

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
Seine aval	Poissy, l'îlot blanc aval	Rivière	Méricourt	78,335	78,895	Poissy, Carrières-sous-Poissy

Date et durée des travaux :

Les dragages sont prévus entre le 03 et le 07 octobre 2022.

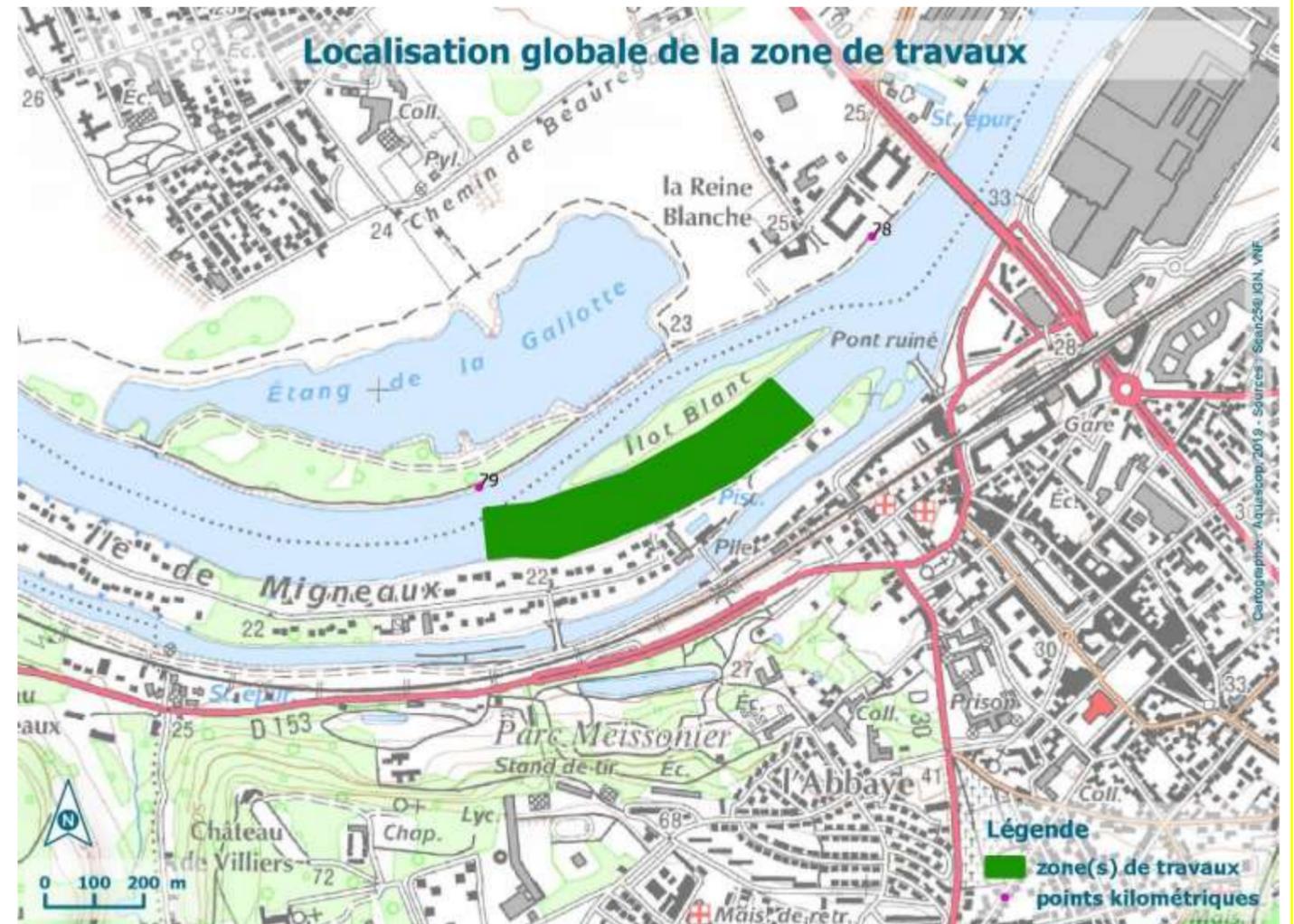
Techniques employées pour le dragage :

Les dragages seront réalisés à la pelle mécanique.

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)
1 188	2021-RBS-PK 78.800 21E075715-009	Oui	Non dangereux	Non	Inertes

Prélèvements réalisés le 20/04/2021.



