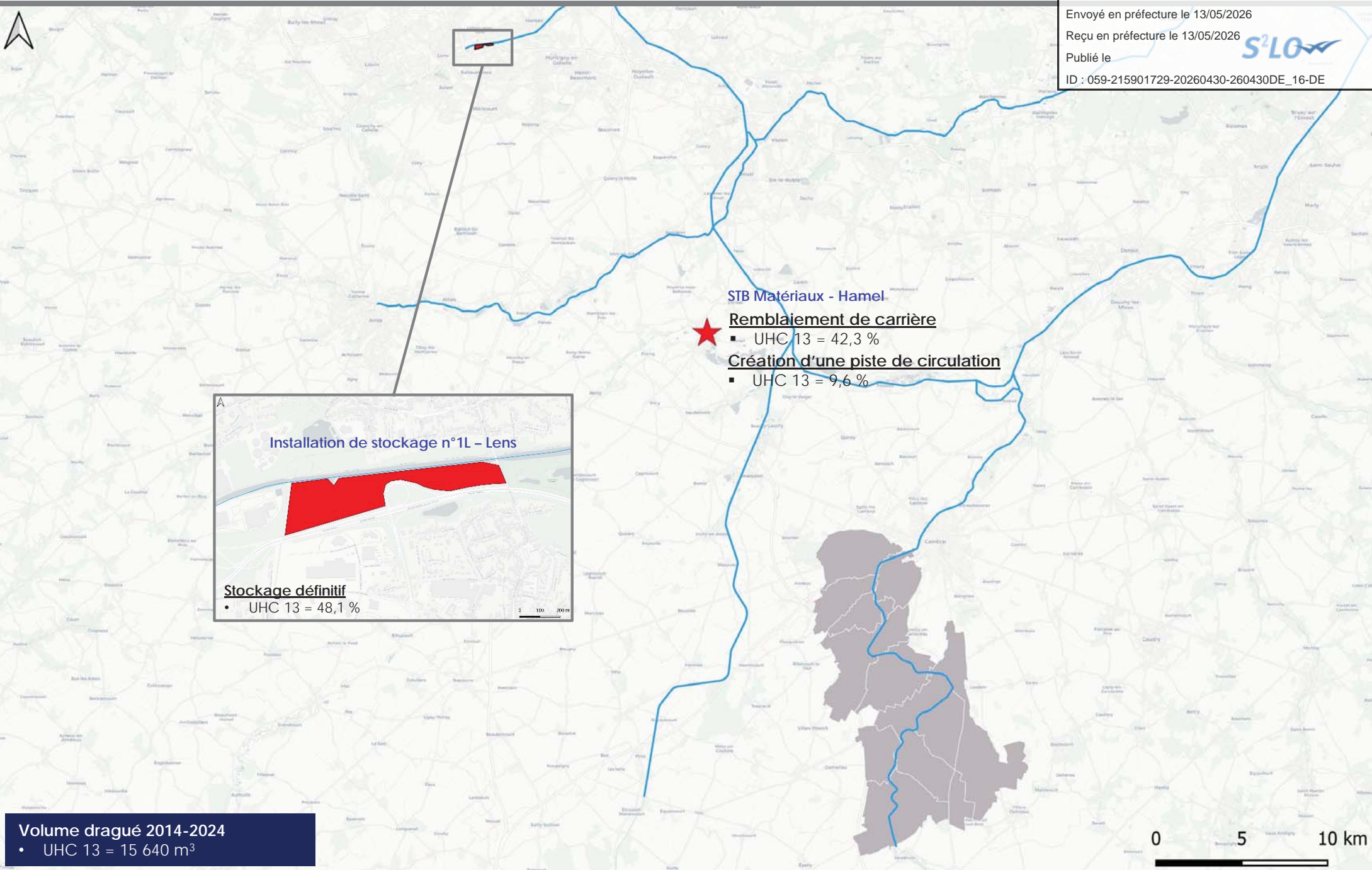


Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



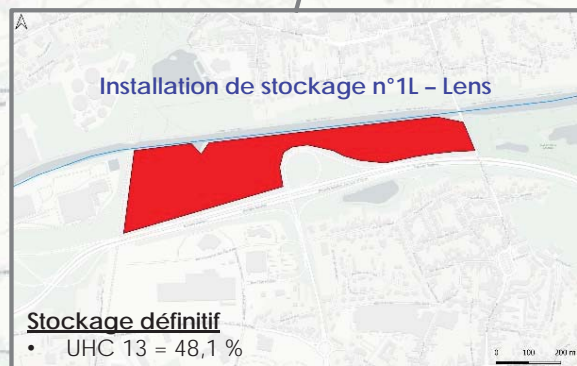
**STB Matériaux - Hamel**

**Remblaiement de carrière**

■ UHC 13 = 42,3 %

**Création d'une piste de circulation**

■ UHC 13 = 9,6 %



**Installation de stockage n°1L - Lens**

**Stockage définitif**

• UHC 13 = 48,1 %

**Volume dragué 2014-2024**

• UHC 13 = 15 640 m<sup>3</sup>

IDENTIFICATION ET LOCALISATION DES SITES DE GESTION DES SEDIMENTS ENTRE 2014 ET 2024

Demandeur

Bureau d'étude

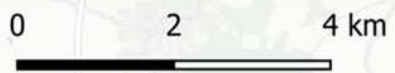
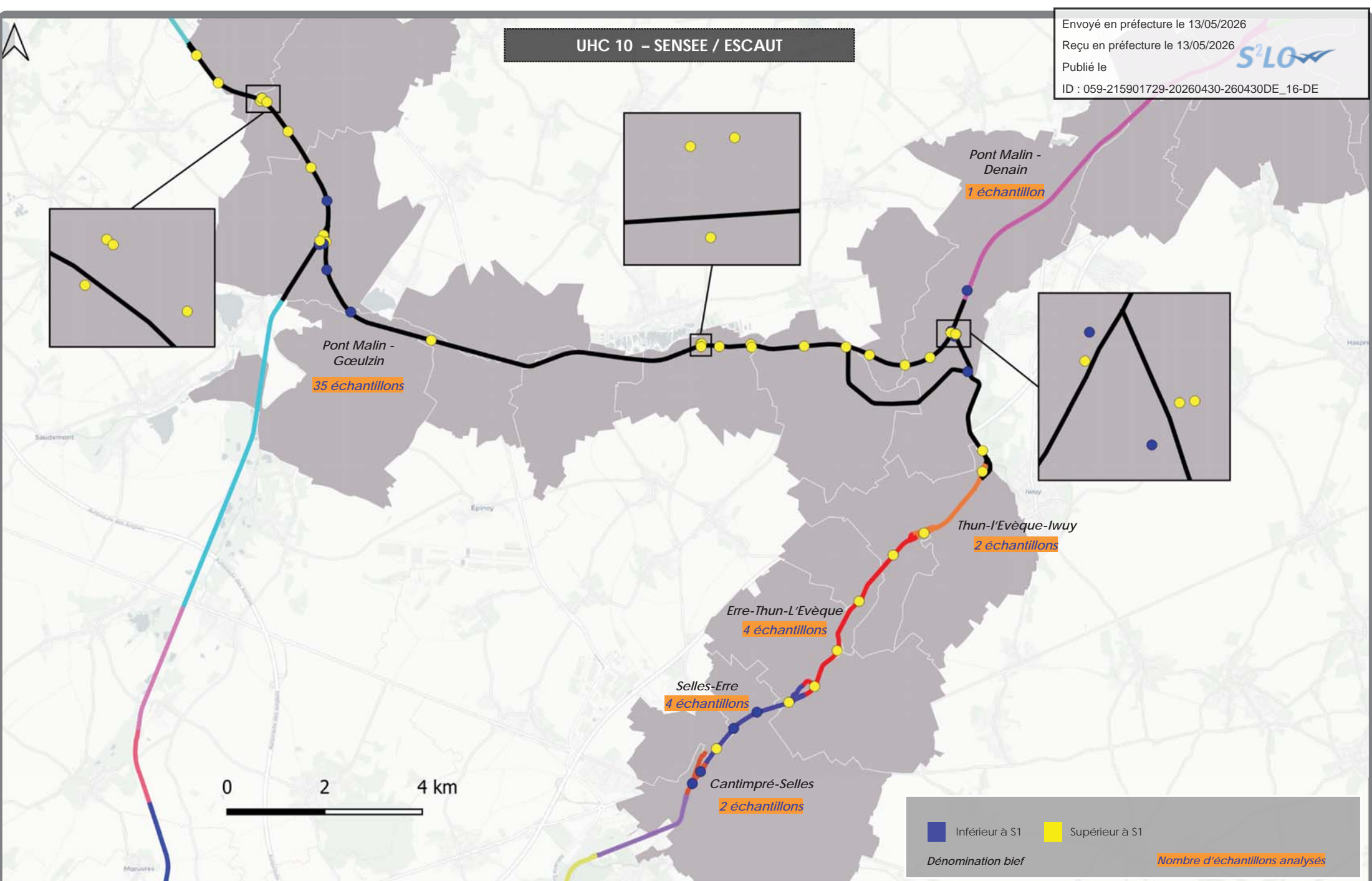
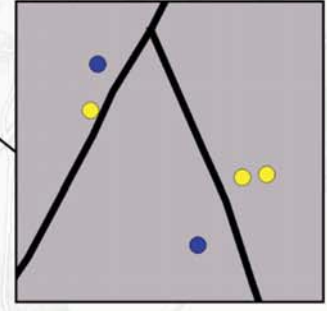
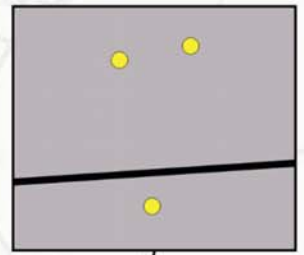
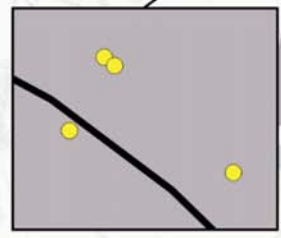
**UHC 13**

