

Présentation de l'opération de dragage

Localisation et unité d'intervention:

| Voies d'eau | Zone de sédimentation | Type voie d'eau | Bief | PK début | PK fin | Communes |
|-------------|-----------------------|-----------------|-------|----------|--------|---------------------|
| Oise | Sarron, aval écluses | Rivière | Creil | 70,850 | 71,425 | Pont-Sainte-Maxence |

Date et durée des travaux :

Les dragages sont prévus en juillet 2020.

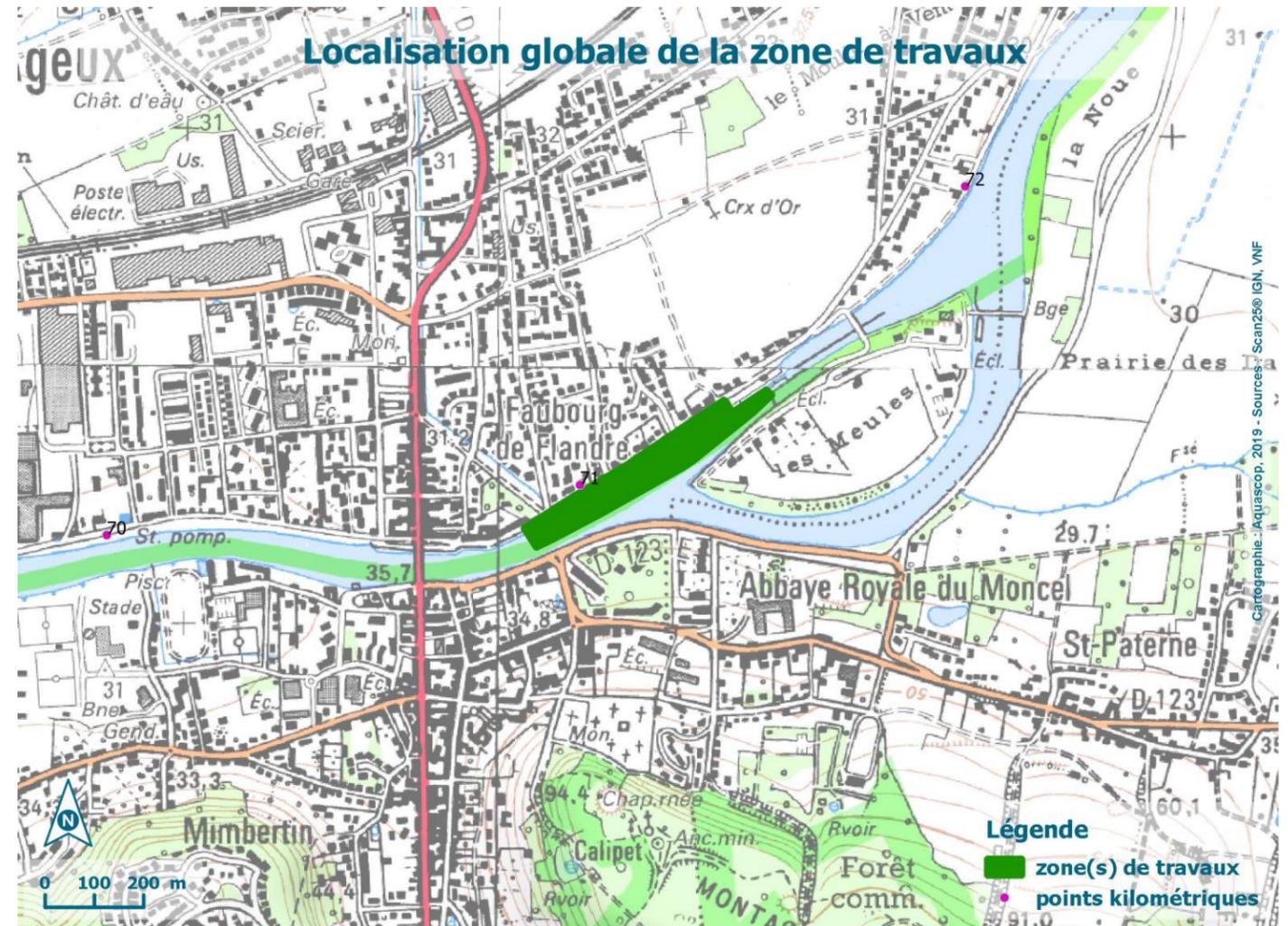
Techniques employées pour le dragage :

Les dragages seront réalisés à la pelle mécanique ou à la drague à godet.

