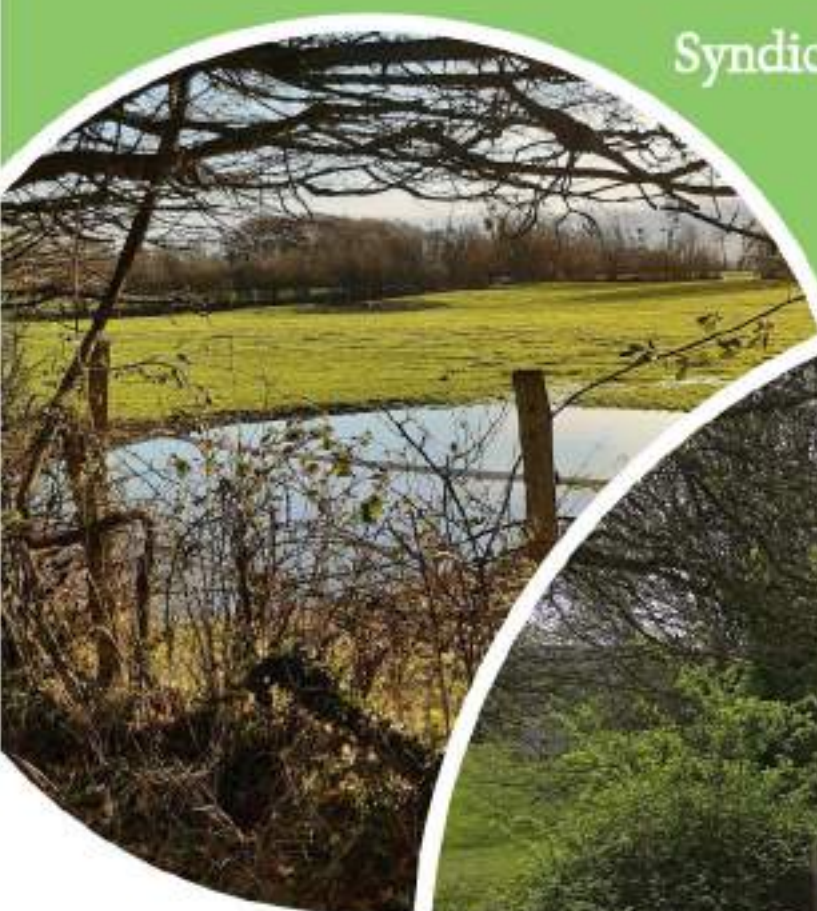


RAPPORT D'ACTIVITES 2022

Syndicat Mixte du Bassin de la Dives



Syndicat Mixte
du Bassin de
la Dives



PRÉAMBULE

Depuis sa création en 2013, le Syndicat Mixte du Bassin de la Dives (SMBD) exerce, pour le compte de 7 EPCI, la compétence « Gestion des Milieux Aquatiques » sur le bassin versant de la Dives et apporte, par ailleurs, une assistance technique, à ces mêmes EPCI, en matière de « Prévention des Inondations ». Cette organisation singulière constitue une force puisqu'elle repose sur la solidarité territoriale et financière tout en garantissant une cohérence des actions dans ce domaine.

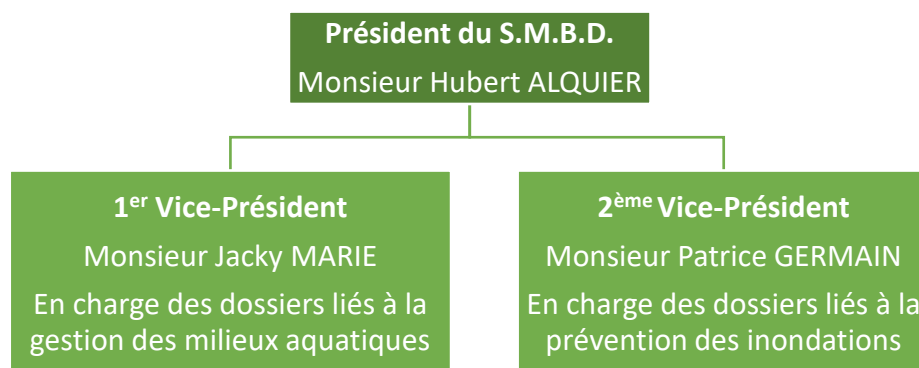
L'année 2022 a tout d'abord été marquée par la signature du Contrat de Territoire Eau et Climat de la Dives. **En concertation avec l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, 5 maitres d'ouvrage se sont, en effet, mobilisés collectivement autour d'un vaste programme d'actions pour la préservation des ressources en eau, la biodiversité et l'adaptation au changement climatique sur la période 2022-2024.** Porté par le SMBD et appuyé financière par l'AESN, ce contrat définit les actions prioritaires à mettre en œuvre principalement sur le bassin versant de la Dives dans trois domaines :

- la diminution des pollutions diffuses par temps de pluie,
- l'amélioration de la fonctionnalité des cours d'eau et des zones humides,
- la diminution des dernières pollutions ponctuelles.

L'année 2022 a ensuite été marquée par une forte implication du SMBD sur 50 % des masses d'eau présentes sur le bassin versant de la Dives avec une accélération des actions en faveur du bocage grâce notamment au concours financier du Plan France RELANCE (366 574 €).

L'année 2022 a été enfin marquée par une très forte sollicitation des intercommunalités et communes membres et en particulier dans le cadre du programme « petite ville de demain » où 10 villes sur le bassin de la Dives bénéficient de ce dispositif.

Le présent document rassemble les données les plus significatives pour apprécier l'importance des moyens engagés en 2022 par le S.M.B.D. autour de la Dives et de ses affluents correspondants aux masses d'eau HR281 à HR291. Il fait part également des interventions prévisionnelles 2023.

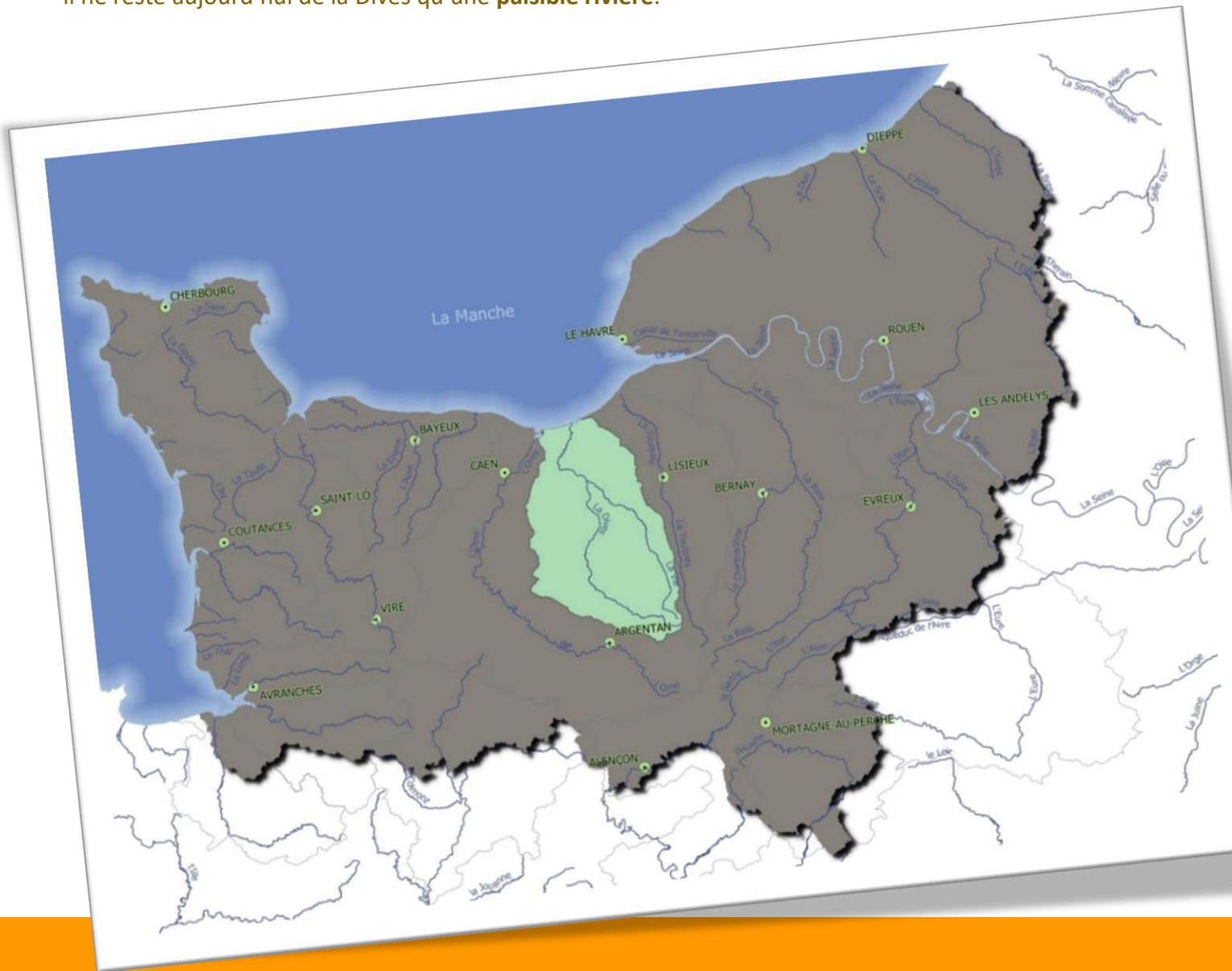


PRÉSENTATION DU SMBD



SON TERRITOIRE

La Dives traverse, dans sa partie amont et médiane, un **paysage de plaines** (Plaine de Caen) au relief peu élevé et dans lequel la culture céréalière domine. À partir de Saint-Pierre-en-Auge, le paysage bascule dans le Pays d’Auge caractérisé par des **prairies vallonnées** où l’élevage prend une place centrale. En aval de Mézidon Vallée d’Auge, la Dives forme une **vaste zone de marais** qui s’étend quasiment jusqu’à son embouchure. Autrefois considérée comme un puissant fleuve, il ne reste aujourd’hui de la Dives qu’une **paisible rivière**.



COMMUNES

175

KM² DE SURFACE

1 700

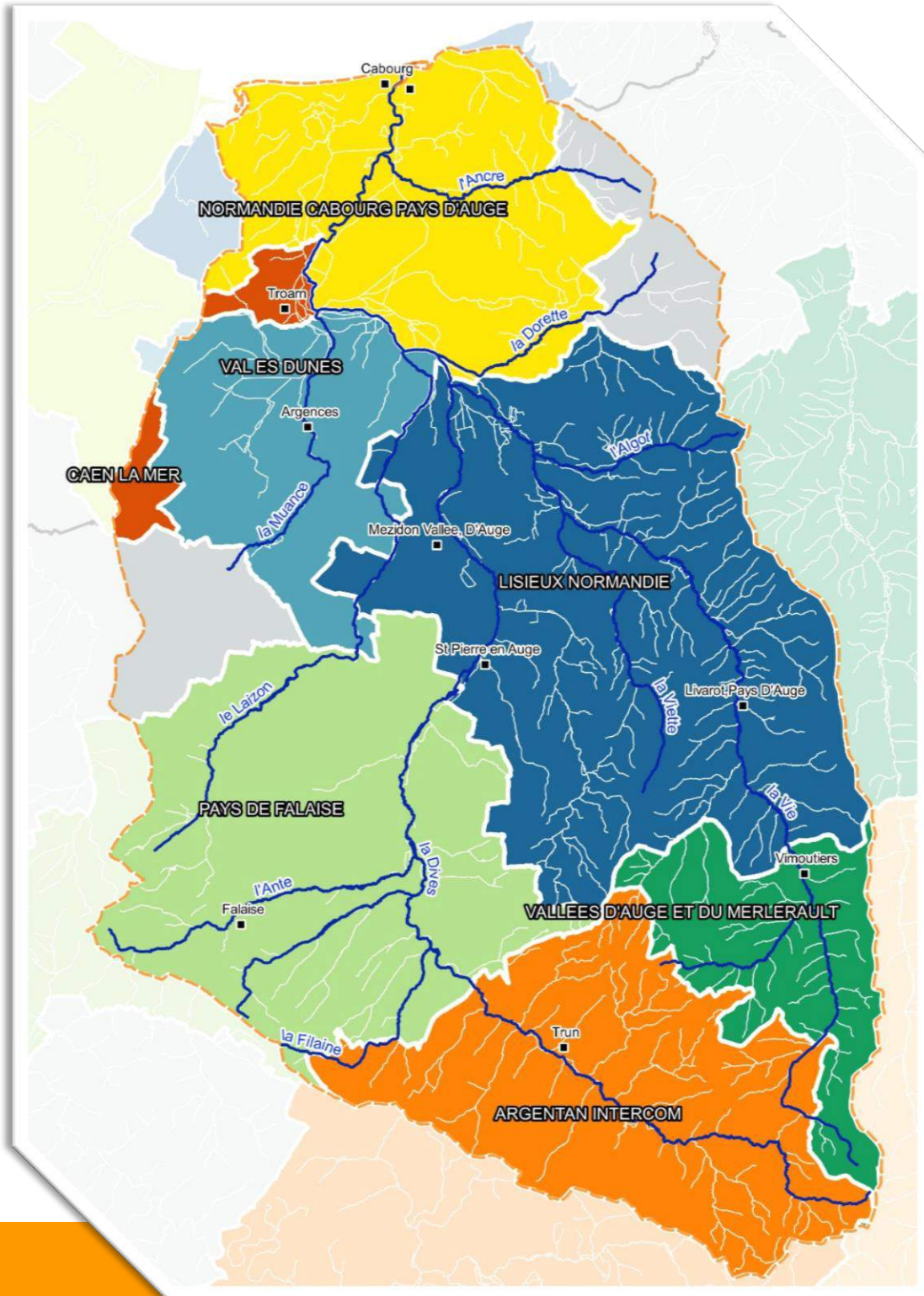
KM DE COURS D'EAU

1 500

HABITANTS

114 000

SA GOUVERNANCE



EPCI MEMBRES

7

MEMBRES DU BUREAU

14

DELEGUES

34

COTISATION/ HABITANT

1,75€

SES COMPETENCES

MAITRISE D'OUVRAGE



AMÉNAGEMENT D'UN BASSIN
OU D'UNE FRACTION DE
BASSIN HYDROGRAPHIQUE



PROTECTION ET RESTAURATION DES
SITES, ÉCOSYSTEMES AQUATIQUES
ET ZONES HUMIDES, AINSI QUE LES
FORMATIONS BOISÉES RIVERAINES



