

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	Commune
Yonne	Amont de Port Renard	Canal	Port Renard	90,200	91,560	Vinneuf

Date et durée des travaux :

Juillet 2019, durée prévue : 3 jours

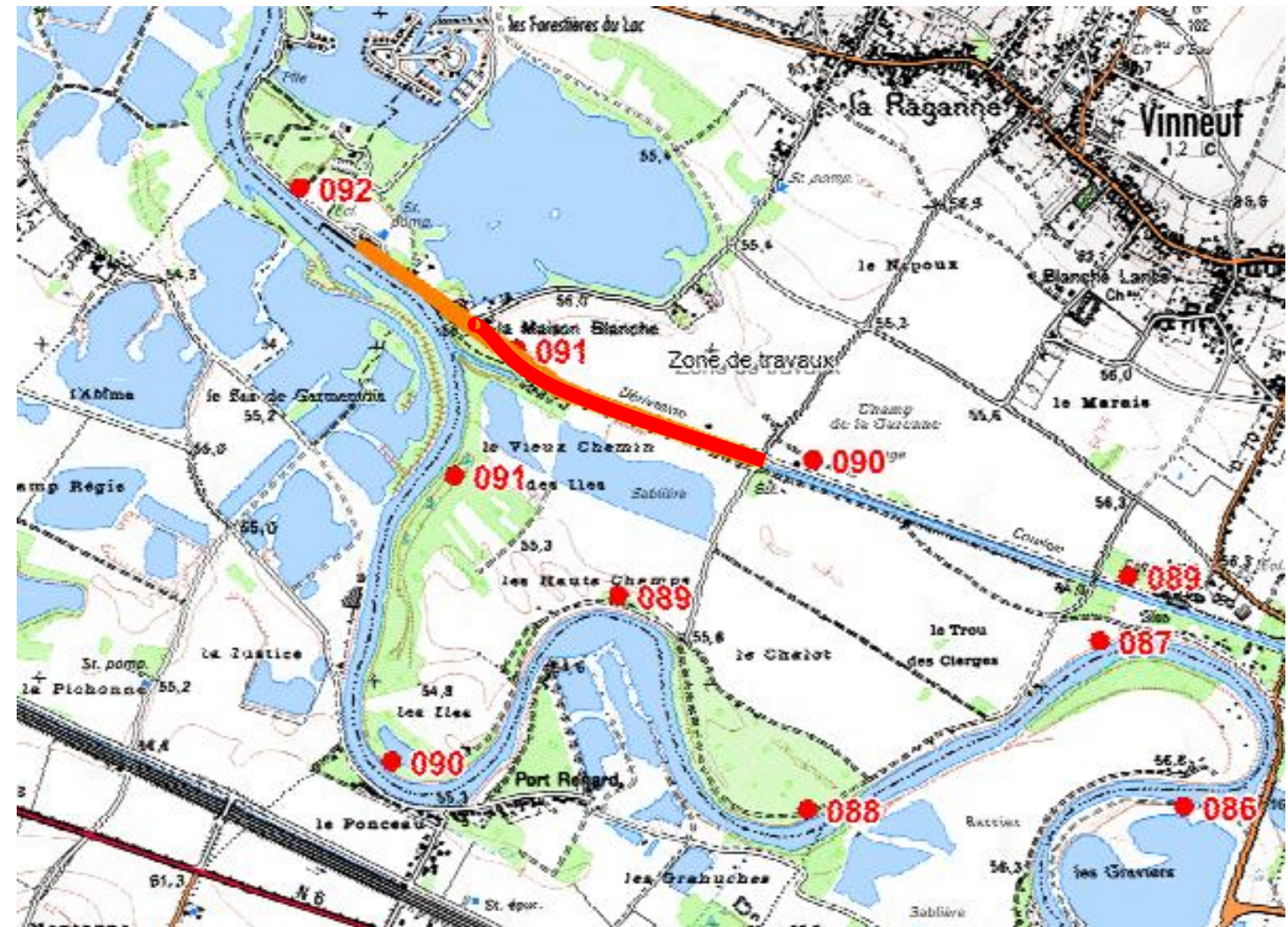
Techniques employées pour le dragage :

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)	Test Brachionus : sédiment écotoxique (oui/non)	Type de sédiments (inertes, non inertes non dangereux, dangereux)
370	Echantillon N°7	non	non	inertes

Analyses réalisées en Avril 2019.