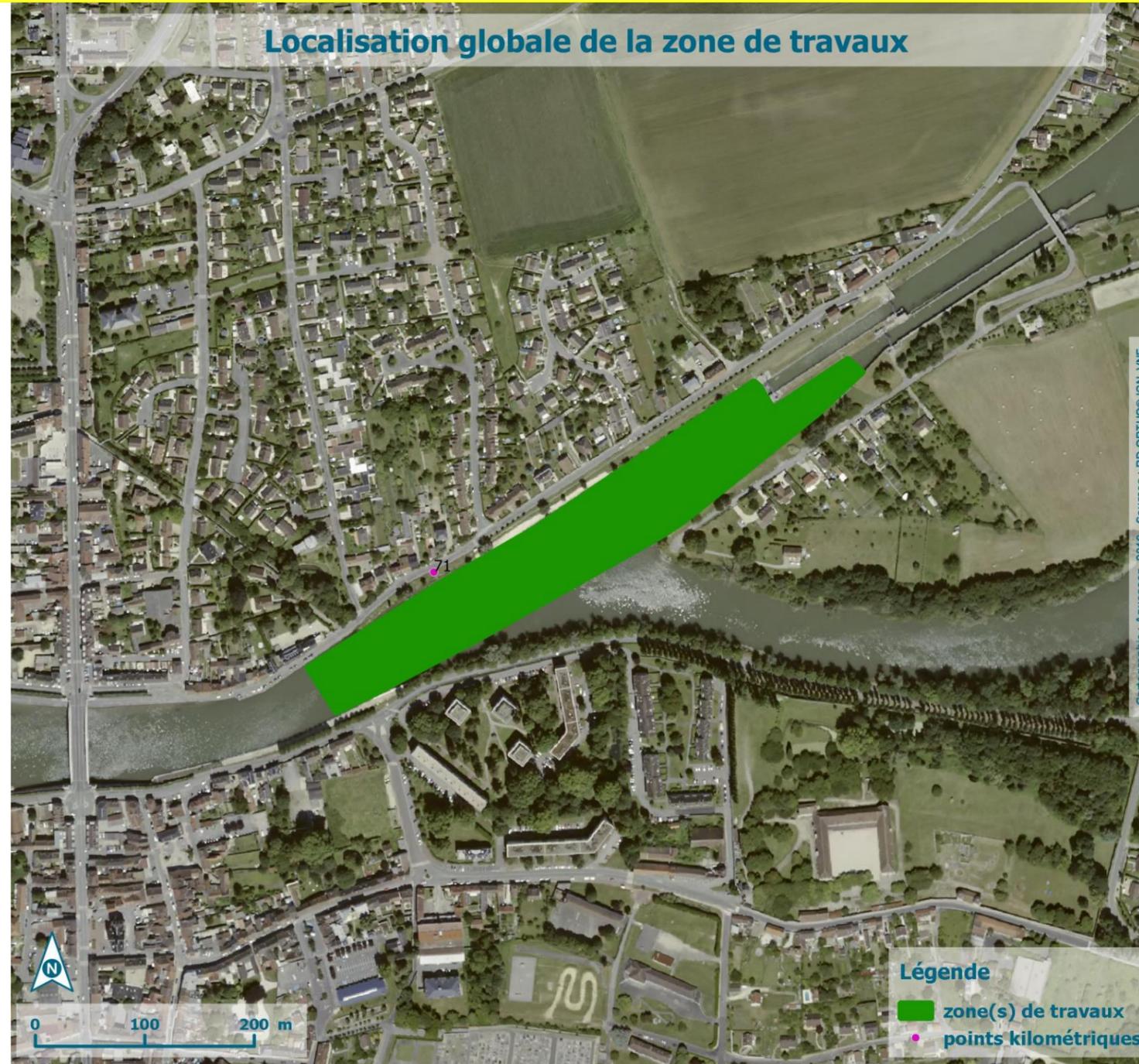
Volume à draguer (en m³) et qualité des sédiments (m³) :

| Volume (m ³) | N° d'analyse | Seuil S1 dépassé (oui/non) | Propriétés HP4 ; HP5 ; HP 6 ; HP 7 ; HP 8 ; HP 10 ; HP11 et HP13 | Test HP 14 : écotoxique (oui/non) | Type de sédiments (inertes, non inertes non dangereux, dangereux) |
|--------------------------|--------------------|----------------------------|--|-----------------------------------|---|
| 1792 | 2020-ROI-PK 71.200 | Non | Non dangereux | Non | Non dangereux non inertes |

Prélèvements réalisés le 27/02/2020.