Localisation exacte des travaux – cartographie



Enjeux de qualité d'eau

Type de voie(s) d'eau :

- Rivière :	o Grand gabarit	<input checked="" type="checkbox"/>
	o Petit gabarit	<input type="checkbox"/>
- Canal :	o Grand gabarit	<input type="checkbox"/>
	o Petit gabarit	<input type="checkbox"/>
	o Annexe : rigole, fossé	<input type="checkbox"/>
- Milieu :	o Urbain : habitat	<input checked="" type="checkbox"/>
	o Rural	<input checked="" type="checkbox"/>
	o Industriel	<input type="checkbox"/>
	o Portuaire	<input type="checkbox"/>

Risques identifiés :

- Présence d'un ou plusieurs Plan de Prévention Risque Inondation :
78DDT20100014 - PPRI de la Seine et de l'Oise - Approuvé en 2007
- 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)
FRHR230A	la Seine du confluent de l'Oise (exclu) au confluent de la Mauldre (exclu)	Eaux superficielles Fortement modifiée	Bon état en 2027	Bon potentiel en 2021	mauvais	moyen

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	oui	Forages de Poissy et de Villennes-sur-Seine	souterrain	Pas d'arrêté DUP. Rapport de l'hydrogéologue agréé du 22 juin 1985

Enjeux écologiques 1/2

Données sur les peuplements piscicoles :

Une station de pêche est située sur la Seine (03125000 - La Seine à Poissy 1), environ 1 km en amont ; les dernières données disponibles sur le site <http://www.naiades.eaufrance.fr/> datent de 2017. Les espèces principales sont la perche commune, l'anguille et le gardon. Les espèces secondaires sont la perche soleil et la brème.

Type de berges :

En rive droite, es berges de l'île sont naturelles. En rive gauche, les pieds de berges sont constitués de matériaux non jointifs (type enrochement non lié, gabion) et les hauts de berge naturels (atlas schéma environnemental des berges d'Ile-de-France - IAU - 2012).

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

L'avant-projet d'arrêté relatif aux frayères du département des Yvelines (10/11/2011) indique la présence de frayères dans la Seine pour les espèces de la liste 1 (chabot, lamproie de planer, lamproie de rivière, lamproie marine, saumon atlantique, truite de mer, vandoise) de Andrézy à Port-Villez et de la liste 2 (alose feinte, grande alose, brochet) de Poissy à Triel-sur-Seine.

Des frayères potentielles à chabot et vandoise ont été recensées environ 1 km en amont du site (GéOLF, ONEMA, point de présence des frayères des espèces des inventaires frayère au sens de l'article L432-3 du code de l'environnement).

Dans la zone de travaux, il est difficile de statuer sur la présence de frayères 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).

Zonages d'inventaires et réglementaires concernés :

Zone de sédimentation	Thème	Type	Localisation à moins de 100m	Nom	
Poissy, l'îlot blanc aval	Écologie	ZPS (<i>Zone de protection spéciale</i>)	Non		
		ZNIEFF 2 (<i>Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique de type II</i>)	Oui	110001475 - BALLASTIERES ET ZONE AGRICOLE DE CARRIERES-SOUS-POISSY	
		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>)	Non		
		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		Rives et îles de la Seine ; Quartiers anciens à Poissy
		Site classé	Non		

Enjeux écologiques 2/2

Espèces protégées :

Anguille (espèce non protégée mais figurant sur les listes rouges française et mondiale, en danger critique d'extinction), ide mélanote, vandoise, bouvière et brochet ont été recensés à la station de Poissy. La présence de grande alose, alose feinte, lamproie marine, saumon, truite de mer, vandoise et chabot a été signalée environ 1 km en amont du site (GéoIF, ONEMA, point de présence des espèces des inventaires frayère au sens de l'article L432-3 du code de l'environnement).

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)
Poissy, l'îlot blanc aval	oui	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. Le site jouxte une zone d'intérêt écologique et est inclus dans des sites d'intérêt patrimonial (site inscrit).

L'intérêt de la ZNIEFF réside essentiellement dans l'accueil des oiseaux en période d'hivernage (hivernage régulier d'environ 170 espèces et de milliers d'individus).