Localisation exacte des travaux - cartographie



Enjeux de qualité d'eau

Type de voie(s) d'eau :

⇒ Rivière :	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Grand gabarit ◦ Petit gabarit 	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
⇒ Canal :	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Grand gabarit ◦ Petit gabarit ◦ Annexe 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
⇒ Milieu :	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Urbain : habitat ◦ Rural ◦ Industriel ◦ Portuaire 	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Risques identifiés :

Présence d'un ou plusieurs Plan de Prévention Risque Inondation
PPRI de l'Yonne sur la commune Vinneuf
Présence d'un Plan de Prévention Risque Technologique

X
X

Présence d'un Plan de Prévention Risque Mouvement de Terrain :

Les berges sont en zone inondable.

Qualité d'eau d'après la DCE :

Masse(s) d'eau concernée(s)	Nom	Type	Etat chimique (objectif)	Etat écologique (objectif)	Echéance	Etat chimique (actuel)	Etat écologique (actuel)
FRHR70A	L'Yonne du confluent de la l'Armançon (exclu) au confluent de la Seine (exclu)	Eaux superficielles	Bon état	Bon état	2015	Bon	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	Oui	Captage des Puits du « Bout des Grands Prés »	Abandonné	

Enjeux écologiques 1/2

Données sur les peuplements piscicoles :

L'ensemble du cours de l'Yonne est classé en seconde catégorie piscicole (dominance de gardon).

D'après la station ONEMA la plus proche (Pont-sur-Yonne, à 10 km), derniers relevés de septembre 2009, 14 espèces étaient représentées. Les principales espèces présentes sont le chevaine et la perche. D'autres espèces comme la tanche, le goujon et la grémille sont présentes dans une moindre mesure.

Type de berges :

Les berges sont artificielles dans ce secteur (canal).

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

L'AP départemental de l'Yonne (89) fixant la liste des frayères à titre réglementaire (article R. 432-1 du Code de l'Environnement) ne mentionne aucune frayère sur l'Yonne sur la zone à draguer. L'opération se situe dans le chenal de navigation entre le Pk : 90,200 et Pk : 91,500.

Zonages d'inventaires et réglementaires concernés :

Zone de sédimentation	Thème	Type	Localisation à moins de 100m	Nom
Amont de Port Renard	Ecologie	ZPS	Non	
		ZNIEFF 1	Non	
		ZNIEFF 2	Oui	Vallée de l'Yonne entre Montereau et Champigny-sur-Yonne
		ZICO	Oui	Bassée et plaines adjacentes
		SIC	Non	
		Arrêté protection de biotope	Non	
	Patrimoine culturel	Site inscrit	Non	
		Site classé	Non	

Enjeux écologiques 2/2

Espèces protégées :

Aucune espèce protégée n'a été mise en évidence dans ce bief.