ENTRETIEN ET AMÉNAGEMENT
D'UN COURS D'EAU



MISE EN ŒUVRE DE PETITS
AMÉNAGEMENTS
« D'HYDRAULIQUE DOUCE »



ANIMATION ET CONCERTATION
SUR LA GESTION ET LA
PROTECTION DE LA RESSOURCE EN
EAU ET DES MILIEUX AQUATIQUES

ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE



DÉFENSE CONTRE LES
INONDATIONS ET
CONTRE LA MER

SON EQUIPE

SOPHIE BELLIFA
Chargée de mission
GEMAPI



TONY GUILLOTEAU
Responsable de la structure

PASCALE LEFRANCOIS
Responsable administrative



HUBERT ALQUIER
Président



DORIANE DANNEVILLE
Chargée de mission bocage

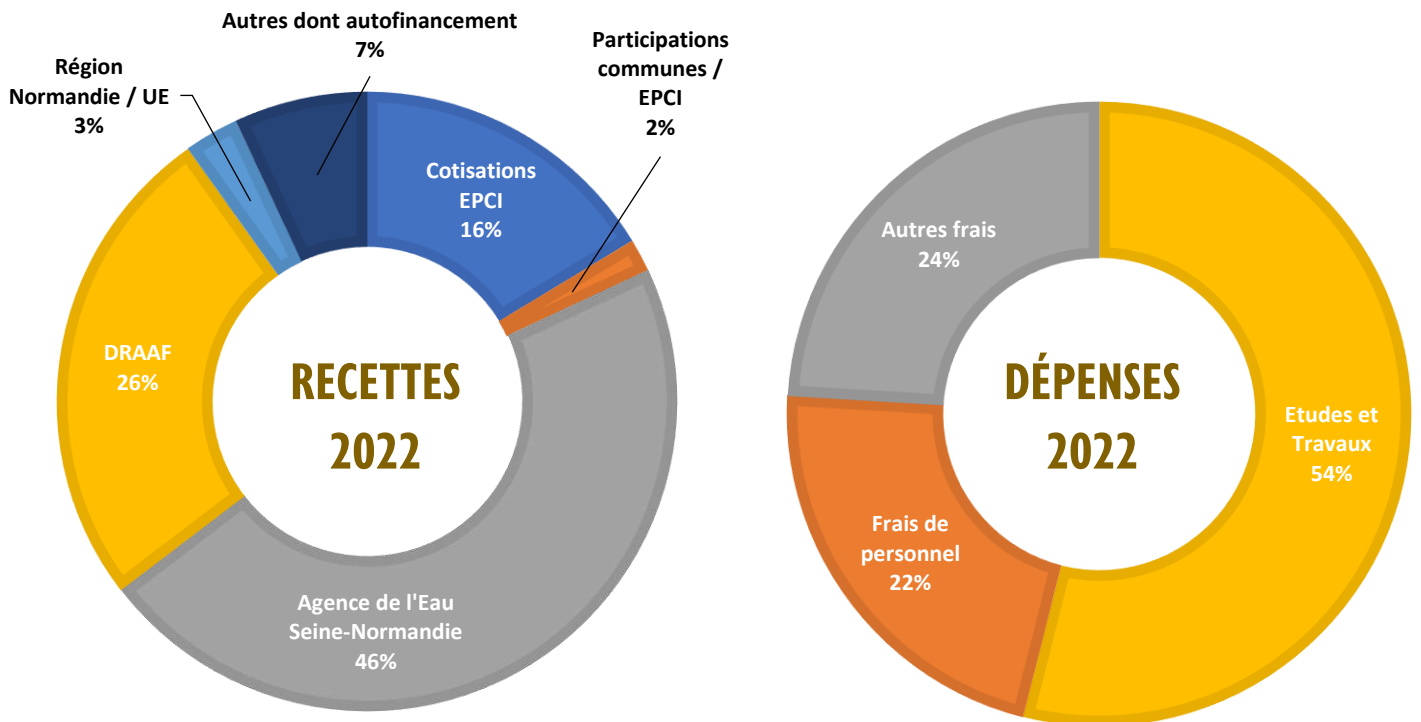


ANTOINE GADEAU
Chargé de mission milieux
aquatiques

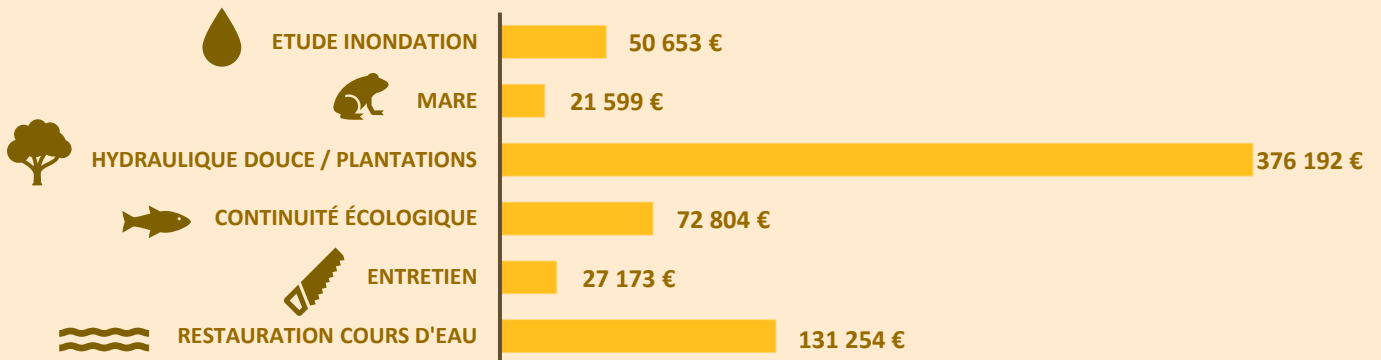


MELANIE GALAUP
Chargée de mission bocage et
milieux aquatiques

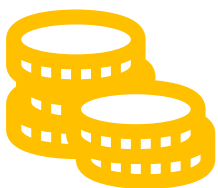
SES FINANCES



DÉPENSES 2022 PAR NATURE D' ACTIONS



COMPTE ADMINISTRATIF 2022



FONCTIONNEMENT

DÉPENSE : 385 k€

RECETTE : 473 k€

INVESTISSEMENT

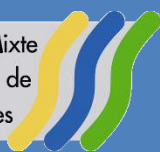
DÉPENSE : 613 k€

RECETTE : 795 k€

LES ACTIONS MENÉES EN 2022



Syndicat Mixte
du Bassin de
la Dives



TRAVAUX POUR LA RESTAURATION DE LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE DU RUISSEAU DU MOULIN – ATELIERS HORTICOLES DE LA BRÉVIÈRE

CONTEXTE

	LOT 1	LOT 2	LOT 3	LOT 4	LOT 5
Date arrêté	15 mai 2020			06/10/2021	
Type de marché	Devis	Devis	Marché	Devis	Marché
Objet du marché	Pêche sauvetage	Retrait vannage	Remise en état du site	Hydrogéologue	Forage à 49,5 m
Maîtrise d'œuvre	SMBD	SMBD	SMBD	/	CALLIGEE
Titulaire	FCPPMA	LAFOSSÉ ET FILS	En cours	CALLIGEE	Bonnier Forages
Démarrage	03/09/2021	26/08/2021	/	22/04/2021	11/05/2022
Réception	03/09/2021	30/11/2021	/	19/05/2022	19/05/2022

TABLEAU DE BORD MENSUEL DES TRAVAUX (TEMPS PASSÉ EN JOURS)

J	0	Lots n°4, et n°5
F	0	
M	0	
A	0	
M	3	
J	0	
J	0	
A	0	
S	0	
O	0	
N	0	
D	0	
2022	3	
2021	0	

MISE EN ŒUVRE



BILAN DES TRAVAUX

	LOT 1	LOT 2	LOT 3	LOT 4	LOT 5
État d'avancement au 01/01/2022	100 %	100 %	0 %	30 %	0 %
État d'avancement au 31/12/2022	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %
Montant prévisionnel (TTC)	123 7820,00 €				
Montant réalisé en 2022 (TTC)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	4 740,00 €	22 527,00 €
Montant total réalisé (TTC)	40 106,80 €				
Plan de financement	100 % AESN				

Désignation des travaux		Quantification		Coût T.T.C	
		2022	Total	2022	Total
LOT 1	Pêche de sauvetage	0	1 j.	0,00 €	1 109,80 €
LOT 2	Arasement progressif	0	ft	0,00 €	5 544,00 €
	Retrait du vannage	0	ft	0,00 €	1 956,00 €
LOT 4	Etude Faisabilité	0	ft	0,00 €	4 230,00 €
	Dossier déclaration	1 dossier	1 dossier	3 570,00 €	3 570,00 €
	Suivi travaux	ft	ft	1 170,00 €	1 170,00 €
LOT 5	Publicité marché	1 u.	1 u.	864,00 €	864,00 €
	Forage	49,5 m	49,5 m	21 663,00 €	21 663,00 €
TOTAL		/		27 267,00 €	40 106,80 €

RÉALISATIONS EN IMAGE





TRAVAUX POUR LA RESTAURATION DE LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE DE L'ANTE - SEUIL AVAL DE L'ASA A MORTEAUX-COULIBŒUF