Localisation exacte des travaux – cartographie



Enjeux de qualité d'eau

Type de voie(s) d'eau :

| | | |
|-------------|--------------------------|---|
| - Rivière : | o Grand gabarit | X |
| | o Petit gabarit | |
| - Canal : | o Grand gabarit | |
| | o Petit gabarit | |
| | o Annexe : rigole, fossé | |
| - Milieu : | o Urbain : habitat | X |
| | o Rural | |
| | o Industriel | |
| | o Portuaire | |

Risques identifiés :

- Présence d'un ou plusieurs Plan de Prévention Risque Inondation : X
60DDT20150002 - PPRI Oise révisé, section Compiègne - Pont Ste Maxence - Révision prescrite le 4/12/14 du PPRI 60DDT19940002 (approuvé le 29/11/1996)
- Présence d'un Plan de Prévention Risque Technologique :
- Présence d'un Plan de Prévention Risque Mouvement de Terrain :

Qualité d'eau d'après la DCE :

| Masse(s) d'eau concernée(s) | Nom | Type | État chimique (objectif) | État écologique (objectif) | État chimique (actuel) | État écologique (actuel) |
|-----------------------------|--|--|--------------------------|----------------------------|------------------------|--------------------------|
| FRHR216C | L'Oise du confluent de l'Aisne (exclu) au confluent du Therain (exclu) | Eaux superficielles Fortement modifiée | Bon état en 2021 | Bon potentiel en 2015 | mauvais | Bon |

Périmètres de protection des captages :

| | Localisation à moins de 100 m de la zone à draguer | Captage concerné | Type (souterrain / superficiel) | Référence arrêté |
|------------------------------------|--|------------------|---------------------------------|------------------|
| Périmètre de protection immédiate | non | | | |
| Périmètre de protection rapprochée | non | | | |
| Périmètre de protection éloignée | non | | | |

Enjeux écologiques 1/2

Données sur les peuplements piscicoles :

Une station de pêche est située sur l'Oise (03136000 - L'Oise à Pont-Ste-Maxence 2), juste en aval ; les dernières données disponibles sur le site <http://www.naiades.eaufrance.fr/> datent de 2017. Les espèces principales sont le gardon, l'ablette, l'anguille, le goujon et la grémille. Les espèces secondaires sont la loche de rivière, le chevesne et la perche commune.

Type de berges :

Dans ce secteur, il s'agit de berges en palplanches et de berges en perré en pierres.

Présence de frayères connues par la bibliographie – PK concerné – espèces identifiées :

L'Oise canalisée (en aval de la confluence avec le canal latéral à l'Oise - commune de Janville) n'est pas concernée par l'arrêté relatif aux frayères du département de l'Oise (signé le 17/12/2012).

Il est difficile de statuer sur la présence de frayères fonctionnelles pour les espèces de la liste 1, dont la fraie nécessite des eaux vives et des substrats minéraux peu colmatés (chabot, vandoise) ou la présence de bivalve (bouvière). La nature des berges est défavorable à la fraie du brochet.

Zonages d'inventaires et réglementaires concernés :

| Zone de sédimentation | Thème | Type | Localisation à moins de 100m | Nom | |
|-----------------------|-------------|--|------------------------------|---------------------------------|--|
| Sarron, aval écluses | Écologie | ZPS (<i>Zone de protection spéciale</i>) | Non | | |
| | | ZNIEFF 2 (<i>Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique de type II</i>) | Non | | |
| | | ZNIEFF 1 (<i>Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique de type I</i>) | Non | | |
| | | ZICO (<i>Zone importante pour la conservation des oiseaux</i>) | Non | | |
| | | SIC (<i>Site d'intérêt communautaire</i>) | Non | | |
| | | APB (<i>Arrêtés de protection de biotope</i>) | Non | | |
| | | Ramsar (<i>zone humide d'importance internationale</i>) | Non | | |
| | | RNCFS (<i>Réserve nationale de chasse et de faune sauvage</i>) | Non | | |
| | | CEN (<i>conservatoire d'espaces naturels</i>) | Non | | |
| | | CDL (<i>Conservatoire du Littoral</i>) | Non | | |
| | | PN (<i>Parc national</i>) | Non | | |
| | | PNR (<i>Parc naturel régional</i>) | Oui | FR8000043 - Oise-Pays de France | |
| | | RNN (<i>réserve naturelle nationale</i>) | Non | | |
| | | RNR (<i>réserve naturelle régionale</i>) | Non | | |
| | | RB (<i>réserve de biosphère</i>) | Non | | |
| | | Patrimoine culturel | Site inscrit | Oui | |
| | Site classé | | Non | | |

Enjeux écologiques 2/2

Espèces protégées :

Anguille et chabot (espèces non protégées mais figurant sur les listes rouges française et mondiale, en danger critique d'extinction), brochet, bouvière, ide mélanote et vandoise ont été recensés à la station de pont-Ste-Maxence.

