Mise à jour

Code ME	Nom (localisation)				Longueur en km (si masse d'eau cours d'eau)
FRAR57	SOMME CANALISEE DE LA CONFLUENCE AVEC LE CANAL DU NORD À L ECLUSE N 13 SAILLY AVAL				56,9
SAGE					
Autorités GEMAPI				Cycle DCE	1

### Etape préalable : Caractérisation détaillée

Altération de la morphologie de la masse d'eau :

Critère(s) retenu(s)		Description (avec quantification)	Source
ı	Cours d'eau navigués	Canal à vocation plus touristique et d'intérêt local qui peut être transféré aux collectivités territoriales	AEAP

Commentaires: Le potentiel écologique de la masse d'eau est moyen et son état chimique est mauvais en 2017.

A l'issue de la caractérisation détaillée de l'hydromorphologie, la masse d'eau peut-elle atteindre le bon état (vérification du travail de pré-désignation)? (oui/non) Si oui

Proposition de classement en masse d'eau naturelle

Poursuite du processus de désignation MEFM

Si non

Caractérisation économique des activités :

Usages		Source actuelle des données (producteur)	Identification des données avec quantification Mettre l'échelle de la donnée entre parenthèses	Altérations liées à l'usage
Activités principales	Navigation de plaisance	gation de plaisance Conseil départemental de la	Port de plaisance fluviale de Cappy et 7 écluses.	Modification de la continuité latérale et longitudinale
Activites principales	Pêche en eau douce	Somme et VNF (2017)	Tott de plaisance nuviale de Cappy et / cetuses.	Modification de la continuite laterale et longitudinale

Caractérisation de l'environnement au sens large :

Masse d'eau	Autres
La masse d'eau est classée en 2ème catégorie piscicole et en	Elle contient le SIC : Movenne vallée de la Somme (FR2200357), la ZPS : étangs et

### Etape 1 : Identification des mesures de restauration nécessaires à l'atteinte du bon état

Mesures	Descriptif	Coût des mesures	Source des coûts
Supprimer ou démanteler partiellement les digues	Intégralité du cours d'eau : 56,9 km ; coût unitaire : 67€/ml,	3 812 300 €	Actualisation coût unitaire étude Antea 2014

## Etape 2 : Identification des impacts des mesures de restauration nécessaires à l'atteinte du bon état

Impacts sur les activités :

Usages (principaux en gras)	Pertes		
Osages (principaux en gras)	Descriptif	Quantification	
Navigation de plaisance	Impact négatif important sur la navigation	Arrêt de la navigation	
Pêche en eau douce	impact negatii important sur ia navigation		

Impacts sur l'environnement au sens large :

Dégradation de l'environnement au sens large			Amélioration de l'environnement au sens large			
Descriptif	Coût environnemental : valeur de référence	Descriptif		Bénéfice environnemental : valeur de référence Calcul pour la masse d'eau c		
Sans objet car impact	Sans objet car impact	Sans objet car impact	Sans objet car impact	Sans objet car impact économique	Sans objet car impact économique	

Commentaires à l'issue de l'étape 2 : L'activité de navigation implique divers aménagements ou opérations indispensables sur les cours d'eau (maintien du chenal de navigation, écluses, protection de berges...). Les mesures de restauration hydromorphologique pour l'atteinte du bon état viseraient à supprimer tous les aménagements liés à cette activité. L'analyse qualitative est suffisante pour conclure à un impact significatif.

	Sur les activités (oui/non)	Sur l'environnement (oui/non)
Impact négatif significatif	Oui	
Si oui pour les activités et/ou		Si non pour les activités et
l'environnement		l'environnement
•		

Proposition de classement en masse d'eau naturelle

Poursuite du processus de désignation MEFM

## Etape 3 : Existe-t-il des solutions alternatives assurant les mêmes fonctions ?

			Impact environnemental			
Usages (principaux en gras)	Action(s) alternative(s)	Faisabilité technique	Descriptif	Coûts et/ou bénéfices	Calcul pour la masse d'eau	Coût de mise en œuvre de la solution alternative
			Descriptii	environnementaux	concernée	
Navigation de plaisance	Aucune alternative	Non concerné	Non concerné	Non concerné	Non concerné	Sans objet
Pêche en eau douce		Oui si plan d'eau à proximité et si présence d'espèces similaires				

Commentaires à l'issue de l'étape 3 :

Les solutions alternatives ne peuvent être mises en place.

# Synthèse générale à l'issue du processus : Proposition de classement en MEFM.