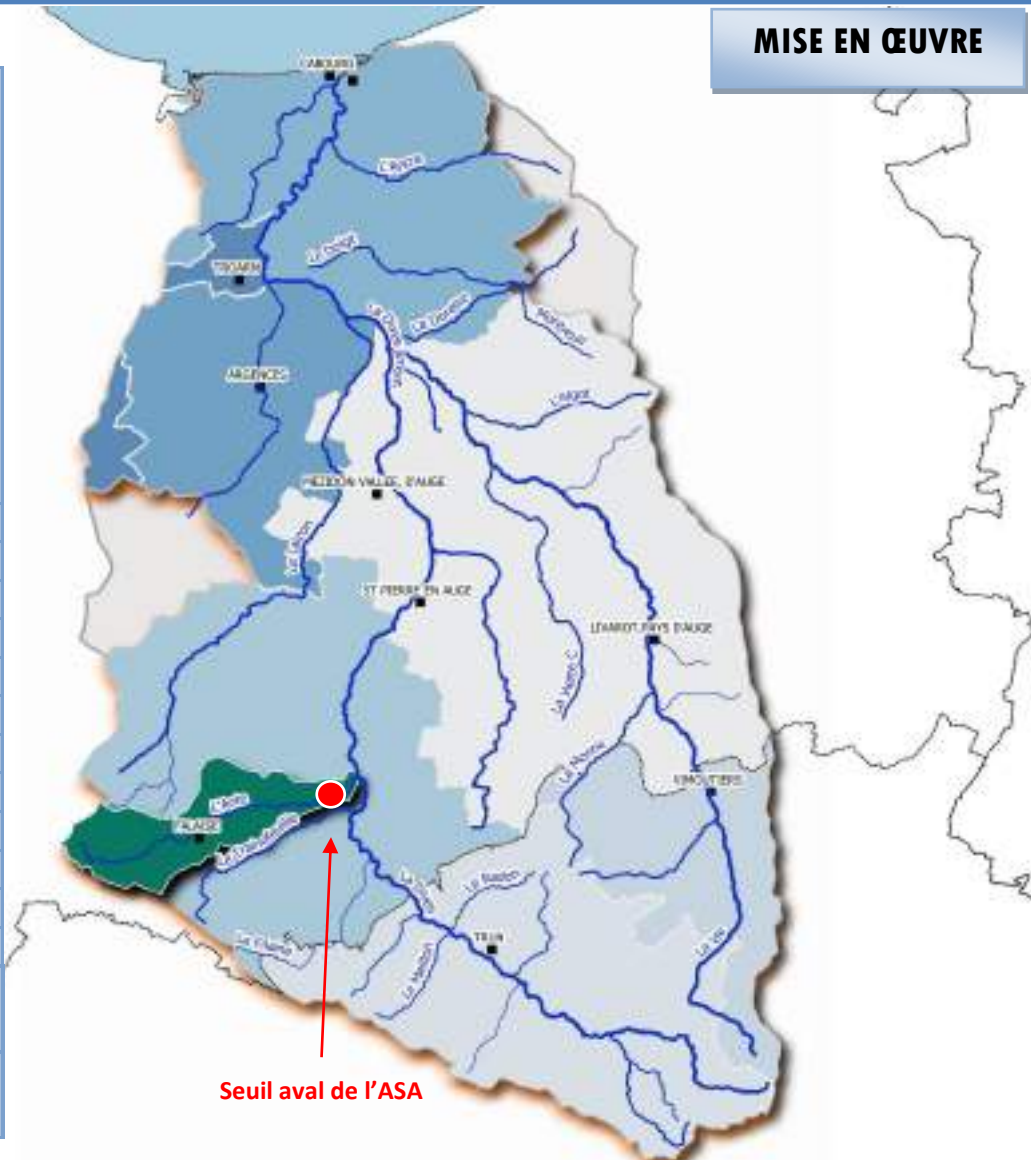
CONTEXTE

	LOT N°1	LOT N°2	LOT N°3	LOT N°4
<i>Date de réception</i>		01/10/2019		08/07/2022
<i>Type de marché</i>	Sur devis	Sur devis	Sur devis	Sur devis
<i>Objet du marché</i>	Pêche de sauvetage	Travaux de renaturation	Plantations	Déplacement du lit
<i>Maîtrise d'œuvre</i>	S.M.B.D.	S.M.B.D.	S.M.B.D.	S.M.B.D.
<i>Titulaire</i>	FDPPMA	ESPACE	JFM SYLVIA SERVICE	ESPACE
<i>Démarrage</i>	08/10/2019	10/10/2019	30/10/2019	07/09/2022
<i>Réception</i>	08/10/2019	18/05/2020	13/12/2019	13/09/2022

MISE EN ŒUVRE

TABLEAU DE BORD MENSUEL DES TRAVAUX (TEMPS PASSÉ EN JOURS)

	Lot n°4	
J	0	
F	0	
M	0	
A	0	
M	0	
J	0	
J	0	
A	0	
S	5	
O	0	
N	0	
D	0	
2022	5	
2021	0	

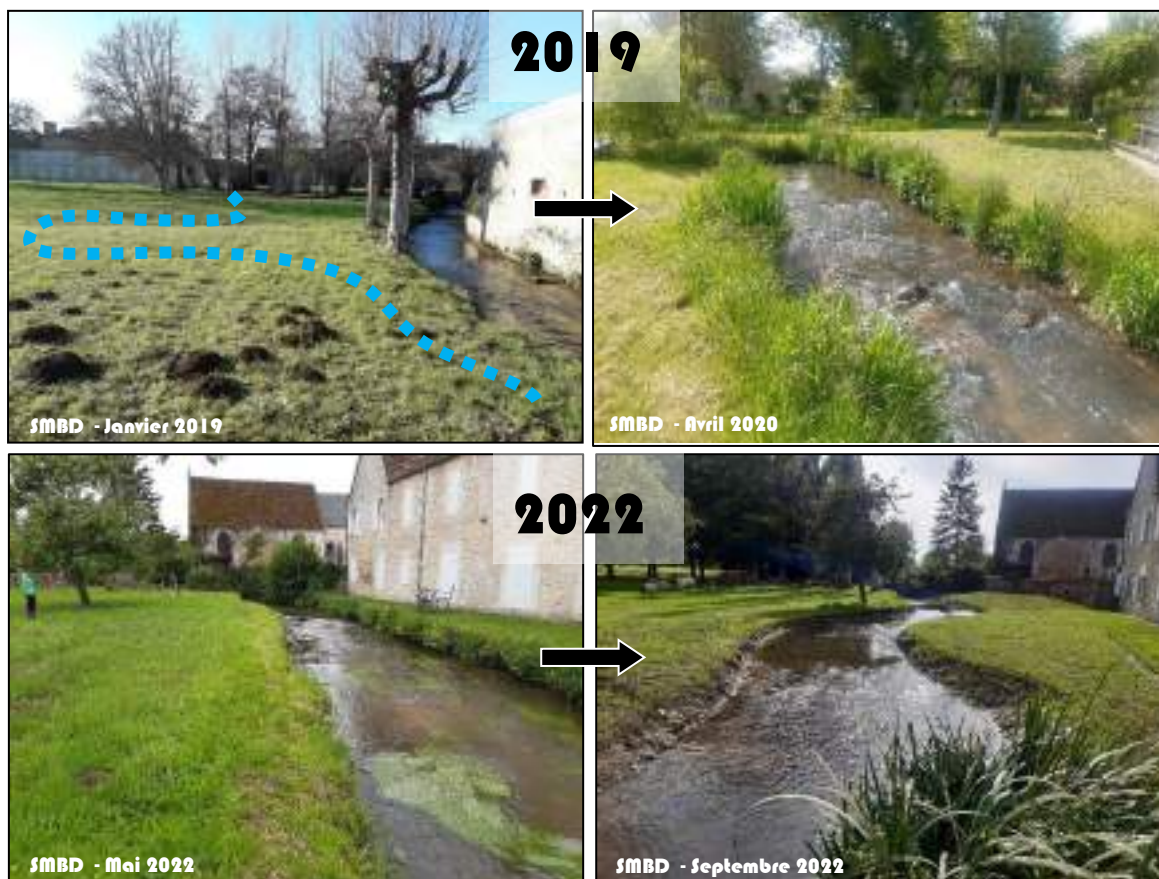


BILAN DES TRAVAUX

	LOT N°1	LOT N°2	LOT N°3	LOT N°4
État d'avancement au 01/12/2022	100 %	100 %	100 %	0 %
État d'avancement au 31/12/2022	100 %	100 %	100 %	100 %
Montant prévisionnel (TTC)	25 000,00 €			
Montant réalisé en 2022 (TTC)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	6 056,40 €
Montant total réalisé (TTC)	1 208,16 €	22 007,64 €	1 172,66 €	6 056,40 €
Plan de financement	80 % AESN – 10% CRN/FEADER – 10% SMBD			

Désignation des travaux		Quantification		Coût T.T.C	
		2022	Total	2022	Total
LOT 1	Pêche de sauvetage	0 u.	1 journée	0,00 €	1 209,16 €
LOT 2	Terrassement lit et recharge	0 u	306 m ³	0,00 €	11 699,94 €
	Comblement de l'ancien lit	0 u	230 m ³	0,00 €	4 148,70 €
	Démontage du vannage	0 u	1 u.	0,00 €	420,00 €
	Pose d'un demi-hydr tube	0 u	1 u.	0,00 €	1 158,00 €
	Pose d'une passerelle légère	1 u	2 u.	0,00 €	4 580,00 €
LOT3	Plantations	0 u	165 u.	0,00 €	812,66 €
	Abattage d'arbres	0 u	2 u.	0,00 €	360,00 €
LOT 4	Déplacement du lit	30 ml	30 ml	6 056,40 €	6 056,40 €
TOTAL		/		6 056,40 €	30 444,86 €

RÉALISATIONS EN IMAGE



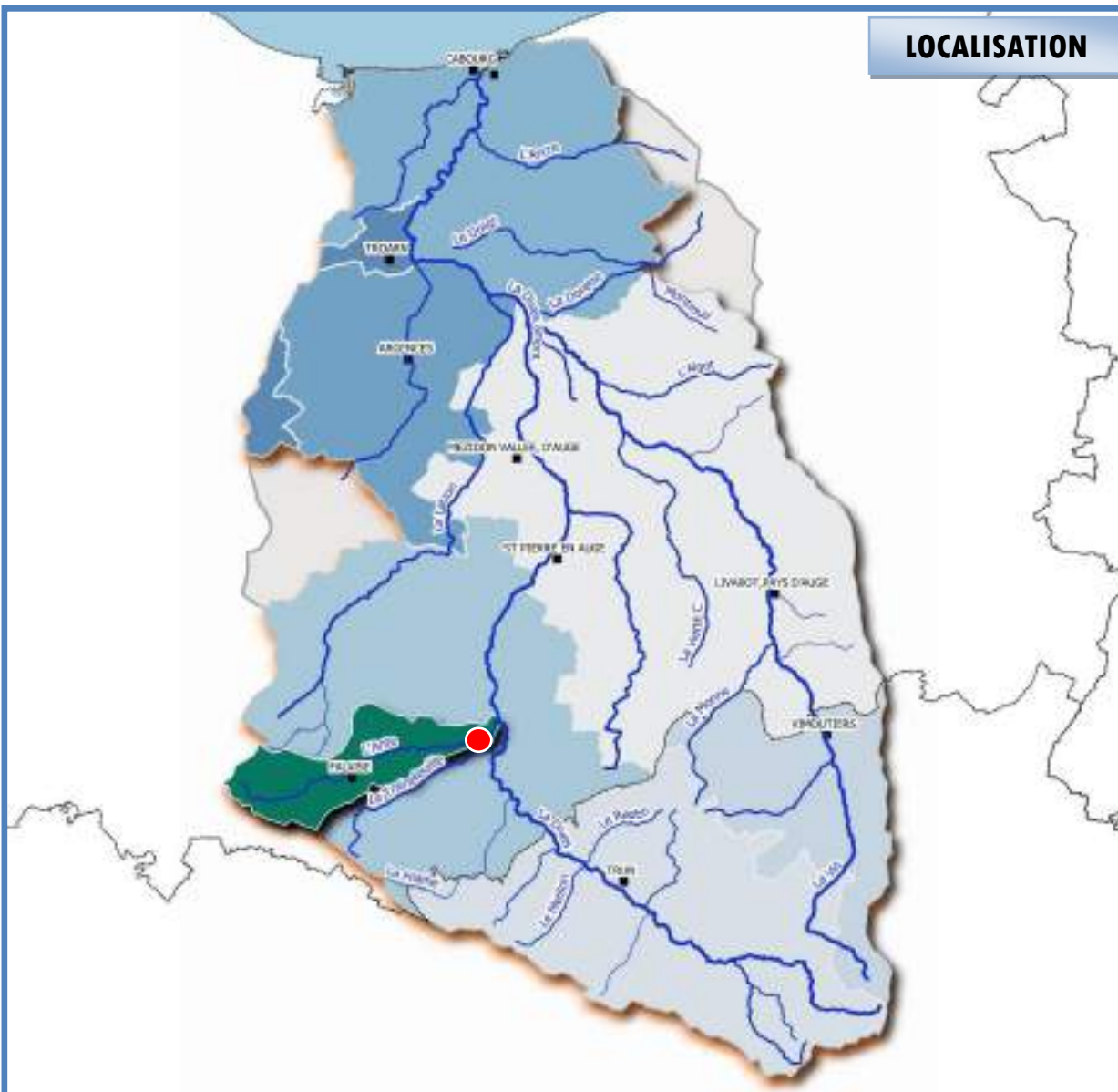


ETUDE POUR LA RESTAURATION DE LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE DE L'ANTE AU DROIT DU SEUIL AMONT DE L'ASA À MORTEAUX-COULIBŒUF

CONTEXTE

	PHASE 1	PHASE 2	PHASE 3
<i>Type de marché</i>	Devis	Devis	Devis
<i>Objet marché</i>	Etude pour la restauration de la continuité écologique et la revitalisation de cours d'eau		
<i>Titulaire</i>	MN'EAU	MN'EAU	MN'EAU
<i>Nature prestation</i>	DIA et AVP	Topographie et modélisation	AVP complémentaire
<i>Démarrage</i>	23/05/2019	12/08/2020	14/01/2022
<i>Réception</i>	17/07/2020	01/10/2021	13/06/2022