Synthèse des enjeux écologiques et définition du degré de sensibilité environnementale :

⇒ Le site de dragage a une forte sensibilité environnementale en cas de présence, au droit et jusqu'à 100 m en aval du site, d'un ou plusieurs des éléments suivants :

| Zone concernée | Présence de frayère (oui/non) | Présence d'une espèce faisant l'objet d'une protection réglementaire (oui/non) | Zonage d'intérêt écologique réglementaire (oui/non) | Périmètre de protection immédiat ou rapproché d'un captage AEP (oui/non) |
|----------------------|----------------------------------|--|---|--|
| Sarron, aval écluses | possible | oui | non | non |

Sensibilité environnementale :

Le site présente une forte sensibilité environnementale du fait de la présence d'espèces de poissons protégées et/ou menacées, ainsi que de la présence possible de leur zone de reproduction (frayères).

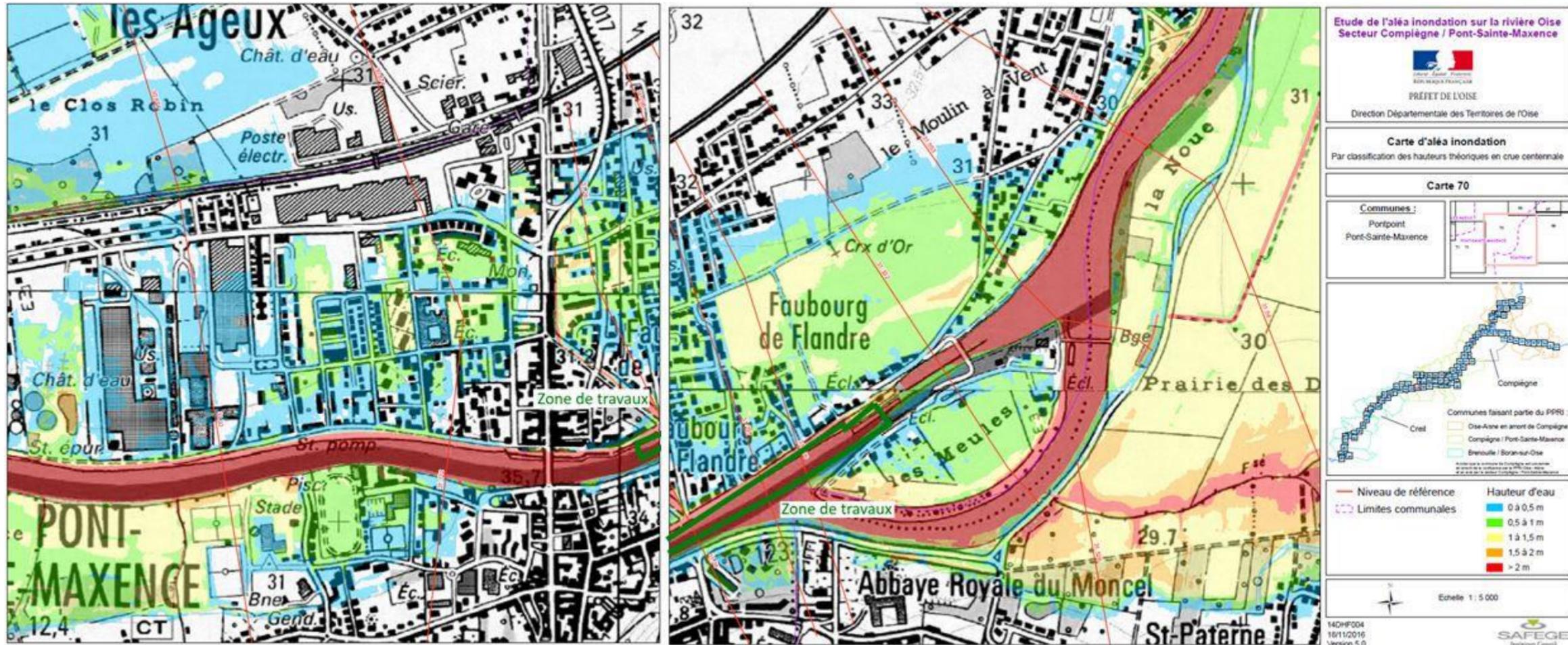
Des espèces piscicoles protégées étant présentes, et afin d'éviter toute perturbation susceptible d'affecter leur reproduction, les travaux devront être effectués en dehors des périodes de fraie : février à avril pour le brochet et le chabot, et mai-juin pour la bouvière, la vandoise et l'ide mélanote.

Seul le chenal de navigation est concerné par les travaux : les habitats rivulaires ne seront pas impactés par le passage des engins.

Concernant la proximité du site inscrit (VALLEE DE LA NONETTE) et du parc naturel régional, ceux-ci ne seront pas impactés par l'opération de dragage car aucune modification du paysage n'aura lieu. Les sédiments seront chargés depuis la voie d'eau et transportés par barge vers leur lieu de valorisation.

Synthèse des contraintes environnementales – cartographie des enjeux de qualité d'eau

Risques identifiés



Synthèse des contraintes environnementales – cartographie des enjeux écologiques

Zonages d'inventaires et réglementaires