Date de réalisation : juillet 23



# UHC 10 - SENSEE / ESCAUT

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
Reçu en préfecture le 13/05/2026  
Publié le  
ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



Inférieur à S1	Supérieur à S1
Dénomination bief	
Nombre d'échantillons analysés	

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE S1 (ARRÊTÉ DU 9 AOÛT 2006)

Demandeur Bureau d'étude

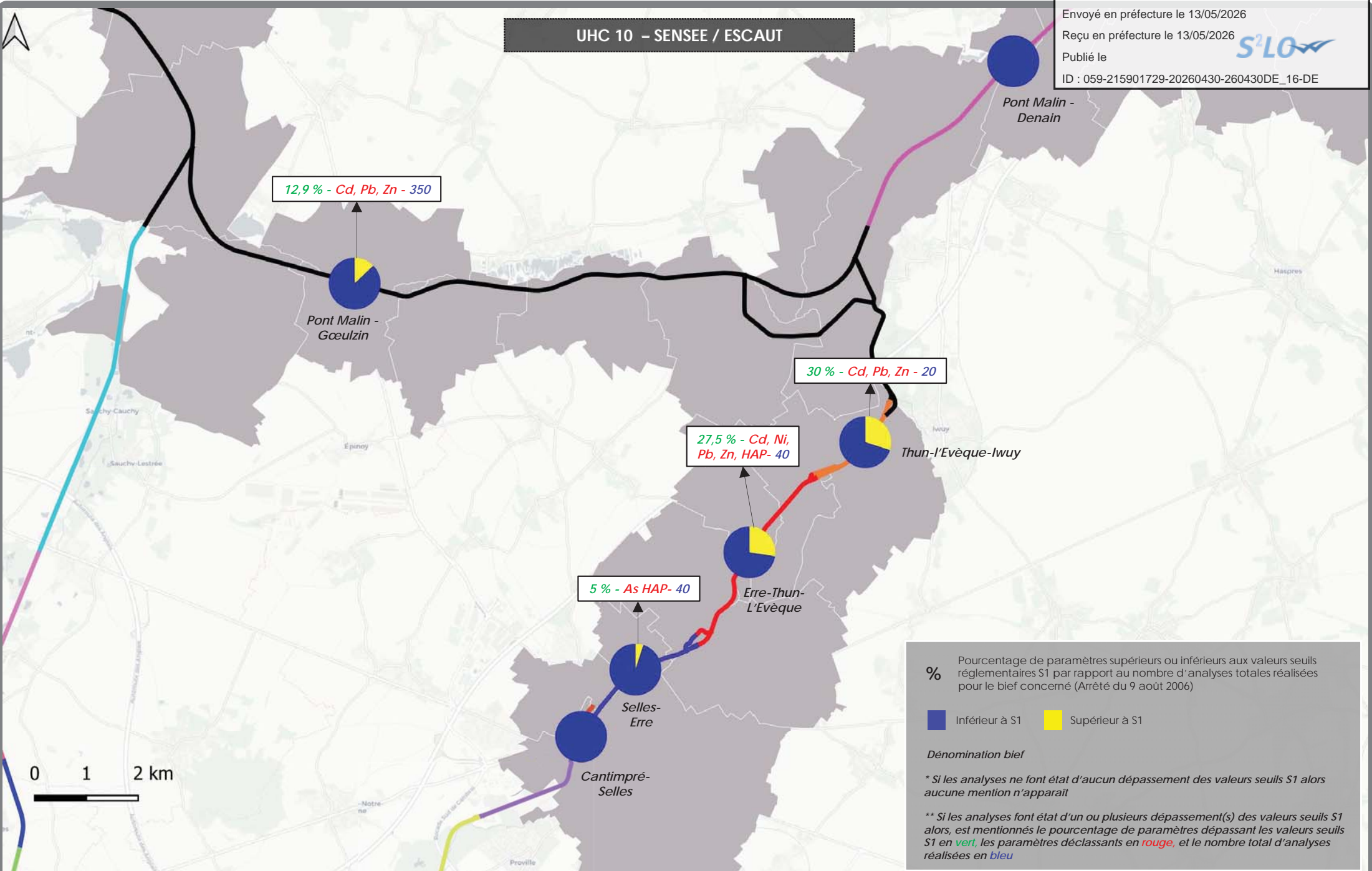
Date de réalisation: 2024





# UHC 10 - SENSEE / ESCAUT

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



**%** Pourcentage de paramètres supérieurs ou inférieurs aux valeurs seuils réglementaires S1 par rapport au nombre d'analyses totales réalisées pour le bief concerné (Arrêté du 9 août 2006)

■ Inférieur à S1    ■ Supérieur à S1

*Dénomination bief*

\* Si les analyses ne font état d'aucun dépassement des valeurs seuils S1 alors aucune mention n'apparaît

\*\* Si les analyses font état d'un ou plusieurs dépassement(s) des valeurs seuils S1 alors, est mentionnés le pourcentage de paramètres dépassant les valeurs seuils S1 en vert, les paramètres déclassants en rouge, et le nombre total d'analyses réalisées en bleu

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE S1 (ARRÊTÉ DU 9 AOÛT 2006)

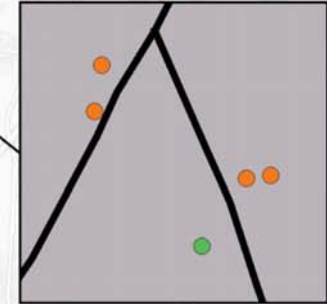
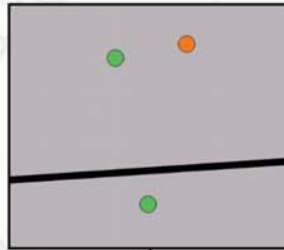
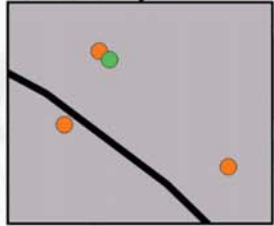
Demandeur    Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024



# UHC 10 - SENSEE / ESCAUT

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
Reçu en préfecture le 13/05/2026  
Publié le  
ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



Pont Malin - Gœulzin  
35 échantillons

Pont Malin - Denain  
1 échantillon

Thun-l'Evêque-Iwuy  
2 échantillons

Erre-Thun-L'Evêque  
4 échantillons

Selles-Erre  
4 échantillons

Cantimpré-Selles  
2 échantillons

0 2 4 km

■ Inférieur à ISDI    ■ Supérieur à ISDI

Dénomination bief

Nombre d'échantillons analysés

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE ISDI (ARRÊTÉ DU 12 DECEMBRE 2014)