LOCALISATION



BILAN DE L'ÉTUDE

	PHASE 1	PHASE 2	PHASE 3
État d'avancement au 01/01/2022	100 %	100 %	0 %
État d'avancement au 31/12/2022	100 %	100 %	100 %
Montant prévisionnel (TTC)	7 200,00 €		
Montant réalisé en 2022 (TTC)	0,00 €	0,00 €	1 440,00 €
Montant total réalisé (TTC)	7 176,00 €	2 388,00 €	1 440,00 €
Plan de financement	80 % AESN – 10 % CRN/FEADER - 10 % SMBD		

Désignation des prestations	Coûts TTC	
	Réalisé 2022	Total
Relevé topographique	0,00 €	3 000,00 €
Relevé de terrain	0,00 €	360,00 €
Analyse des données	0,00 €	1 356,00 €
Jaugeages supplémentaires	0,00 €	1 176,00 €
Définition de scenarii	1 440,00 €	5 112,00 €
TOTAL	1 440,00 €	11 004,00 €

RÉALISATIONS EN IMAGE



Syndicat Mixte
du Bassin de
la Dives

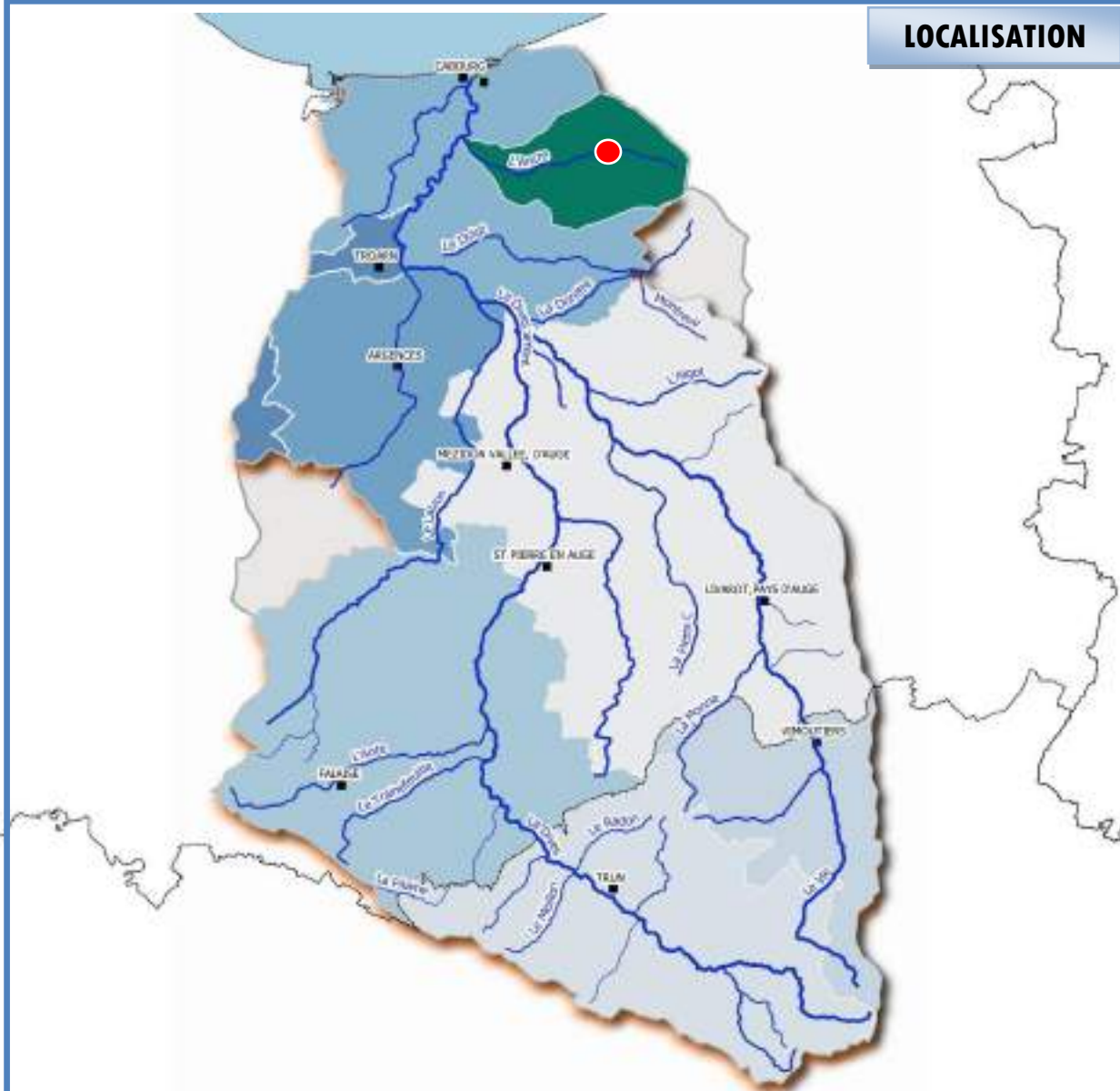


ETUDE POUR LA RESTAURATION DE LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE DE L'ANCRE AU DROIT DU SEUIL DE L'ANCIEN MOULIN TROUSSEL

CONTEXTE

	Apprentie
Type de marché	Contrat d'apprentissage
Objet marché	Licence professionnelle Restauration écologique et Développement durable
Titulaire	Lucie GAGER
Nature prestation	Etude pour la restauration de la continuité écologique de l'Ancre
Démarrage	30 Aout 2021
Réception	28 Aout 2022

LOCALISATION

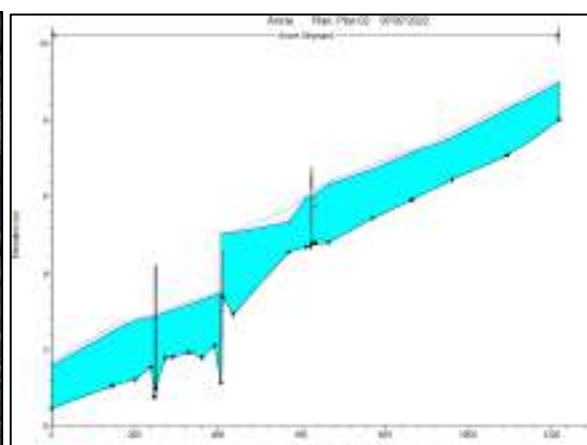


BILAN DE L'ÉTUDE

	Apprentie
État d'avancement au 01/01/2022	33 %
État d'avancement au 31/12/2022	100 %
Montant prévisionnel (TTC)	11 500,00 €
Montant réalisé en 2022 (TTC)	8 368,35 €
Montant total réalisé (TTC)	11 609,31 €
Plan de financement	80 % AESN – 20 % SMBD

Désignation des prestations	Coûts TTC	
	Réalisé 2022	Total
Frais de formation	1 700,00 €	1 700,00 €
Salaire et charges	6 668,35 €	9 909,31 €
TOTAL	8 368,35 €	11 609,31 €

RÉALISATIONS EN IMAGE



BILAN DE L'ÉTUDE

	Apprentie
État d'avancement au 01/01/2022	33 %
État d'avancement au 31/12/2022	100 %
Montant prévisionnel (TTC)	11 500,00 €
Montant réalisé en 2022 (TTC)	8 368,35 €
Montant total réalisé (TTC)	11 609,31 €
Plan de financement	80 % AESN – 20 % SMBD

Désignation des prestations	Coûts TTC	
	Réalisé 2022	Total
Frais de formation	1 700,00 €	1 700,00 €
Salaire et charges	6 668,35 €	9 909,31 €
TOTAL	8 368,35 €	11 609,31 €

RÉALISATIONS EN IMAGE





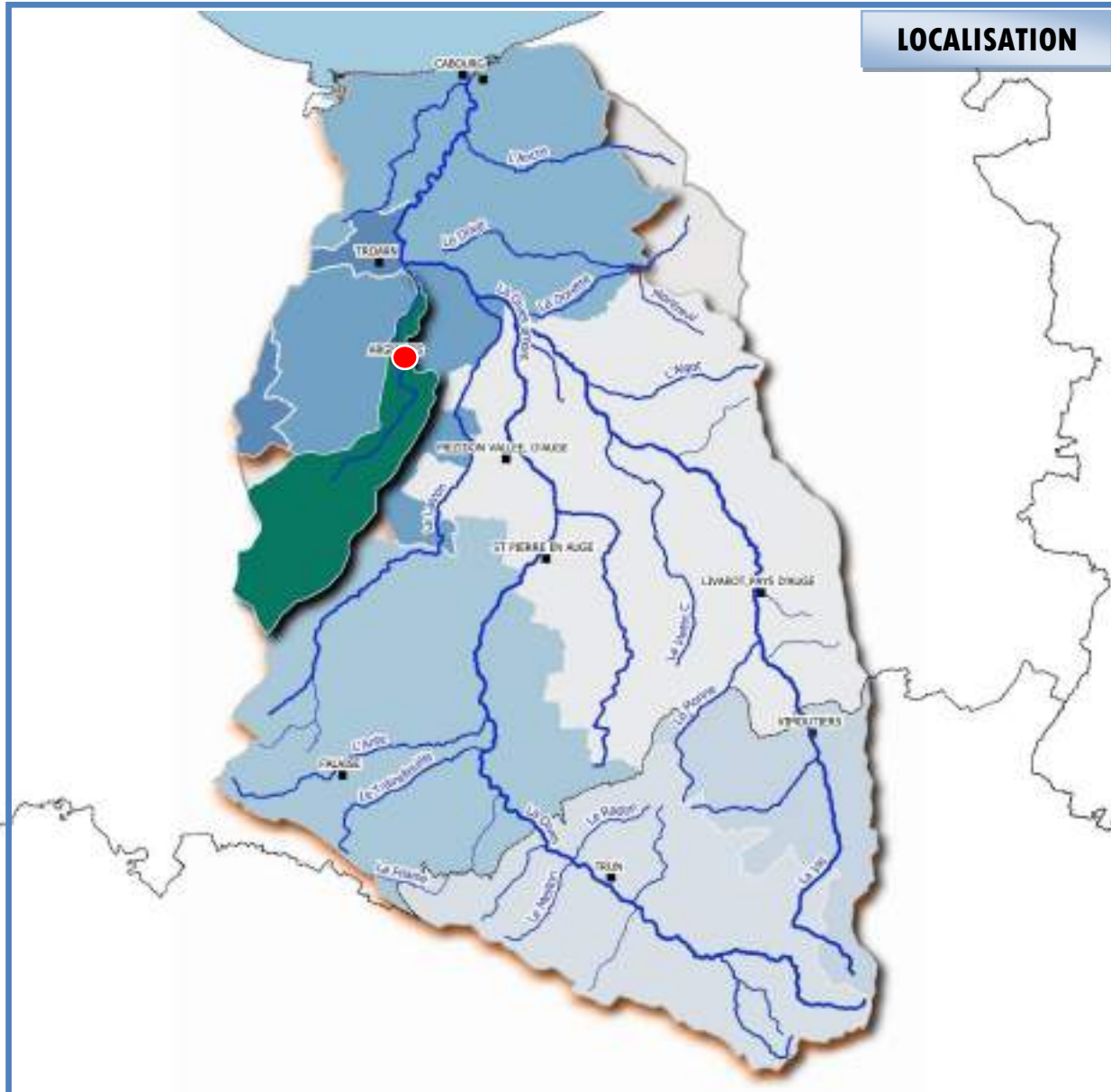
ETUDE DES POTENTIALITÉS DE REVITALISATION DE LA MUANCE DANS LA TRAVERSÉE D'ARGENCES - DMO



CONTEXTE

	PHASE 1	PHASE 2	PHASE 3	PHASE 4
<i>Type de marché</i>	Prix Global et Forfaitaire			
<i>Objet marché</i>	Etude des potentialités de revitalisation de la Muance dans Argences			
<i>Titulaire</i>	CE3E			
<i>Nature prestation</i>	DIA	ESQ	AVP	Modélisation
<i>Démarrage</i>	24/01/2022	29/08/2022	/	/
<i>Réception</i>	20/06/2022	/	/	/

LOCALISATION



BILAN DE L'ÉTUDE

	PHASE 1	PHASE 2	PHASE 3	PHASE 4
État d'avancement au 01/01/2022	0 %	0 %	0 %	0 %
État d'avancement au 31/12/2022	85 %	0 %	0 %	0 %
Montant prévisionnel (TTC)	37 596,00 €			
Montant réalisé en 2022 (TTC)	15 514,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Montant total réalisé (TTC)	15 514,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Plan de financement	80 % AESN – 10 % ARGENCES – 10 % SMBD			

Désignation des prestations		Coûts TTC	
		Réalisé 2022	Total
PHASE 1	Collecte données	1 095,00 €	1 095,00 €
	Topographie et jaugages	11 688,00 €	11 688,00 €
	Analyse des données	2 731,50 €	2 731,50 €
TOTAL		15 514,50 €	15 514,50 €