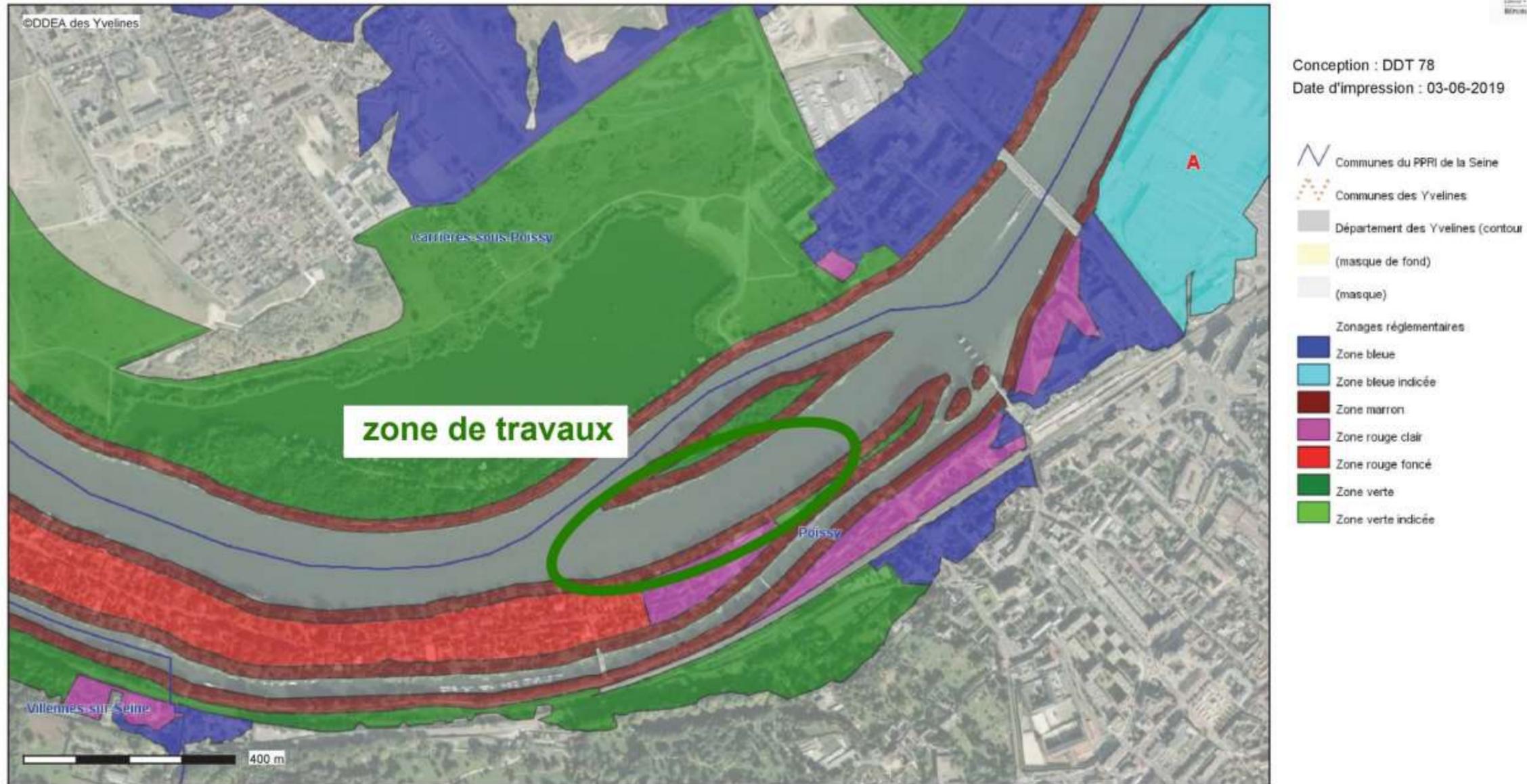
Afin d'éviter toute perturbation susceptible d'affecter la reproduction des poissons, et notamment des espèces protégées et/ou menacées, les travaux devront être effectués en dehors des périodes de fraie : février à mai pour le brochet, mars-avril pour le chabot, mars à mai pour la vandoise, et avril à juin pour la bouvière et la loche de rivière.

Concernant la proximité des sites inscrits (Rives et îles de la Seine et Quartiers anciens à Poissy), ceux-ci ne seront pas impactés par l'opération car aucune modification du paysage n'aura lieu. Les sédiments seront dragués 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

PPRI de la vallée de la Seine et de l'Oise dans les Yvelines



Description :

Ce document d'information n'a pas de valeur juridique. Il ne peut être opposable aux tiers, ni se substituer aux réglementations en vigueur (voir cartes de l'arrêté préfectoral du 30/06/2007).

Pour visualiser les "Aléas hydrauliques" ou les "Zonages réglementaires", cocher la couche correspondante dans l'onglet "Thèmes".

Synthèse des contraintes environnementales – cartographie des enjeux écologiques

Zonages d'inventaires et réglementaires



Synthèse des contraintes environnementales – cartographie des enjeux écologiques

Patrimoine culturel