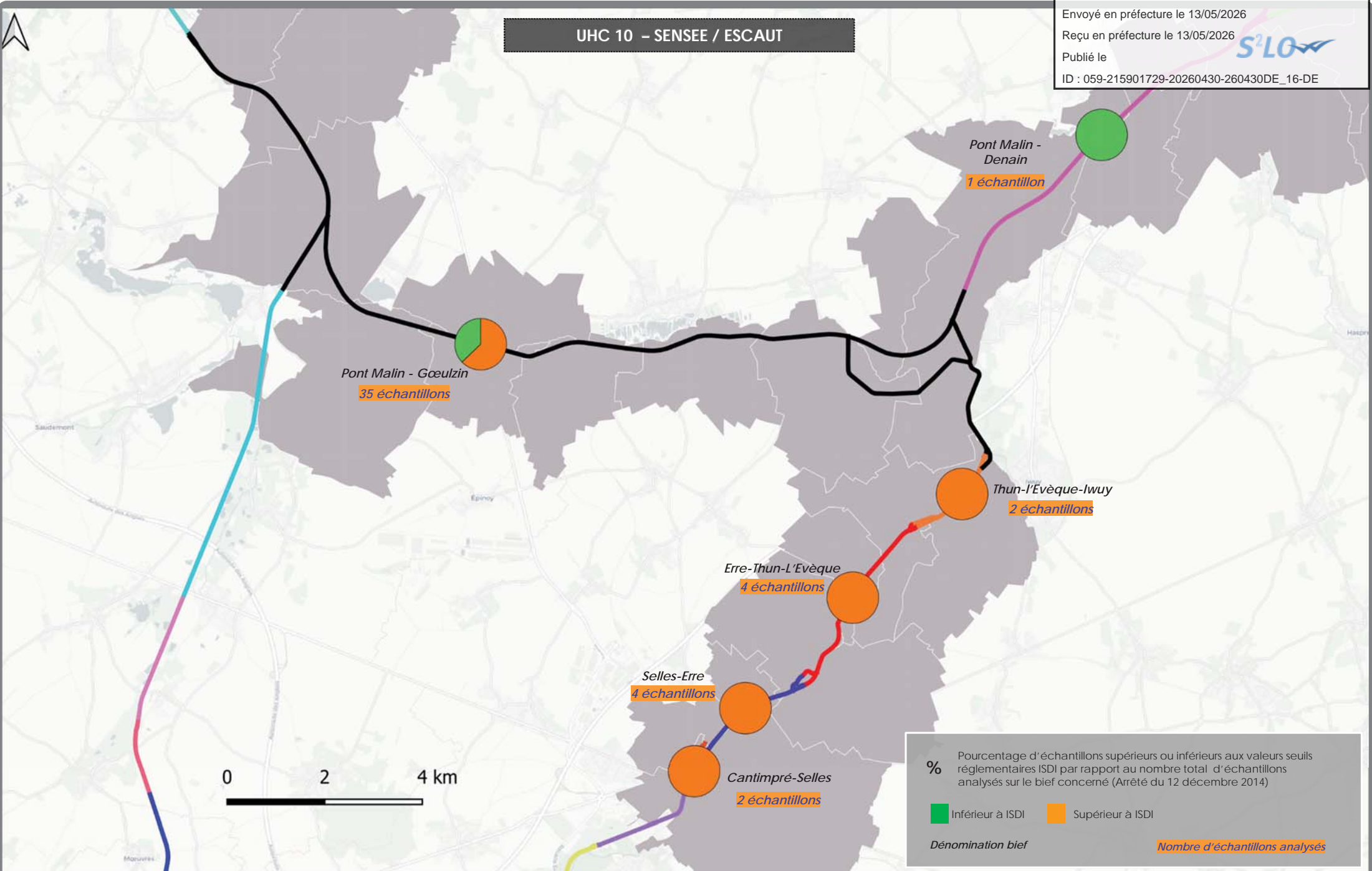
Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024



# UHC 10 - SENSEE / ESCAUT

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



**%** Pourcentage d'échantillons supérieurs ou inférieurs aux valeurs seuils réglementaires ISDI par rapport au nombre total d'échantillons analysés sur le bief concerné (Arrêté du 12 décembre 2014)

■ Inférieur à ISDI     ■ Supérieur à ISDI

Dénomination bief     Nombre d'échantillons analysés

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE ISDI (ARRÊTÉ DU 12 DECEMBRE 2014)

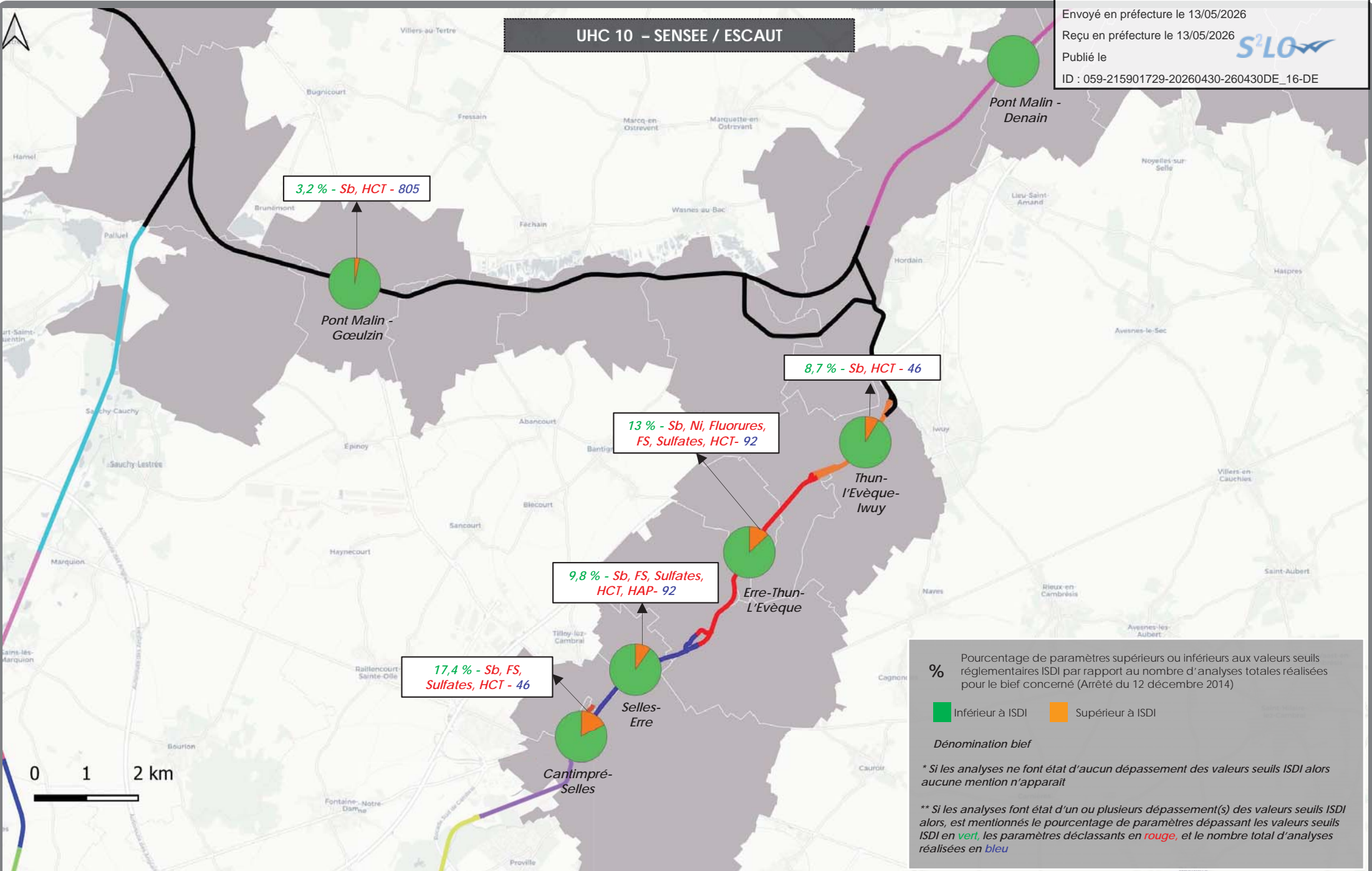
Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024



# UHC 10 - SENSEE / ESCAUT

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



**%** Pourcentage de paramètres supérieurs ou inférieurs aux valeurs seuils réglementaires ISDI par rapport au nombre d'analyses totales réalisées pour le bief concerné (Arrêté du 12 décembre 2014)

■ Inférieur à ISDI    ■ Supérieur à ISDI

**Dénomination bief**

*\* Si les analyses ne font état d'aucun dépassement des valeurs seuils ISDI alors aucune mention n'apparaît*

*\*\* Si les analyses font état d'un ou plusieurs dépassement(s) des valeurs seuils ISDI alors, est mentionnés le pourcentage de paramètres dépassant les valeurs seuils ISDI en vert, les paramètres déclassants en rouge, et le nombre total d'analyses réalisées en bleu*

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE ISDI (ARRÊTÉ DU 12 DECEMBRE 2014)

Demandeur Bureau d'étude


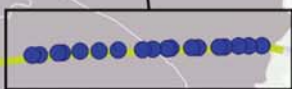
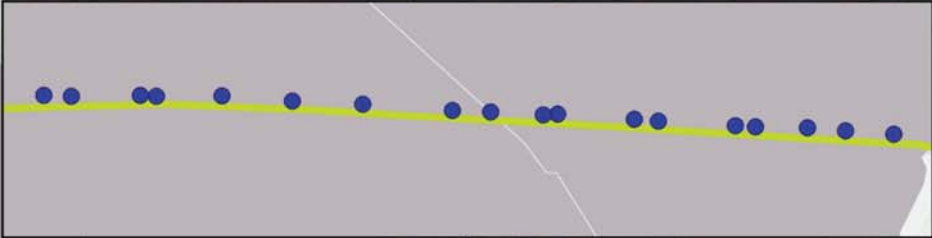
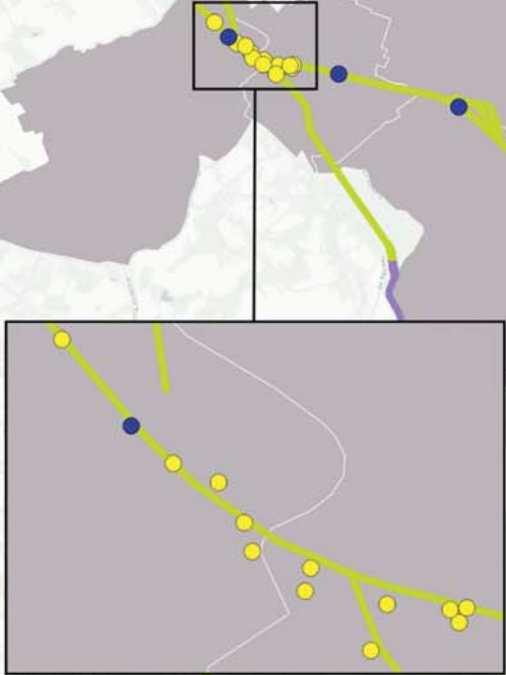
Date de réalisation: 2024