RÉALISATIONS EN IMAGE

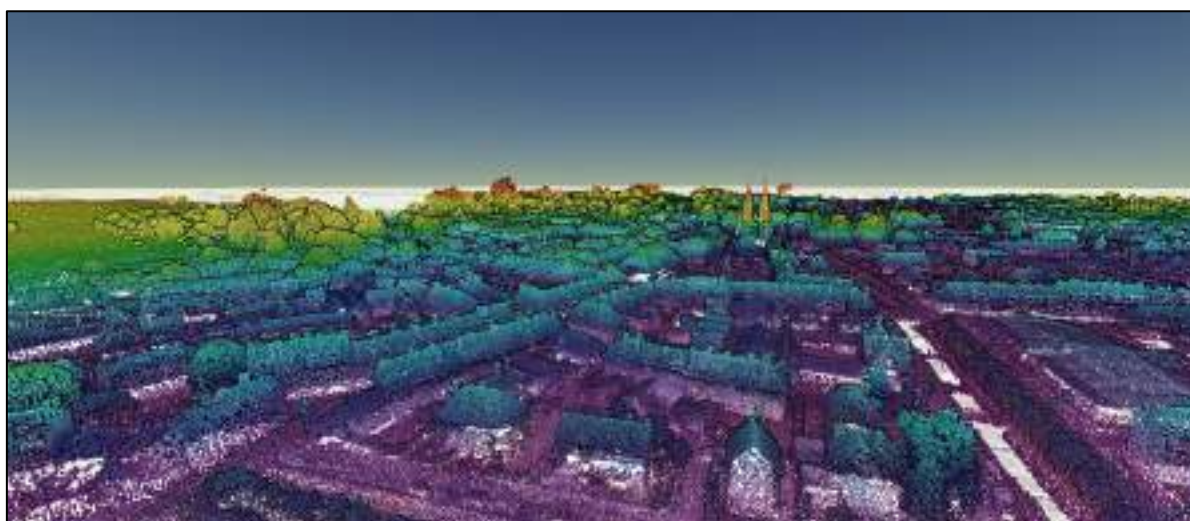


BILAN DE L'ÉTUDE

	PHASE 1	PHASE 2	PHASE 3	PHASE 4
État d'avancement au 01/01/2022	0 %	0 %	0 %	0 %
État d'avancement au 31/12/2022	80 %	0 %	0 %	0 %
Montant prévisionnel (TTC)	130 000 ,00 €			
Montant réalisé en 2022 (TTC)	10 936,80 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Montant total réalisé (TTC)	10 936,80 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Plan de financement	80 % AESN – 20 % CDC VAM			

Désignation des prestations		Coûts TTC	
		Réalisé 2022	Total
PHASE 1	Publicités marché	1 144,80 €	1 144,80 €
	Relevé LIDAR	9 792,00 €	9 792,00 €
TOTAL		10 936,80 €	10 936,80 €

RÉALISATIONS EN IMAGE



BILAN DE L'ÉTUDE

- NCPA le 25/04/2022 – CALN le 12/05/2022 – CUCLM le 21/06/2022 – VED le 24/06/2022
- CT n°5 : 13/12/2022

	EGIS EAU	ISL INGENIERIE
État d'avancement au 01/01/2022	100 %	59 %
État d'avancement au 31/12/2022	100 %	75 %
Montant prévisionnel (TTC)	356 000 €	227 142,00 €
Montant réalisé en 2022 (TTC)	/	33 409,59 €
Montant total réalisé (TTC)	247 598,28 €	163 170,00 €
Plan de financement	68 % AESN – 32 % SMBD	

Désignation des prestations	Coûts TTC		
	Réalisé 2022	Total	
Marché public	/	1 620,00 €	
EGIS EAU	/	247 598,28 €	
PHASE 1	Modélisation hydraulique	1 272,30 €	12 723 €
	Campagnes topographiques	777,14 €	10 651,49 €
	Inspection visuelle des digues	573,15 €	5 731,50 €
	Hiérarchisation des risques	963,00 €	9 630,00 €
	Base de données	/	10 080,00 €
	Outil pédagogique	1 206,00 €	6 030,00 €
	Analyse du DPF	4 142,00 €	20 712,60 €
	Réunions EPCI, COPII et CT	1 440,00 €	15 030,00 €
	TO 1, 2, 3 et 4	1 556,00 €	54 294,00 €
PHASE 2	Stratégies possibles	5 625,00 €	5 625,00 €
	Proposition d'actions	5 070,00 €	5 070,00 €
	Incidences de 3 scénarii	4 905,00 €	4 905,00 €
	Réunions EPCI et COPII	5 880,00 €	5 880,00 €
TOTAL	33 409,59 €	415 749,87 €	

RÉALISATIONS EN IMAGE



SMBD – Mars 2020



PROGRAMME DE RESTAURATION ET D'ENTRETIEN DE LA VIE

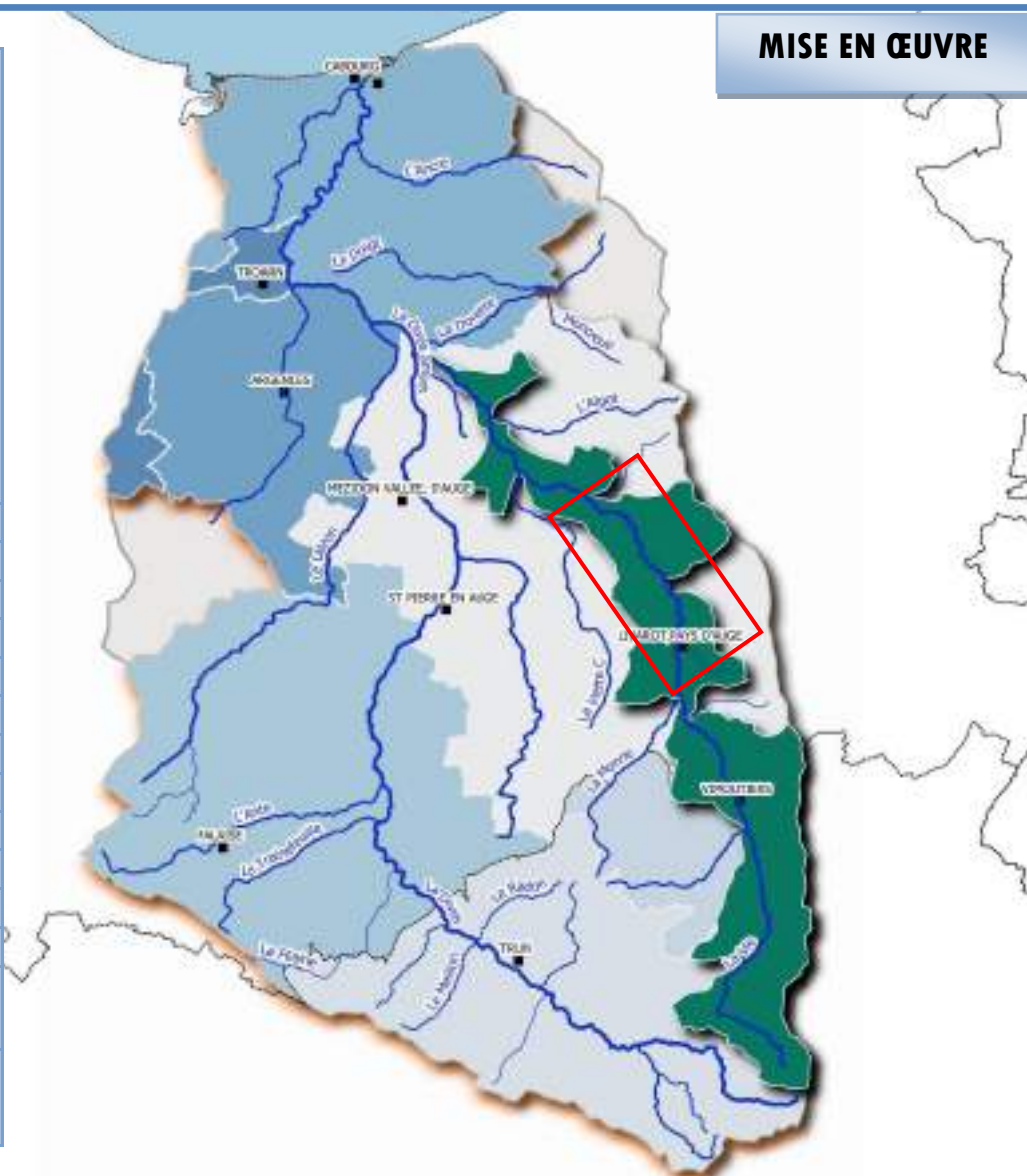
CONTEXTE

	LOT N°1	LOT N°2
Date de la DIG	12 février 2015 (pour l'Orne) - 29 octobre 2014 (pour le Calvados)	
Type de marché	Marché sur devis	Marché sur devis
Objet du marché	Travaux de gestion de la végétation rivulaire des cours d'eau	Travaux d'aménagement et de lutte contre les dégradations du bétail sur les cours d'eau
Maîtrise d'œuvre	S.M.B.D.	S.M.B.D.
Titulaire	ACI DEVELOPPEMENT / BAC ENVIRONNEMENT	ESPACE / PROVERT SAS
Commandes émises	1 commande	0 commande

MISE EN ŒUVRE

TABLEAU DE BORD MENSUEL DES TRAVAUX (TEMPS PASSÉ EN JOURS)

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	2022	2021
Lots n°1 et n°2	0	0	0	0	0	0	2	2	5	0	0	0	9	60



BILAN DU PROGRAMME

État d'avancement au 01/01/2022	45 %
État d'avancement au 31/12/2022	47 %
Montant prévisionnel (TTC)	300 000 € TTC
Montant réalisé en 2022 (TTC)	6 250,00 € TTC
Montant total réalisé (TTC)	141 843,04 € TTC
Plan de financement	80 % AESN – 10% CRN/FEDER – 10 % SMBD

Désignation des travaux		Quantification		Coût T.T.C	
		2022	Total	2022	Total
Lot n°1	Gestion végétation	19 km	50 km	4 150,00 €	37 858,92 €
	Retrait déchets manuel	7 km	7 km	1 050,00 €	1 050,00 €
	Traitement renouée du Japon	30 m ²	30 m ²	350,00 €	350,00 €
Lot n°2	Pose de clôtures	/	6 312 ml	/	34 731,12 €
	Remaniement de clôture	200 ml	1100 ml	700,00 €	3 256,00 €
	Pompe à nez	/	9 u.	/	5 292,00 €
	Abreuvoir au cours d'eau	/	24 u.	/	26 628,00 €
	Passage engin/bétail	/	5 u.	/	30 228,00 €
	Passage pêcheur	/	1 u.	/	144,00 €
	REGIE	MAJ diagnostic	19 km	19 km	/
TOTAL		/		6 250,00 €	141 843,04 €

RÉALISATIONS EN IMAGE



BILAN DES TRAVAUX

	Tranche 5
État d'avancement au 01/01/2022	20 %
État d'avancement au 31/12/2022	44 %
Montant prévisionnel (TTC)	150 000 € TTC
Montant réalisé en 2022 (TTC)	36 917,56 € TTC
Montant total réalisé (TTC)	66 519,68 € TTC
Plan de financement	80 % AESN – 10 % CRN/FEDER – 10 % SMBD

Désignation des travaux	Quantification		Coût T.T.C	
	2022	Total	2022	Total
Frais de MP et annonces légales	0	1	0 €	1 782,89 €
Abreuvoir au cours d'eau	5 u.	55 u.	5 370,00 €	53 970,00 €
Pompe à nez	0 u.	4 u.	0 €	2 232,00 €
Abreuvoir EP (compteur, canalisation, bac)	0 u.	2 u.	0 €	5 111,18 €
Recharge du lit	101,7 m ³	406,7 m ³	6 150,82 €	19 008,72 €
Remaniement de clôture	0 m	355 m	0 €	234,30 €
Pose de clôtures barbelées	785 m	9 682 m	5 152,74 €	61 879,62 €
Pose de clôtures électriques	0 m	1 173 m	0 €	3 659,76 €
Passerelle	2 u.	12 u.	20 244,00 €	131 986,80 €
Effacement ouvrage/buse	0 u.	2 u.	0 €	528,00 €
Retrait embâcles	0 u.	27 u.	0 €	6 720,00 €
Restauration de la végétation	0 m	7,2 km	0 €	28 992,80 €
Heures supplémentaires et révision prix	0 h	5 h	0 €	5 413,82€
TOTAL		/	36 917,56 €	321 519,68 €

RÉALISATIONS EN IMAGE



BILAN DES TRAVAUX

État d'avancement au 01/01/2022	58 %
État d'avancement au 31/12/2022	60 %
Montant prévisionnel (TTC)	300 000 € TTC
Montant réalisé en 2022 (TTC)	3 589,60 € TTC
Montant total réalisé (TTC)	179 139,28 € TTC
Plan de financement	80 % AESN – 10% CRN / FEDER – 10% SMBD