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

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

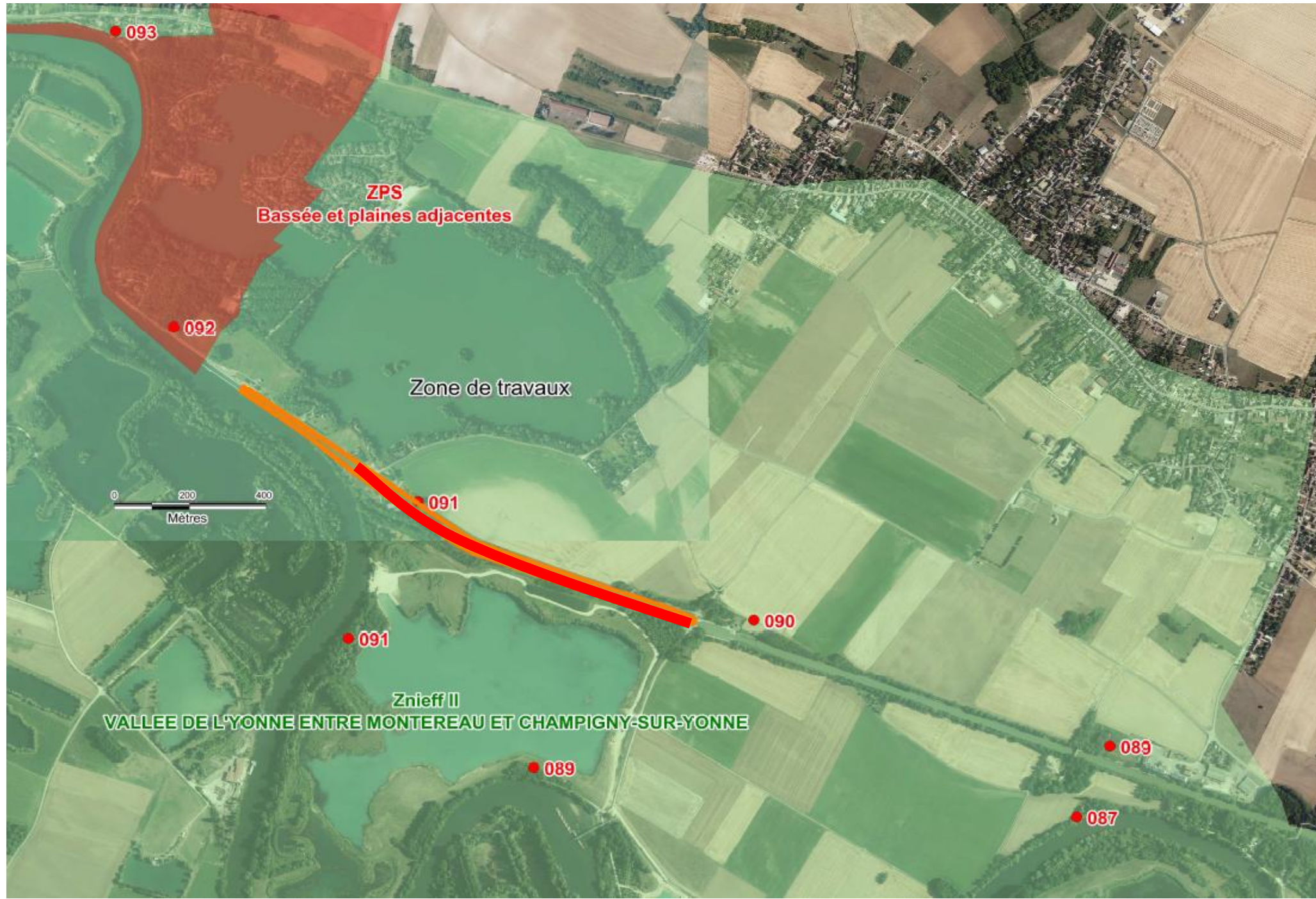
Zone concernée	Présence de frayère (oui/non)	Présence d'une espèce faisant l'objet d'une protection réglementaire (oui/non)	Zonage d'intérêt écologique réglementaire (oui/non)	Périmètre de protection immédiat ou rapproché d'un captage AEP (oui/non)
Amont de Port Renard	non	non	oui	non

Sensibilité environnementale :

La Znieff concerne des espèces floristiques et faunistiques présentes à proximité de la rivière. Ces espèces ne seront pas impactées puisque les sédiments seront transportés par barge depuis le dragage jusqu'à leur lieu de valorisation.

Le site de dragage a une faible sensibilité environnementale.