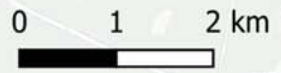




# UHC 11 - CONDÉ POMMEROEUL / ESCAUT AVAL

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE

Fresnes-Frontière belge  
 42 échantillons



 Inférieur à S1	 Supérieur à S1
<i>Dénomination bief</i>	
<i>Nombre d'échantillons analysés</i>	

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE S1 (ARRÊTÉ DU 9 AOÛT 2006)

Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024



# UHC 11 - CONDÉ POMMEROEUL / ESCAUT AVAL

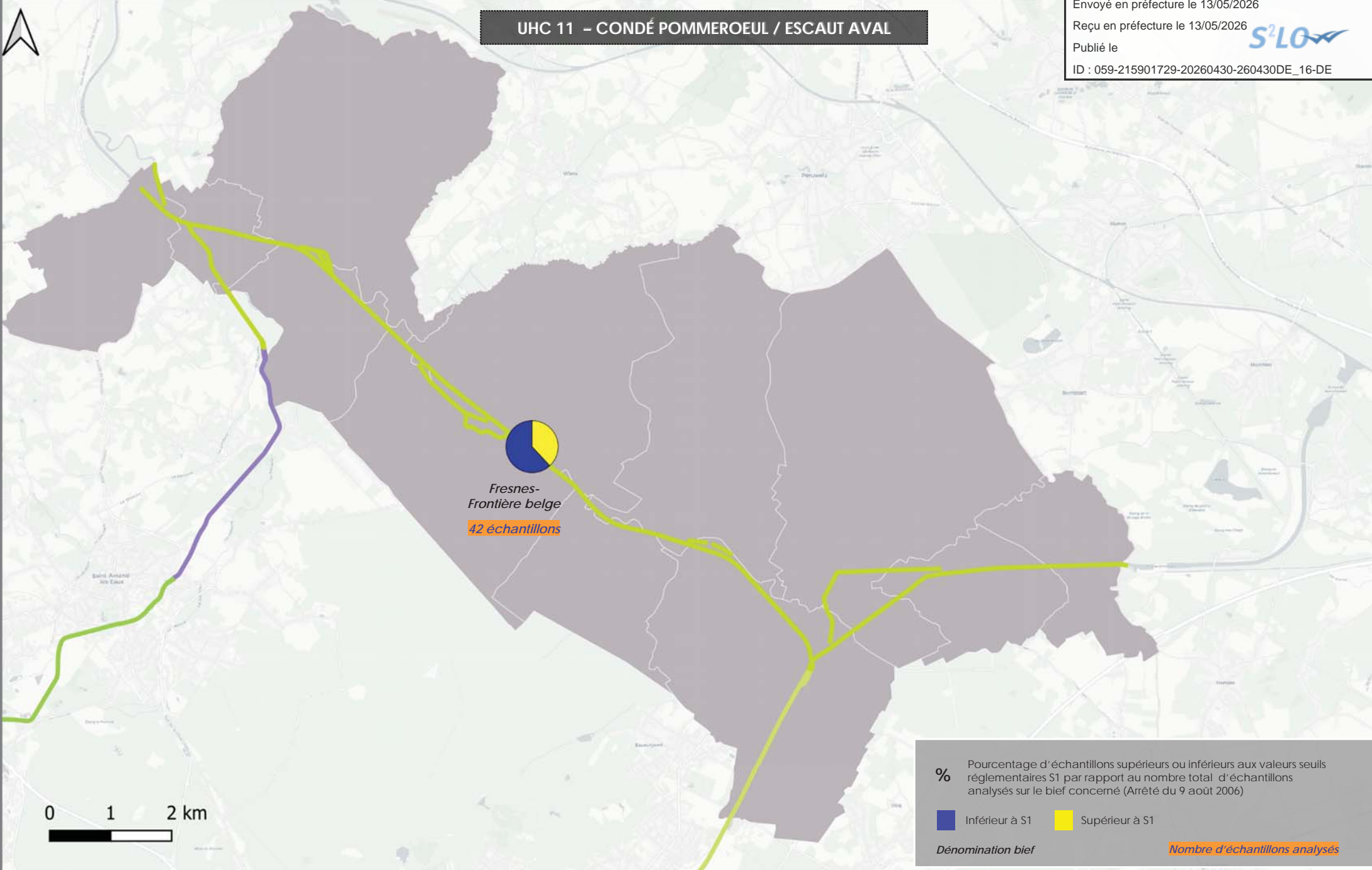
Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le



ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



Fresnes-Frontière belge  
42 échantillons

% Pourcentage d'échantillons supérieurs ou inférieurs aux valeurs seuils réglementaires S1 par rapport au nombre total d'échantillons analysés sur le bief concerné (Arrêté du 9 août 2006)

■ Inférieur à S1    ■ Supérieur à S1

Dénomination bief

Nombre d'échantillons analysés

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE S1 (ARRÊTÉ DU 9 AOÛT 2006)

Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024



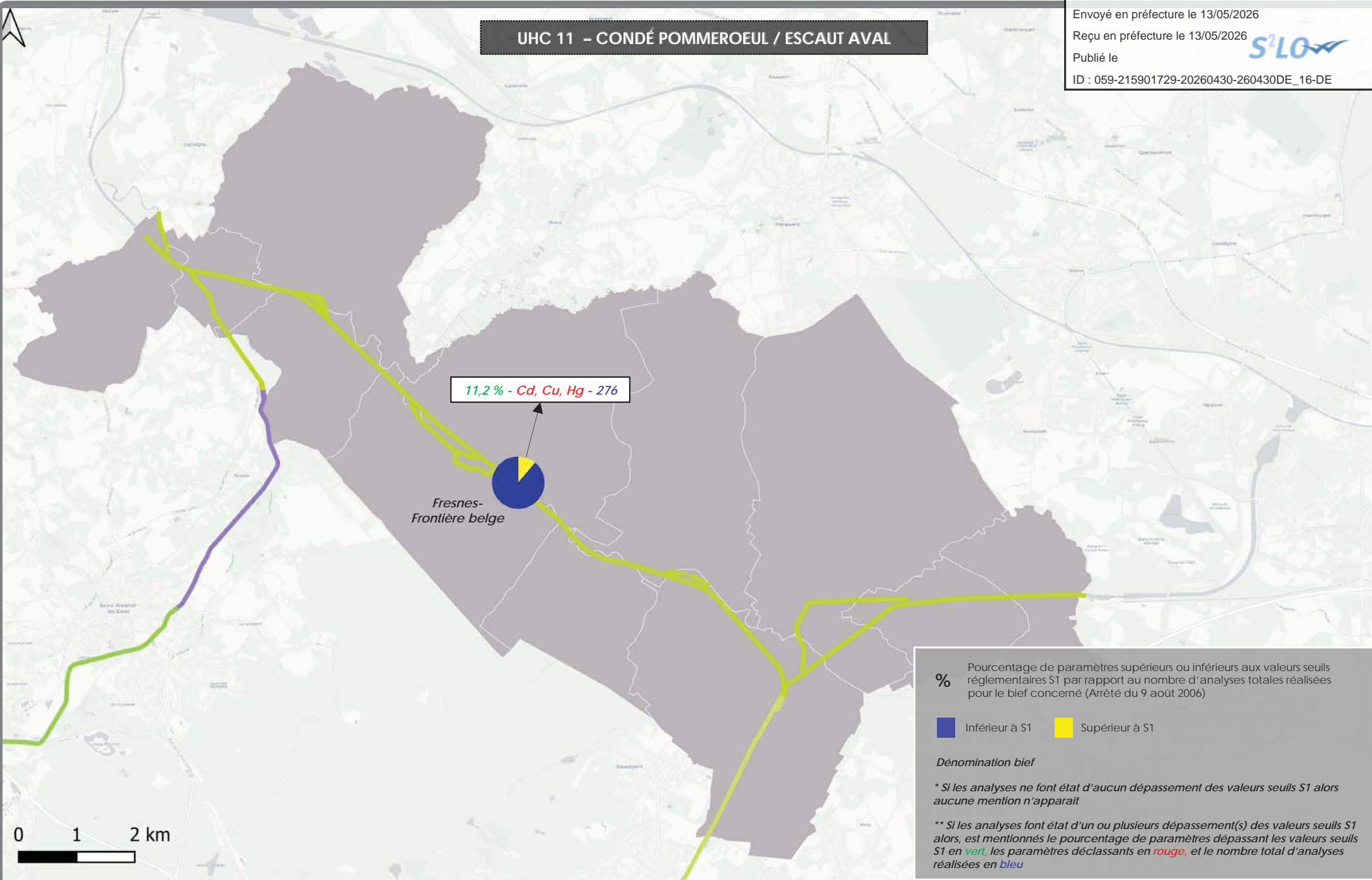
# UHC 11 - CONDÉ POMMEROEUL / ESCAUT AVAL

Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



11,2% - Cd, Cu, Hg - 276

Fresnes-Frontière belge

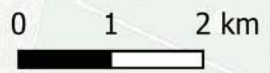
**%** Pourcentage de paramètres supérieurs ou inférieurs aux valeurs seuils réglementaires S1 par rapport au nombre d'analyses totales réalisées pour le bief concerné (Arrêté du 9 août 2006)

Inférieur à S1    Supérieur à S1

*Dénomination bief*

*\* Si les analyses ne font état d'aucun dépassement des valeurs seuils S1 alors aucune mention n'apparaît*

*\*\* Si les analyses font état d'un ou plusieurs dépassement(s) des valeurs seuils S1 alors, est mentionnés le pourcentage de paramètres dépassant les valeurs seuils S1 en vert, les paramètres déclassants en rouge, et le nombre total d'analyses réalisées en bleu*



QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE S1 (ARRÊTÉ DU 9 AOÛT 2006)

Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024



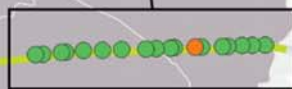
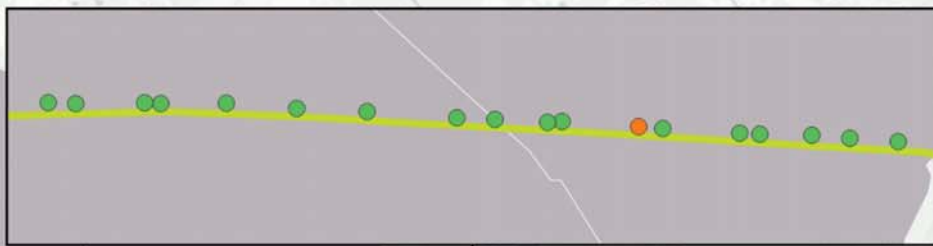
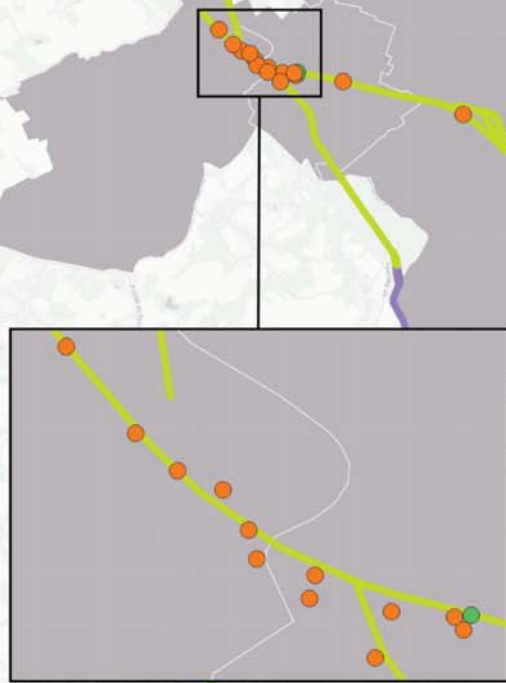
# UHC 11 - CONDÉ POMMEROEUL / ESCAUT AVAL

Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



Fresnes-Frontière belge  
42 échantillons



 Inférieur à ISDI	 Supérieur à ISDI
<i>Dénomination bief</i>	
<i>Nombre d'échantillons analysés</i>	

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE ISDI (ARRÊTÉ DU 12 DECEMBRE 2014)

Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024





# UHC 11 - CONDÉ POMMEROEUL / ESCAUT AVAL

Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



4,7 % - Sb, Fluorures, COT éluat,  
COT brut, FS, Sulfates, HCT - 966

Fresnes-  
Frontière  
belge

% Pourcentage de paramètres supérieurs ou inférieurs aux valeurs seuils réglementaires ISDI par rapport au nombre d'analyses totales réalisées pour le bief concerné (Arrêté du 12 décembre 2014)

■ Inférieur à ISDI ■ Supérieur à ISDI

Dénomination bief

\* Si les analyses ne font état d'aucun dépassement des valeurs seuils ISDI alors aucune mention n'apparaît

\*\* Si les analyses font état d'un ou plusieurs dépassement(s) des valeurs seuils ISDI alors, est mentionnés le pourcentage de paramètres dépassant les valeurs seuils ISDI en vert, les paramètres déclassants en rouge, et le nombre total d'analyses réalisées en bleu

0 1 2 km

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE ISDI (ARRÊTÉ DU 12 DECEMBRE 2014)

Demandeur Bureau d'étude

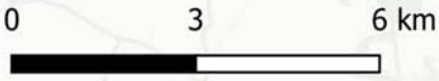
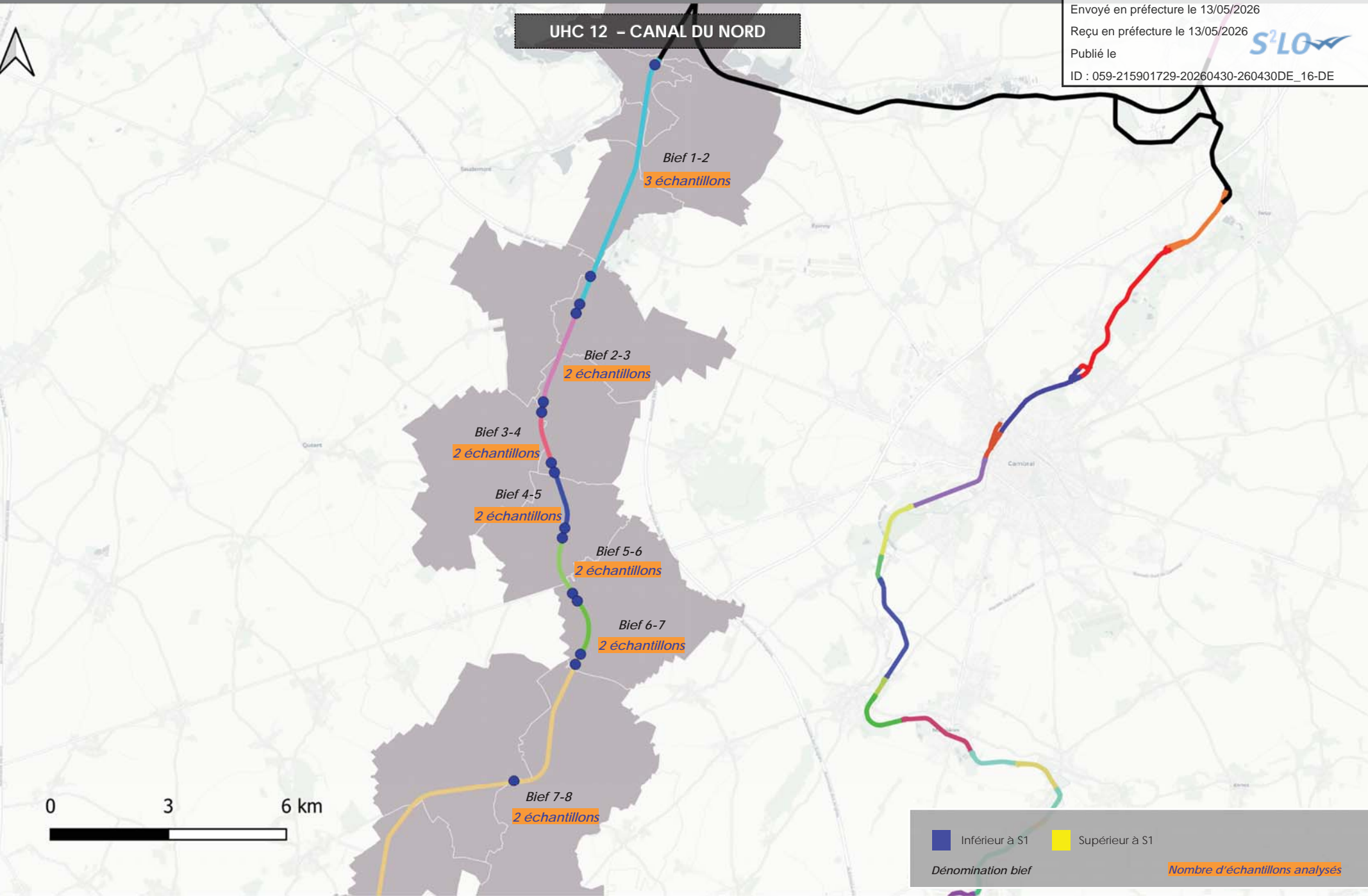
Date de réalisation: 2024





# UHC 12 - CANAL DU NORD

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



<span style="color: blue;">■</span> Inférieur à S1	<span style="color: yellow;">■</span> Supérieur à S1
<i>Dénomination bief</i>	
<i>Nombre d'échantillons analysés</i>	

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE S1 (ARRÊTÉ DU 9 AOÛT 2006)