Désignation des travaux	Quantification		Coût T.T.C	
	2022	Total	2022	Total
Publicités DIG et marché	/	2 u.	0,00 €	1 854,36 €
Restauration de la végétation	/	6 100 ml	0,00 €	27 725,00 €
Broyage de rémanents	/	5 j.	0,00 €	3 250,00 €
Pompe à nez	2 u.	10 u.	1 252,73 €	6 340,73 €
Abreuvoir au cours d'eau	1 u.	33	1 288,80 €	34 828,80 €
Pose de clôtures barbelées	200 ml	3 723 ml	1 048,07 €	22 959,59 €
Passerelle bétail	/	2	0,00 €	20 448,00 €
Passerelle engins	/	2	0,00 €	58 920,00 €
Travaux divers	/	ft	0,00 €	2 812,80 €
TOTAL	/		3 589,60 €	179 139,28 €

REALISATIONS EN IMAGE





PROGRAMME DE RESTAURATION ET D'ENTRETIEN DE L'ANCRE AMONT - DMO

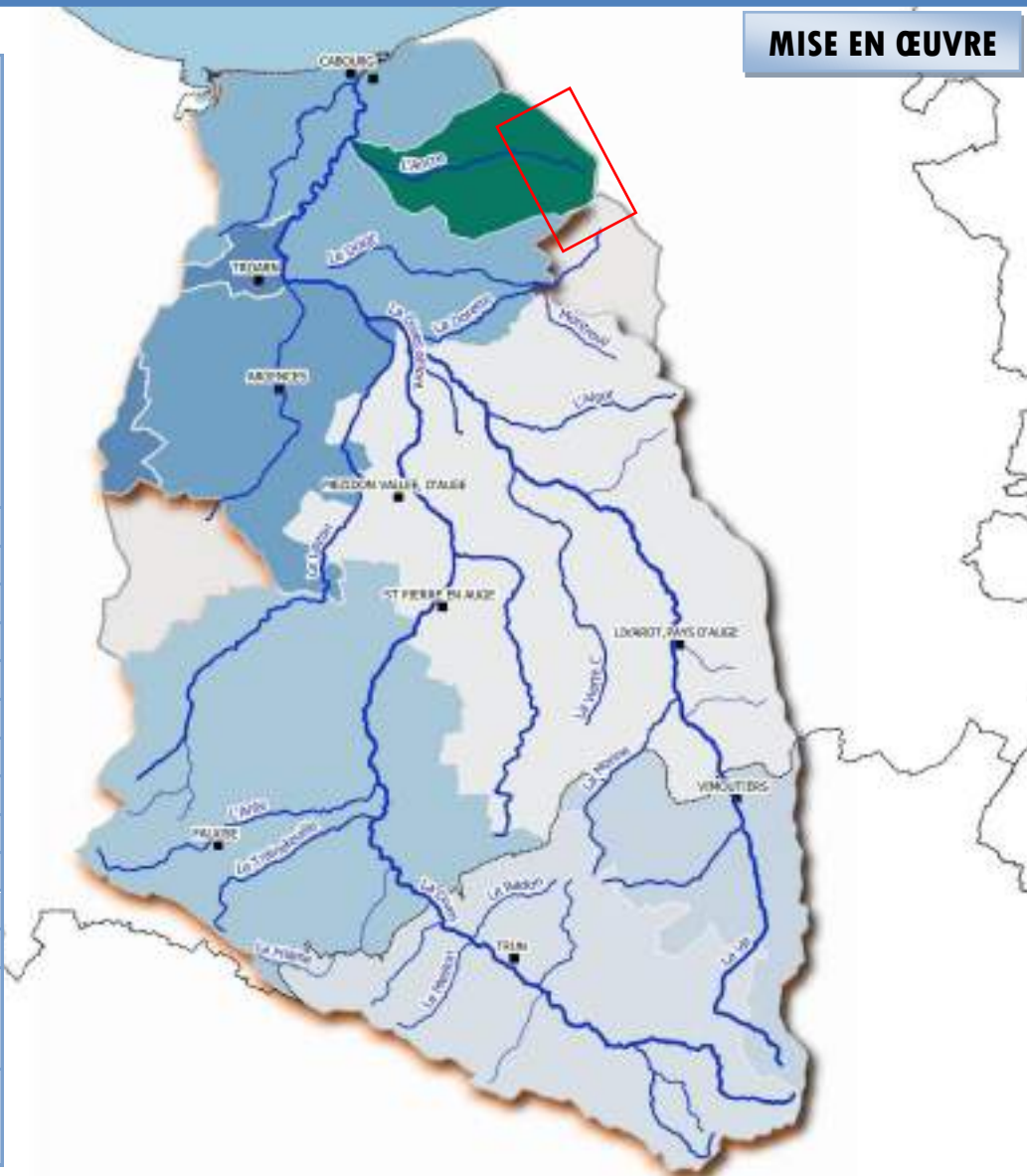


CONTEXTE

	<i>DMO de 2021 à 2023</i>
<i>Date de la DIG</i>	22 novembre 2021
<i>Type de marché</i>	Accord cadre à bon de commande
<i>Objet du marché</i>	Travaux d'aménagement de lutte contre les dégradations du bétail et de reconstitution d'un lit fonctionnel
<i>Maîtrise d'œuvre</i>	S.M.B.D.
<i>Titulaire</i>	ESPACE BASSE-NORMANDIE
<i>Commandes émises</i>	3 commandes

TABLEAU DE BORD MENSUEL DES TRAVAUX (TEMPS PASSÉ EN JOURS)

J	0
F	0
M	0
A	0
M	0
J	0
J	10
A	5
S	14
O	0
N	0
D	0
2022	29
2021	0



MISE EN ŒUVRE

BILAN DES TRAVAUX

État d'avancement au 01/01/2022	0 %
État d'avancement au 31/12/2022	56 %
Montant prévisionnel (TTC)	150 000 € TTC
Montant réalisé en 2022 (TTC)	83 932,76 € TTC
Montant total réalisé (TTC)	83 932,76 € TTC
Plan de financement	80 % AESN – 10% CRN/FEDER – 10% TERRE D'AUGE

Désignation des travaux	Quantification		Coût T.T.C	
	2022	Total	2022	Total
Publicités DIG	1 u.	1 u.	537,24 €	537,24 €
Restauration de la végétation	1835 ml	1835 ml	5 460,96 €	5 460,96 €
Abattage	9 u.	9 u.	1 699,24 €	1699,24 €
Abreuvoir au cours d'eau	11 u.	11 u.	11 528,75 €	11 528,75 €
Pose de clôtures barbelées	1 870 ml	1 870 ml	12 228,84 €	12 228,84 €
Passerelle engin	3 u.	3 u.	46 609,73 €	46 609,73 €
Passage mixte demi-hydratube	2 u.	2 u.	5 868,00 €	5 868,00 €
TOTAL	/		83 932,76 €	83 932,76 €

REALISATIONS EN IMAGE

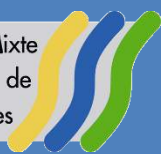


BILAN DES TRAVAUX

État d'avancement au 01/01/2022	0 %	
État d'avancement au 31/12/2022	95 %	
Montant prévisionnel (TTC)	23 000 € TTC	
Montant réalisé en 2022 (TTC)	21 599,40 € TTC	
Plan de financement	80 % AESN – 10% CRN / FEDER – 10% COMMUNES	
Désignation des travaux	Quantification 2022	Coût T.T.C
Restauration de mares sur Hotot-en-Auge	7	12 217,70 €
Restauration de mares sur Goustranville	3	9 381,60 €
TOTAL	10	21 599,30 €

REALISATIONS EN IMAGE





ENTRETIEN DE LA VIE INTRAMUROS VIMOUTIERS

CONTEXTE

	<i>Intramuros Vimoutiers</i>
<i>Date de la DIG</i>	17/02/2015
<i>Type de marché</i>	Devis
<i>Objet du marché</i>	Entretien des berges de la Vie et lutte contre la renouée du Japon
<i>Maîtrise d'œuvre</i>	S.M.B.D.
<i>Titulaire</i>	ACI DEVELOPPEMENT
<i>Démarrage</i>	12/08/2022
<i>Réception</i>	24/08/2022

MISE EN ŒUVRE



TABLEAU DE BORD MENSUEL DES TRAVAUX (TEMPS PASSÉ EN JOURS)

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	2022
Entretien des berges de la Vie	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4

BILAN DE L'ENTRETIEN

État d'avancement au 01/01/2022	0 %
État d'avancement au 31/12/2022	100 %
Montant prévisionnel TTC	3 000 €
Montant réalisé en 2022 (TTC)	2 000,00 €
Plan de financement	80 % SMBD – 20 % CD61

Désignation des travaux	Quantification 2022	Coût T.T.C
Suppression des ligneux dans les parements	1 630 ml	2 000,00 €
Débroussaillage haut de berge		
Désherbage grillage bord de quai et maintien de la végétation sur les berges		
Retrait ponctuel renouée Asiatique		
Retrait et évacuation en déchetterie des déchets flottants		
TOTAL	1 630 ml	2 000,00 €

RÉALISATIONS EN IMAGE



BILAN DES TRAVAUX

	Programme 2 – 2020/2022	Programme 3 – 2022/2023
État d'avancement au 01/01/2022	87 %	0 %
État d'avancement au 31/12/2022	100 %	57 %
Montant prévisionnel (TTC)	150 000 € TTC	90 000 € TTC
Montant réalisé en 2022 (TTC)	18 837,97 € TTC	51 397,96 € TTC
Montant total réalisé (TTC)	150 000 € TTC	51 397,96 € TTC
Plan de financement	80 % AESN – 20 % SMBD	80 % AESN – 20 % SMBD

Désignation des travaux		Quantification		Coût T.T.C	
		2022	Total	2022	Total
P. 2	Frais de MP et annonces légales	0 u.	1 u.	0 €	1 134,00 €
	Talus et fossé borgne	1,12 km	2,04 km	2 177,10 €	34 676,51 €
	Zone tampon	0 u.	9 u.	0 €	7 648,80 €
	Haie simple rang (sur talus ou à plat)	0,55 km	4,36 km	6 072,31 €	78 466,93 €
	Haie à plat double rang	0 km	3 km		
	Mise en place bande enherbée	0 km	1,6 km	0 €	8 908,80 €
	Formation Certiphyto	0 j.	2 j.	0 €	352,00 €
	Clôture électrique	0 ml	750 ml	0 €	2 430,00 €
	Diagnostic environnemental sol	1 u.	1 u.	9 282,00 €	9 282,00 €
	Entretien des haies - Débroussaillage	0 km	10,36 km	0 €	3 977,24 €
	Entretien des haies - Achat produit	60 l	150 l	1 254,00 €	2 937,00 €
	Panneaux – Stickers	6 u.	14 u.	52,56 €	186,72 €
P. 3	Talus	1 015 ml	1 015 ml	23 450,83 €	23 450,83 €
	Zone tampon	3 u.	3 u.	12 941,05 €	12 941,05 €
	Entretien des haies - Débroussaillage	18,5 km	18,5 km	13 752,08 €	13 720,08 €
	Entretien des haies - Achat produit	60 l	60 l	1 254,00 €	1 254,00 €
TOTAL		/		70 235,93 €	201 397,96 €