Synthèse des contraintes environnementales - cartographie

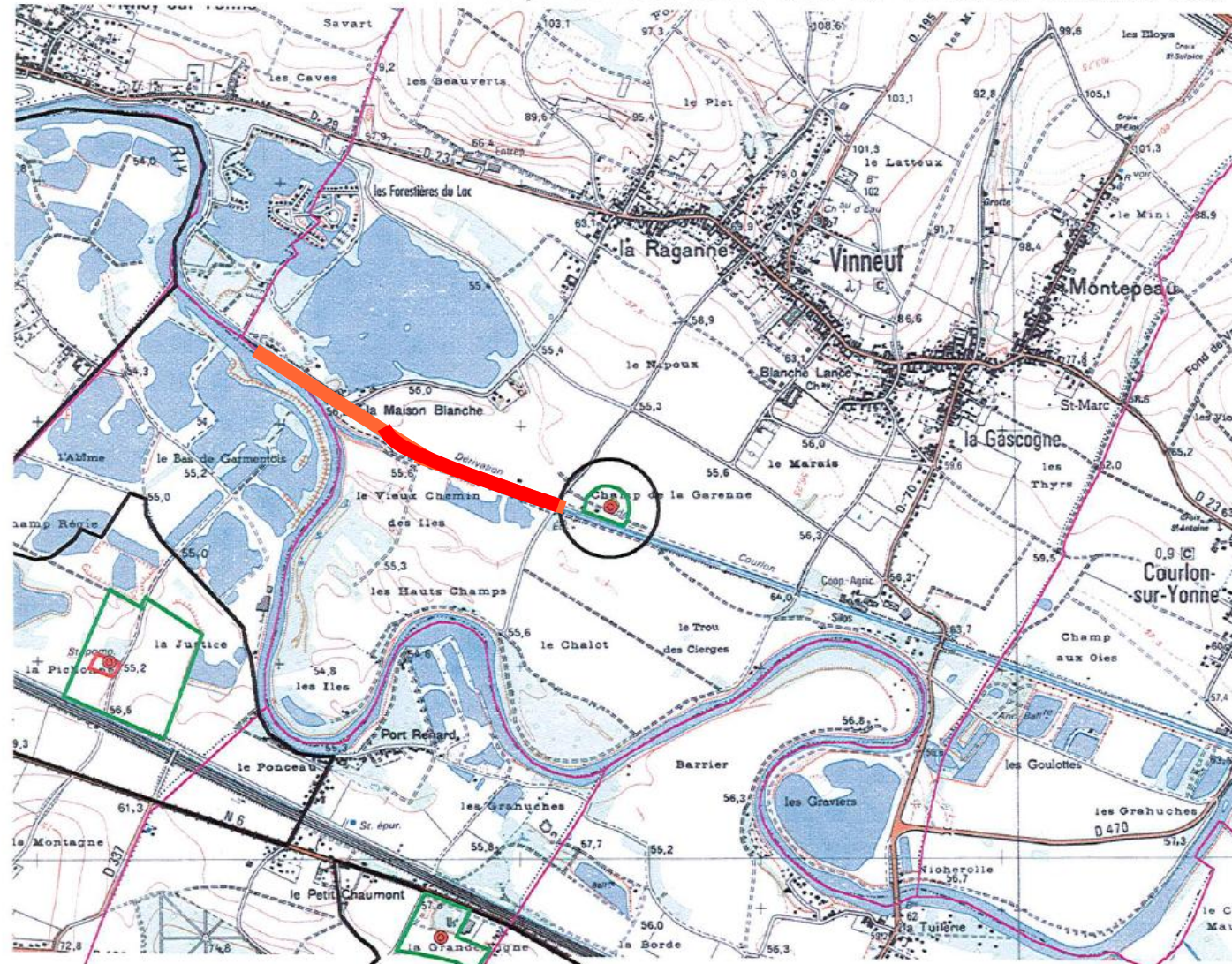






ArcView® GIS

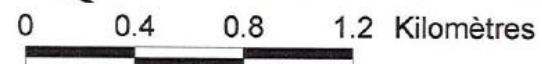
Périmètres de protection des Puits du "Bout du Grand Près" de VINNEUF



- Captages A.E.P
- Périmètre immédiat
- Périmètre rapproché
- Périmètre éloigné
- Communes
- Zone de travaux



Reproduction partielle du rapport hydrogéologique



© IGN-SCAN 25 ®