Demandeur Bureau d'étude

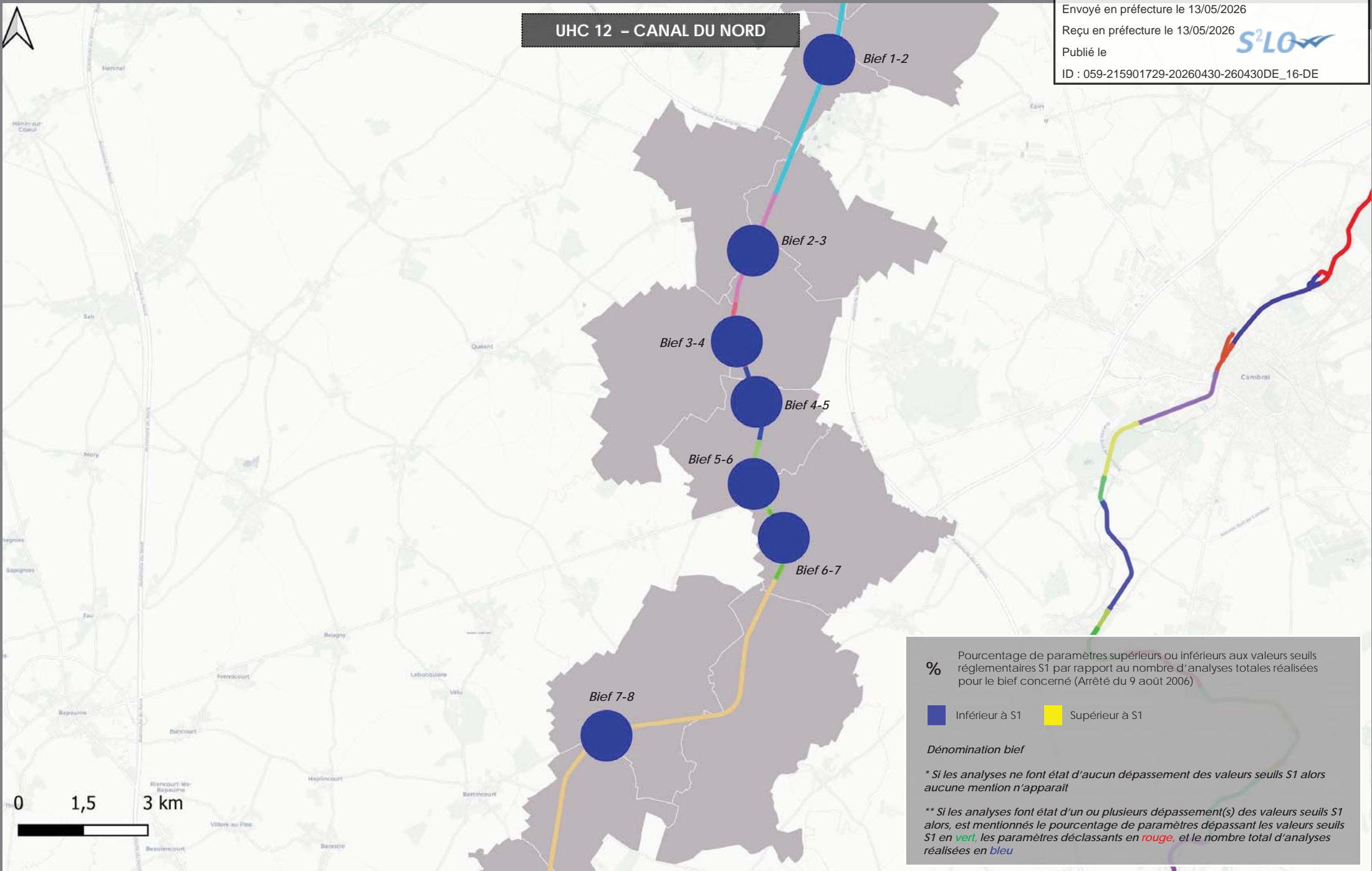
Date de réalisation: 2024





# UHC 12 - CANAL DU NORD

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
Reçu en préfecture le 13/05/2026  
Publié le  
ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



**%** Pourcentage de paramètres supérieurs ou inférieurs aux valeurs seuils réglementaires S1 par rapport au nombre d'analyses totales réalisées pour le bief concerné (Arrêté du 9 août 2006)

■ Inférieur à S1    ■ Supérieur à S1

*Dénomination bief*

*\* Si les analyses ne font état d'aucun dépassement des valeurs seuils S1 alors aucune mention n'apparaît*

*\*\* Si les analyses font état d'un ou plusieurs dépassement(s) des valeurs seuils S1 alors, est mentionnés le pourcentage de paramètres dépassant les valeurs seuils S1 en vert, les paramètres déclassants en rouge, et le nombre total d'analyses réalisées en bleu*

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE S1 (ARRÊTÉ DU 9 AOÛT 2006)

Demandeur Bureau d'étude

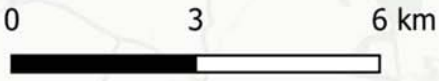
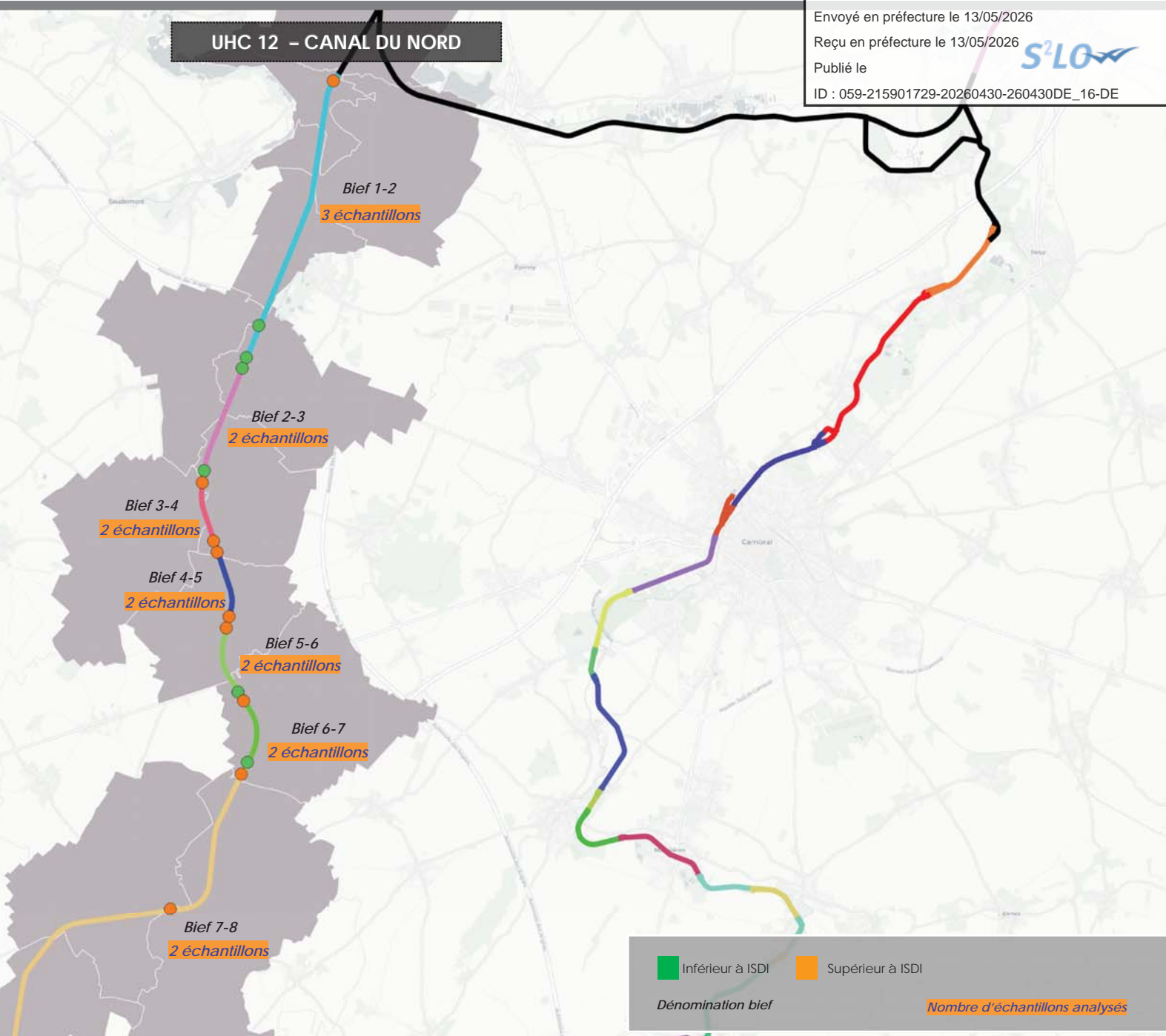
Date de réalisation: 2024





# UHC 12 - CANAL DU NORD

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



	Inférieur à ISDI		Supérieur à ISDI
Dénomination bief		Nombre d'échantillons analysés	

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE ISDI (ARRÊTÉ DU 12 DECEMBRE 2014)

Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024

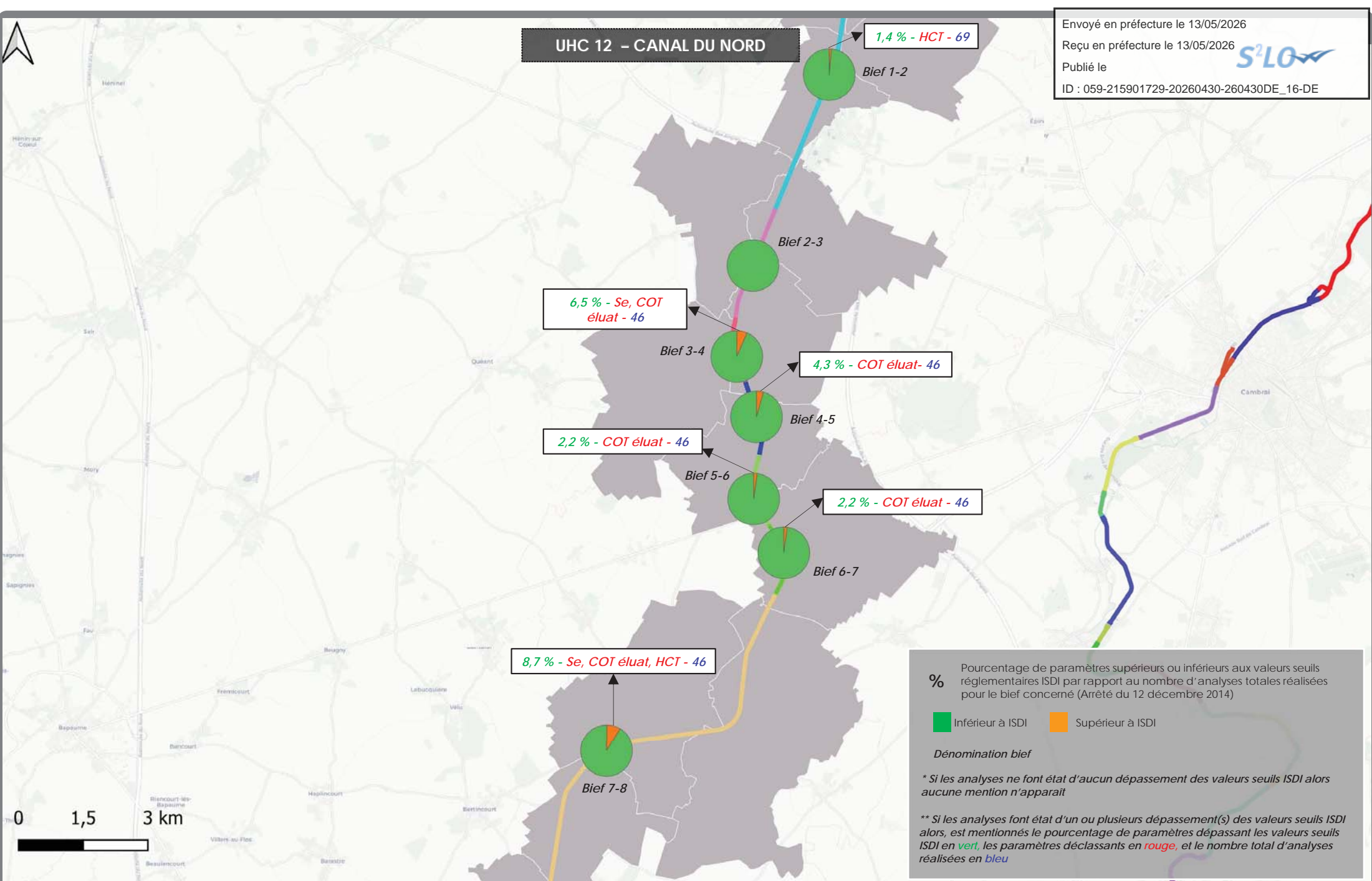






# UHC 12 - CANAL DU NORD

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



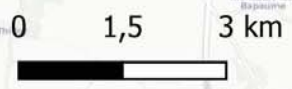
**%** Pourcentage de paramètres supérieurs ou inférieurs aux valeurs seuils réglementaires ISDI par rapport au nombre d'analyses totales réalisées pour le bief concerné (Arrêté du 12 décembre 2014)

■ Inférieur à ISDI    ■ Supérieur à ISDI

**Dénomination bief**

*\* Si les analyses ne font état d'aucun dépassement des valeurs seuils ISDI alors aucune mention n'apparaît*

*\*\* Si les analyses font état d'un ou plusieurs dépassement(s) des valeurs seuils ISDI alors, est mentionnés le pourcentage de paramètres dépassant les valeurs seuils ISDI en vert, les paramètres déclassants en rouge, et le nombre total d'analyses réalisées en bleu*



QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE ISDI (ARRÊTÉ DU 12 DECEMBRE 2014)

Demandeur Bureau d'étude

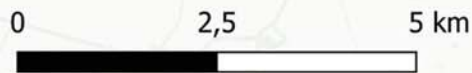
Date de réalisation: 2024





# UHC 13 - CANAL QUENTIN

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



<span style="color: blue;">■</span> Inférieur à S1	<span style="color: yellow;">■</span> Supérieur à S1
<i>Dénomination bief</i>	
<i>Nombre d'échantillons analysés</i>	

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE S1 (ARRÊTÉ DU 9 AOÛT 2006)

Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024

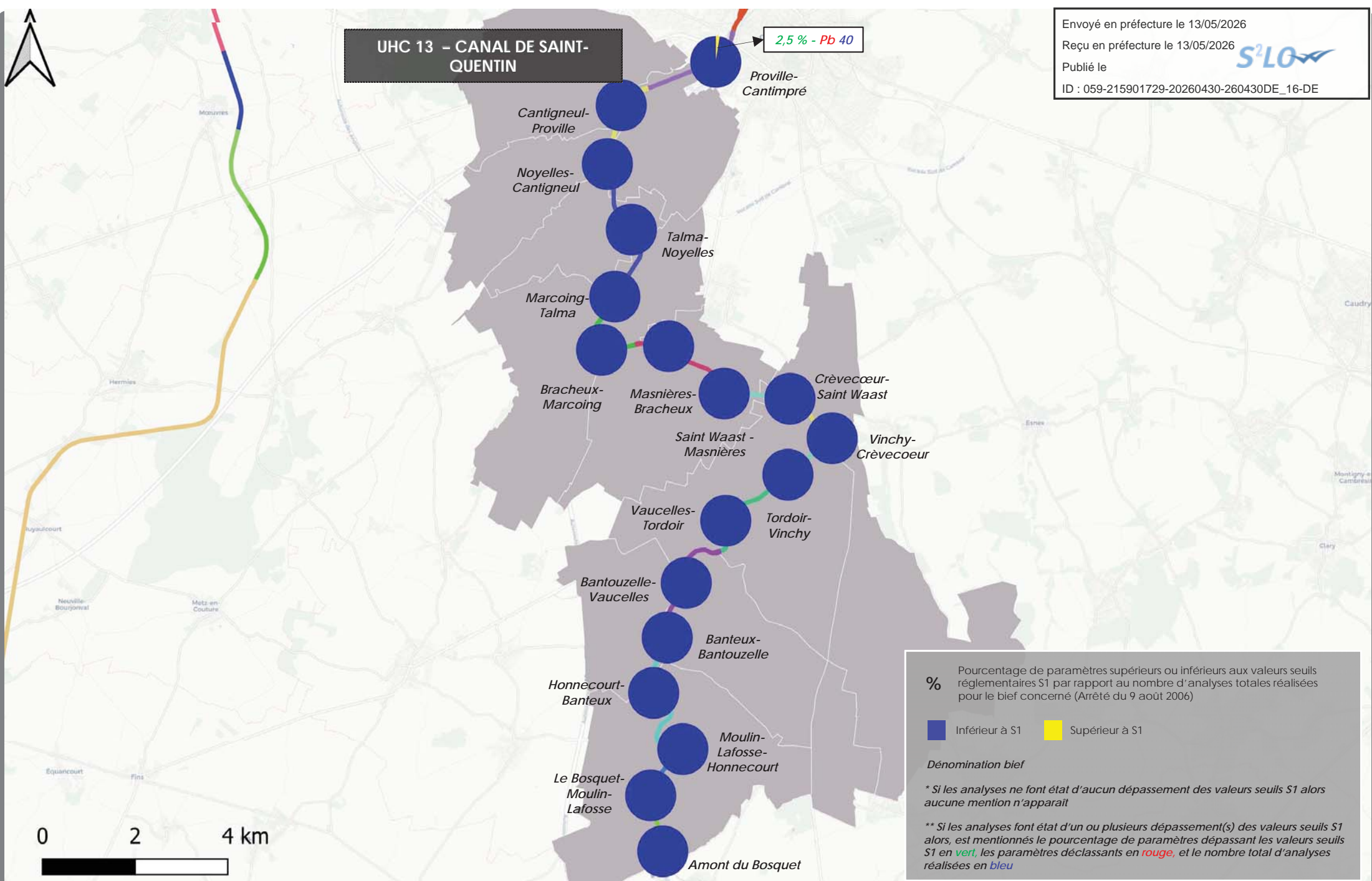






# UHC 13 - CANAL DE SAINT-QUENTIN

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE S1 (ARRÊTÉ DU 9 AOÛT 2006)

Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024





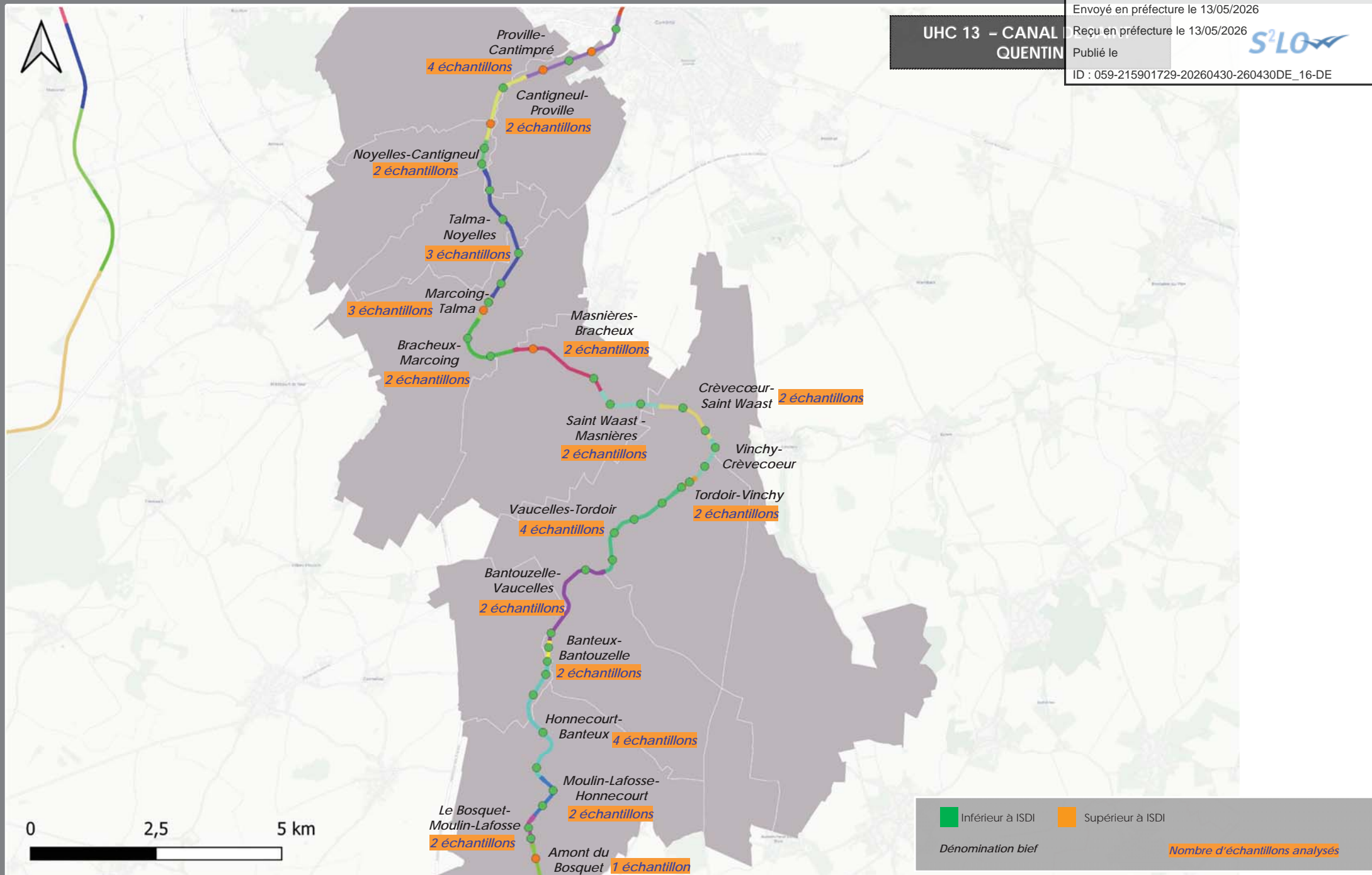
# UHC 13 - CANAL QUENTIN

Envoyé en préfecture le 13/05/2026

Reçu en préfecture le 13/05/2026

Publié le

ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



0 2,5 5 km

■ Inférieur à ISDI ■ Supérieur à ISDI

Dénomination bief

Nombre d'échantillons analysés

QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE ISDI (ARRÊTÉ DU 12 DECEMBRE 2014)

Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024

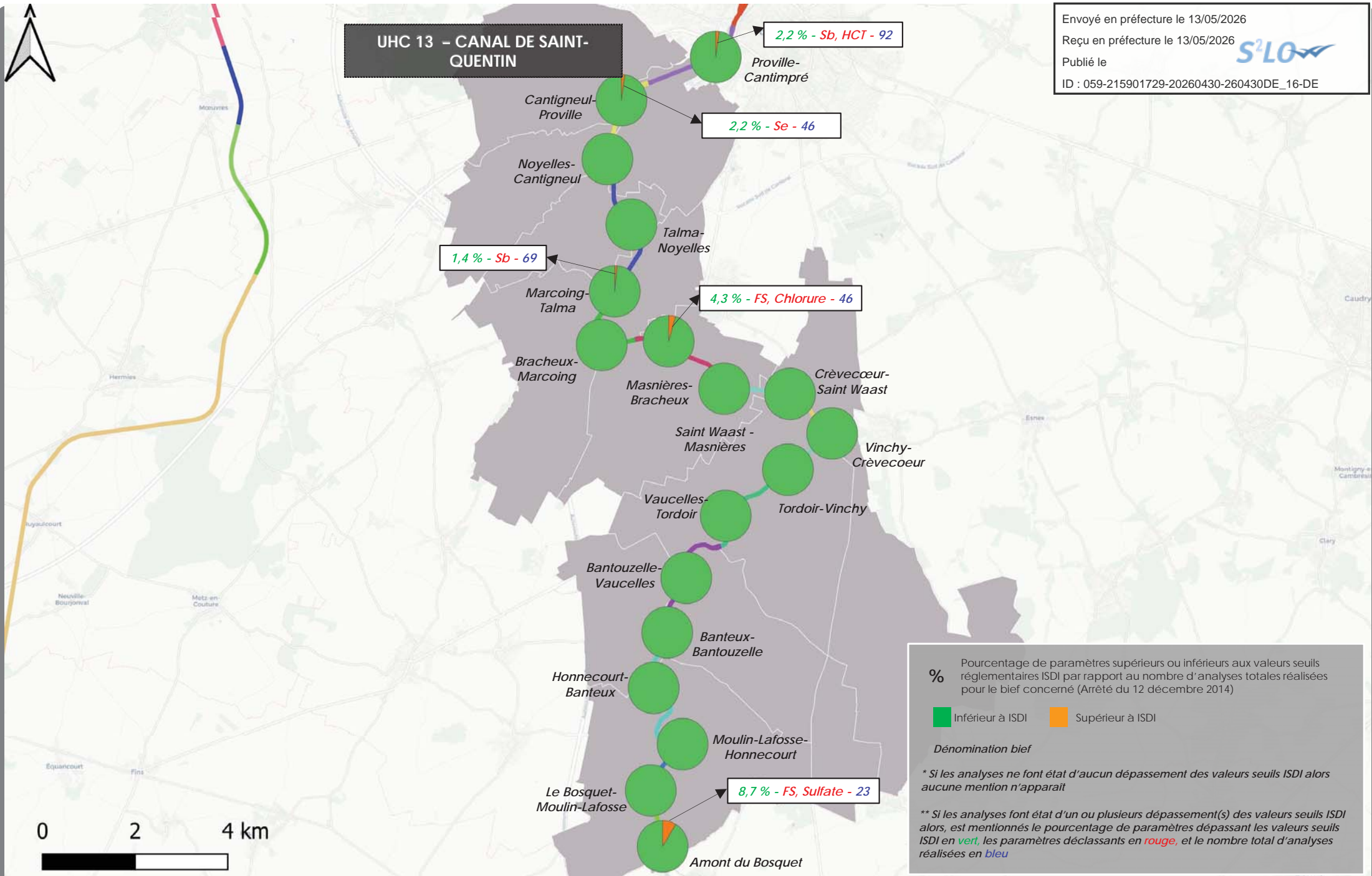






# UHC 13 - CANAL DE SAINT-QUENTIN

Envoyé en préfecture le 13/05/2026  
 Reçu en préfecture le 13/05/2026  
 Publié le  
 ID : 059-215901729-20260430-260430DE\_16-DE



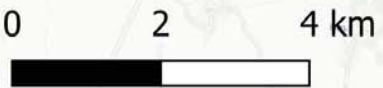
**%** Pourcentage de paramètres supérieurs ou inférieurs aux valeurs seuils réglementaires ISDI par rapport au nombre d'analyses totales réalisées pour le bief concerné (Arrêté du 12 décembre 2014)

■ Inférieur à ISDI    ■ Supérieur à ISDI

**Dénomination bief**

*\* Si les analyses ne font état d'aucun dépassement des valeurs seuils ISDI alors aucune mention n'apparaît*

*\*\* Si les analyses font état d'un ou plusieurs dépassement(s) des valeurs seuils ISDI alors, est mentionnés le pourcentage de paramètres dépassant les valeurs seuils ISDI en vert, les paramètres déclassants en rouge, et le nombre total d'analyses réalisées en bleu*



QUALITE DES SEDIMENTS DRAGUES 2013-2023 AU REGARD DU SEUIL REGLEMENTAIRE ISDI (ARRÊTÉ DU 12 DECEMBRE 2014)

Demandeur Bureau d'étude

Date de réalisation: 2024