RÉALISATIONS EN IMAGE





PROGRAMME DE PLANTATIONS DE HAIES BOCAGERES DANS LE CADRE DU PLAN « FRANCE RELANCE » - 2021 - 2023

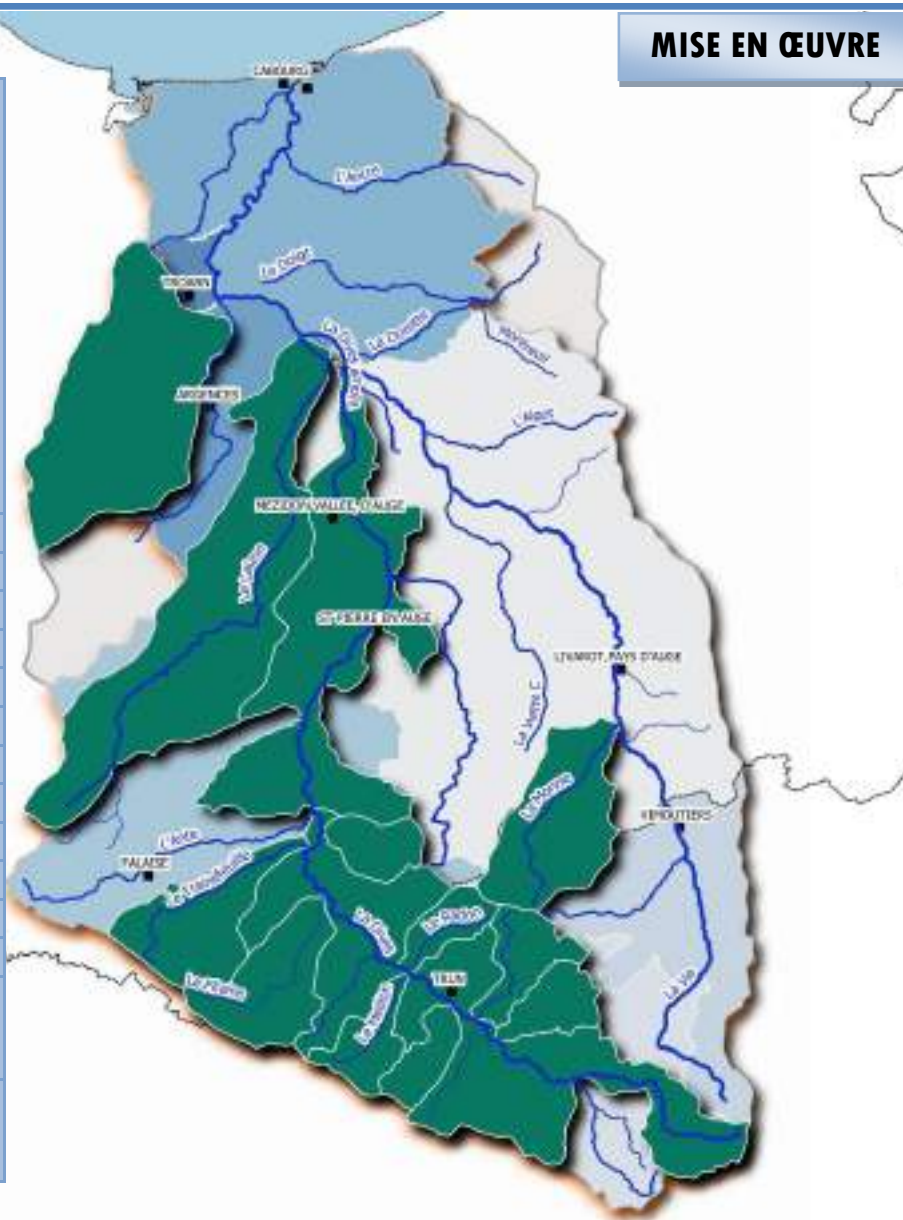
CONTEXTE

	LOT N°1	LOT N°2	LOT N°3	Entretien
Type de marché	Accord cadre à bon de commande	Accord cadre à bon de commande	Accord cadre à bon de commande	Devis
Objet du marché	AI et CDCVAM	CCPF	NCPA, CALN, CUCL, CCVD	Débroussaillage
Maîtrise d'œuvre	S.M.B.D.	S.M.B.D.	S.M.B.D.	S.M.B.D.
Titulaire	SAINT-MARTIN PAYSGES	SOLVEG	SAINT-MARTIN PAYSGES	

MISE EN ŒUVRE

TABLEAU DE BORD MENSUEL DES TRAVAUX (TEMPS PASSÉ EN JOURS)

	Lot 1	Lot 2	Lot 3
J	0	12	5
F	7	8	6
M	19	9	5
A	0	0	5
M	7	0	4
J	7	0	2
J	0	0	0
A	0	0	0
S	0	0	0
O	0	0	0
N	0	0	0
D	0	0	0
2022	40	29	27
2021	0	3	0



BILAN DES TRAVAUX

État d'avancement au 01/01/2022	2 %
État d'avancement au 31/12/2022	86 %
Montant prévisionnel (TTC)	366 574,72 € TTC
Montant réalisé en 2022 (TTC)	305 957,47 € TTC
Montant total réalisé (TTC)	314 681,45€ TTC
Plan de financement	100% DRAAF

Désignation des travaux		Quantification		Coût T.T.C	
		2022	Total	2022	Total
LOT 1	Haie simple rang	4 332 m	4 332 m	102 970,04 €	102 970,04 €
	Haie à plat double rang	608 m	608 m		
	Haie à plat triple rang	976 m	976 m		
	Regarnissage	1 165 m	1 165 m		
	Clôture	1 730 m	1 730 m		
LOT 2	Haie simple rang	2 721 m	3 751 m	41 685,96 €	50 410,00 €
	Haie à plat double rang	1 154 m	1 154 m		
	Regarnissage	139 m	139 m		
	Clôture	160 m	160 m		
LOT 3	Haie simple rang	8 136 m	8 136 m	132 765,21€	132 765,21€
	Haie à plat double rang	3 266 m	3 266 m		
	Haie à plat triple rang	301 m	301 m		
	Clôture	1 301 m	1 301 m		
TOTAL		/		305 957,41 € TTC	314 681,45€ TTC

RÉALISATIONS EN IMAGE



SMBD – Pertheville-Neris – Mars 2022



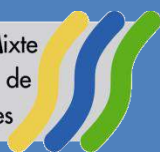
SMBD – St Gervais des Sablons – Avril 2022



SMBD – Condé-sur-If – Mai 2022



SMBD – Percy-en-Auge – Mai 2022



ENTRETIEN DES RETENUES SECHES SUR LES RUISSEaux DU MESNIL ET DE LA BARGE

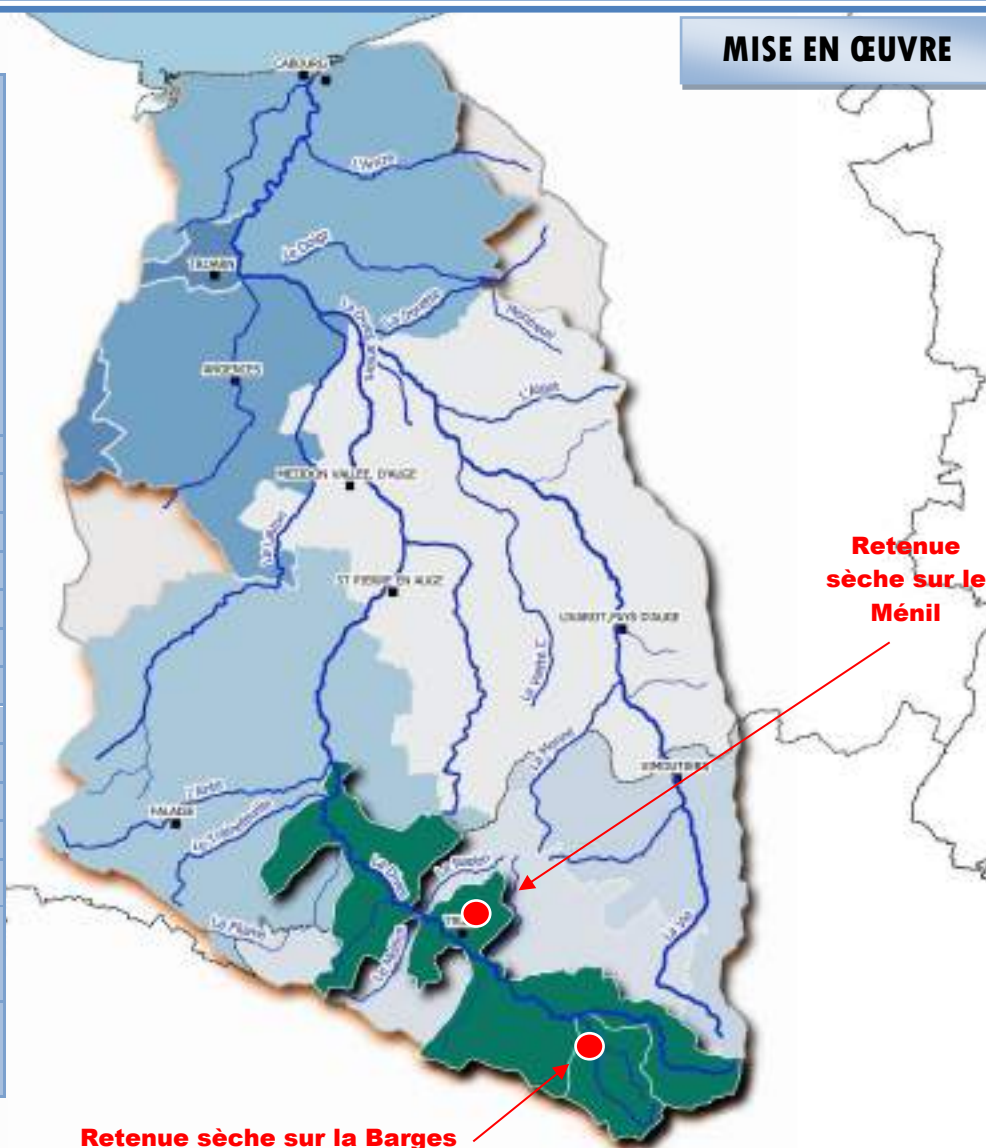
CONTEXTE

Type de marché	ECO-PASTORALISME	
	Devis	Devis
Objet marché	Entretien de la retenue sur le Ménil	Entretien de la retenue sur la Barges
MOE	SMBD	SMBD
Titulaire	SOLVEG	SOLVEG
Démarrage travaux	Avril 2022	Juillet 2022
Réception travaux	Juillet 2022	Décembre 2022

TABLEAU DE BORD MENSUEL DES TRAVAUX (TEMPS PASSÉ EN JOURS)

	Eco pâturage (Le Ménil)	Eco pâturage (La Barges)
J	0	0
F	0	0
M	0	0
A	2	0
M	31	0
J	30	0
J	7	24
A	0	31
S	0	30
O	0	31
N	0	30
D	0	31
2022	70	177
2021	34	149

MISE EN ŒUVRE



BILAN DES TRAVAUX

État d'avancement au 01/01/2022	0 %
État d'avancement au 31/12/2022	100 %
Montant prévisionnel (TTC)	4 356,00 € TTC
Montant réalisé 2022(TTC)	4 356,00 € TTC
Plan de financement	100 % SMBD

Désignation des travaux	Quantitatif		Coût T.T.C	
	2022	Total	2022	Total
CHAMBOIS : Mise à disposition de 20 à 25 moutons Landes de Bretagne et/ou Ouessant. Location et gestion des animaux, surveillance, visites régulières, contrôle sanitaires, approvisionnement en eau.	2 ha	2 ha	2 340,00 €	2 340,00 €
TRUN : mise à disposition de 10 à 12 moutons Landes de Bretagne et/ou Ouessant. Location et gestion des animaux, surveillance, visites régulières, contrôle sanitaires, approvisionnement en eau.	1 ha	1 ha	2 016,00 €	2 016,00 €
TOTAL	/	/	4 356,00 €	4 356,00 €

RÉALISATIONS EN IMAGE



SOLVEG – mai 2019



ETUDES DIAGNOSTIQUES DES RISQUES DE TRANSFERTS DE POLLUANTS PAR RUISSELLEMENT EROSIF

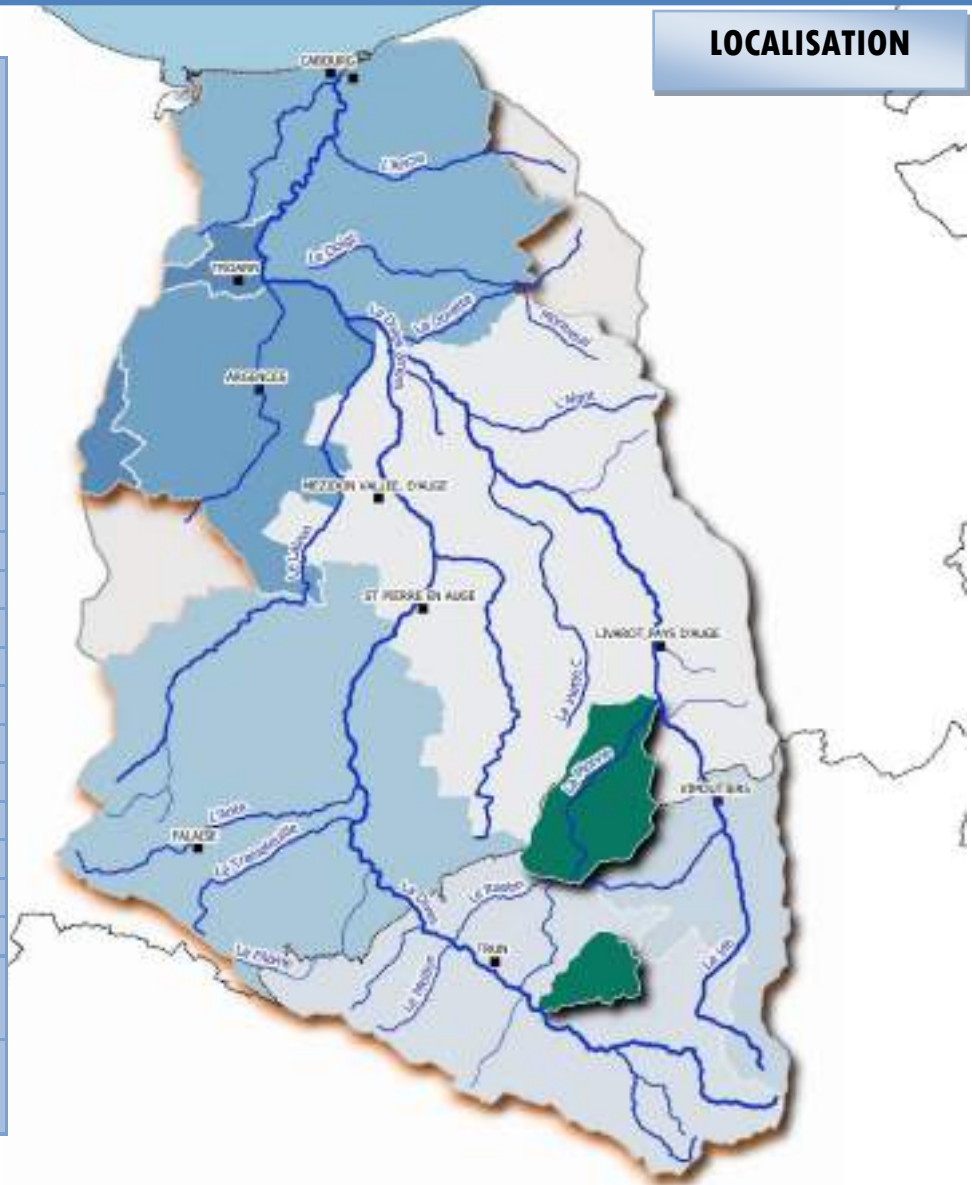
CONTEXTE

	Caractéristiques des masses d'eau étudiées en 2022	
	Ruisseau le Foulbec	La Monne
Code masse d'eau	FRHR286-I1437000	FRHR284-I1330600
Surface	15 km ²	50 km ²
Etat écologique (2022)	Moyen	Moyen
Paramètres déclassants	O ₂ , sato ₂ , I2M2 et polluants chimiques (benzo(a)pyrène)	IPR, IBMR et Polluants chimiques (benzo(a)pyrène)
Objectif de bon état	Après 2027	2027

LOCALISATION

TABLEAU DE BORD MENSUEL (TEMPS PASSÉ EN JOURS)

	Prospections terrain : le Foulbec	Prospections terrain : la Monne
J	0	6
F	0	5
M	0	5
A	0	0
M	0	1
J	0	0
J	0	1
A	5	1
S	0,5	2
O	0	1
N	1,5	0
D	0,5	0
2022	7,5	22
2021	0	5

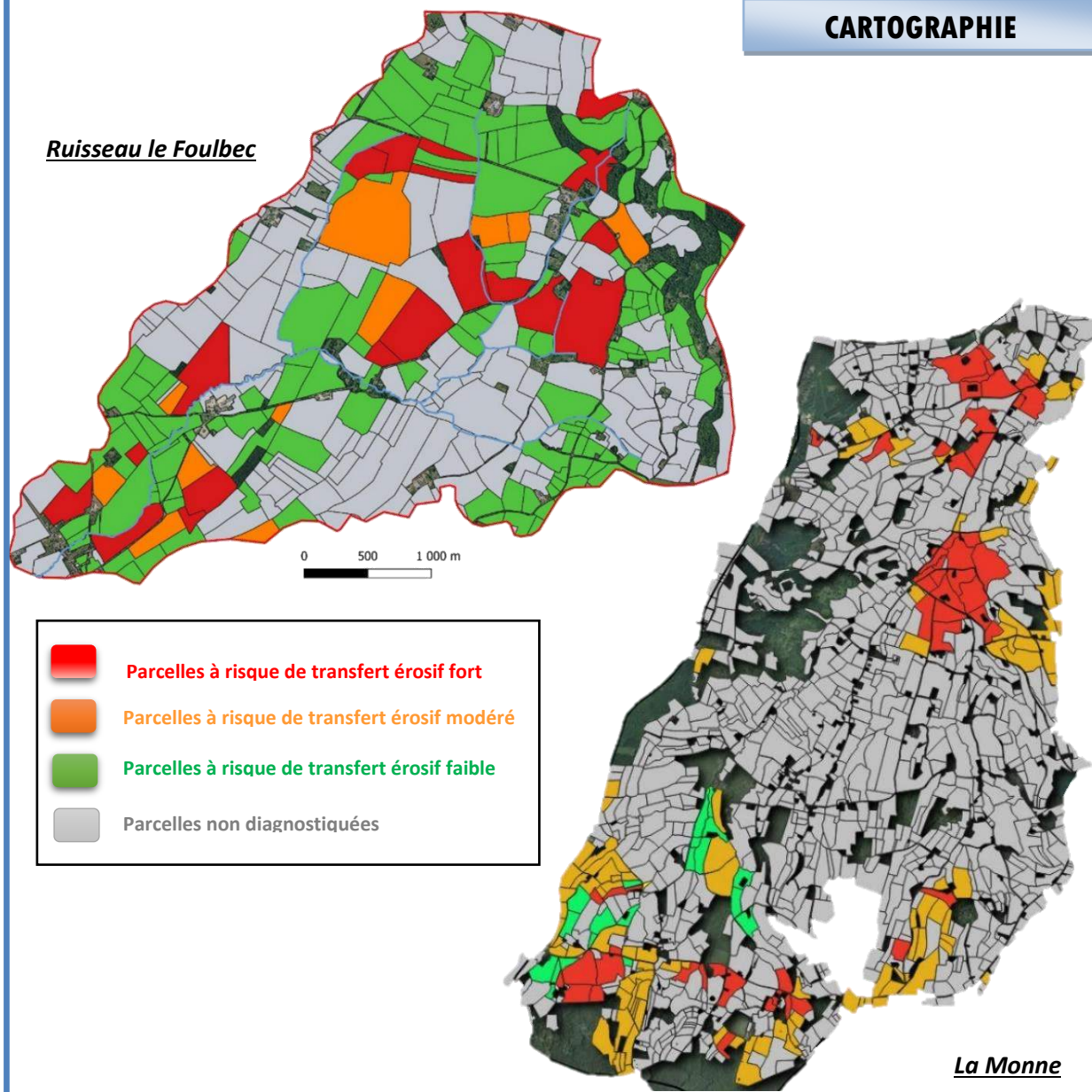


RÉSULTATS DE L'ÉTUDE

	<i>Ruisseau le Foulbec</i>	<i>La Monne</i>
État d'avancement au 01/01/2022	0 %	2 %
État d'avancement au 31/12/2022	45%	22%
Nombre total de parcelles	386	1161
Nombre de parcelles diagnostiquées	185	184
Surface diagnostiquée en 2022	6,75 km ²	11 km ²

	<i>Ruisseau le Foulbec</i>	<i>La Monne</i>
Parcelles à risque faible	80 %	32%
Parcelles à risque modéré	5 %	43%
Parcelles à risque fort	15 %	25%

CARTOGRAPHIE





ETUDE SUR LA CONNAISSANCE DES POPULATIONS D'ECREVISSES SUR LE BASSIN VERSANT DE LA DIVES

CONTEXTE

	Stagiaires		
Type de marché	Convention de stage	Convention de stage	Convention de stage
Objet marché	BTS GPN	BTS GPN	2 nd e_GMNF
Titulaire	François ROSIER	Lou COTTEREAU	Enzo LETELLIER
Nature prestation	Réaliser des inventaires sur un maximum de cours d'eau		
Démarrage	30 Mai 2022	11 Avril 2022	13 Juin 2022
Réception	12 Aout 2022	12 Aout 2022	08 Juillet 2022

MISE EN ŒUVRE

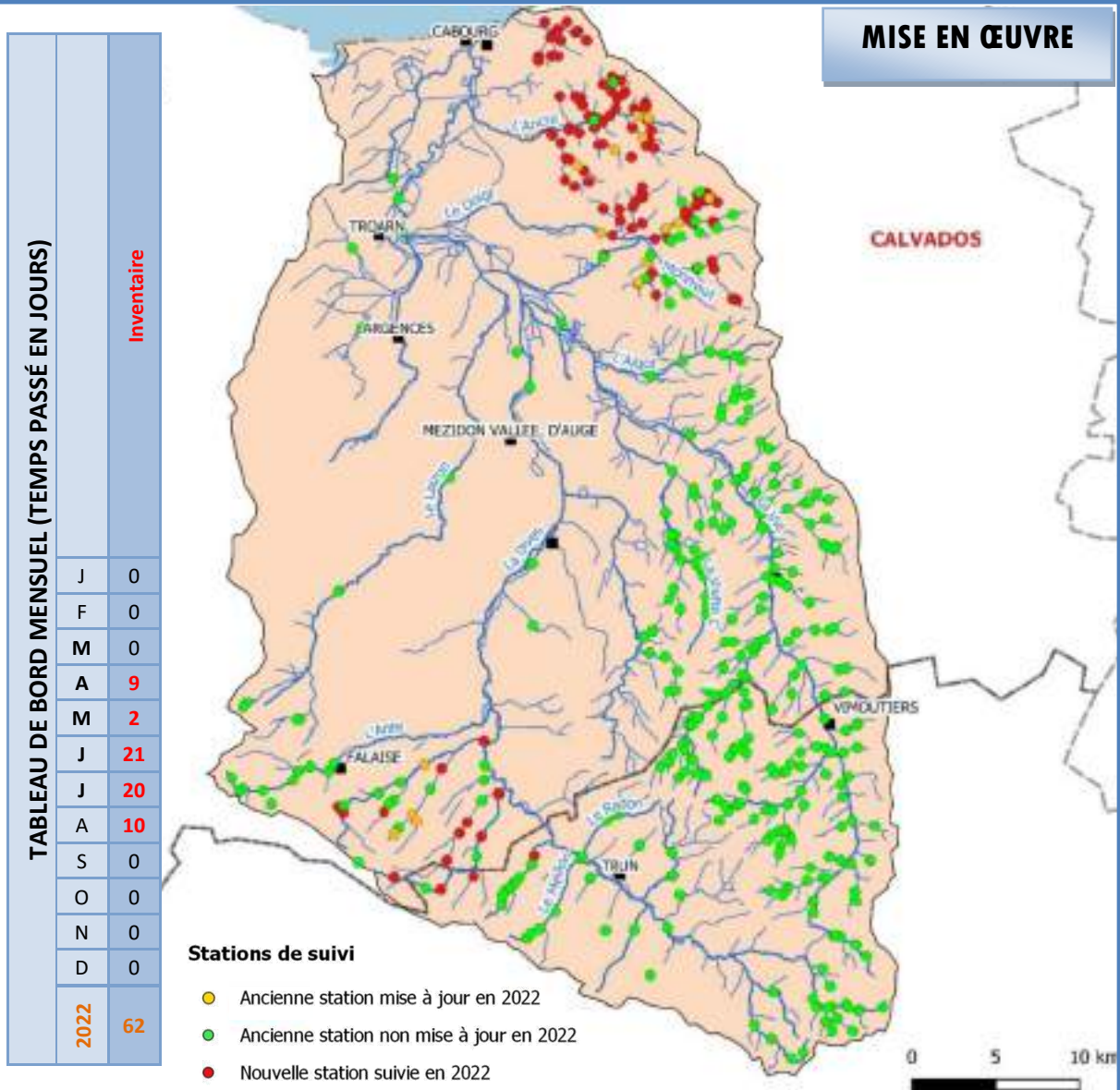


TABLEAU DE BORD MENSUEL (TEMPS PASSÉ EN JOURS)

	Inventaire
J	0
F	0
M	0
A	9
M	2
J	21
J	20
A	10
S	0
O	0
N	0
D	0
2022	62

RÉSULTATS DE L'ÉTUDE

État d'avancement au 01/01/2022	0 %
État d'avancement au 31/12/2022	100 %
Montant prévisionnel TTC	1 600,00 €
Montant réalisé 2022 (TTC)	1 583,00 €
Plan de financement	50 % AESN et 50 % SMBD

	Résultats
Protocole utilisé	Habitats artificiels « itinérants » de type brique creuse
Cours d'eau prospectés	70 cours d'eau (139 stations)
Cours d'eau avec écrevisses à pattes blanches	25 cours d'eau (30 stations)
Cours d'eau avec écrevisses de Californie	1 cours d'eau (1 station)
Cours d'eau sans observation	44 cours d'eau (108 stations)



ÉTAT DES CONNAISSANCES DES POPULATIONS D'ÉCREVISSES SUR LE BASSIN DE LA DIVES EN OCTOBRE 2022

LEGENDE

État de colonisation des cours d'eau par les écrevisses

- Présence d'écrevisses à pattes blanches
- Présence d'écrevisses signal
- Présence d'écrevisses américaines
- Absence d'écrevisses
- Non prospecté

Hydrographie

- Réseau hydrographique
- Bassin versant de la Dives

Collectivités

- Villes
- Limites départementales



CARTOGRAPHIE



ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE

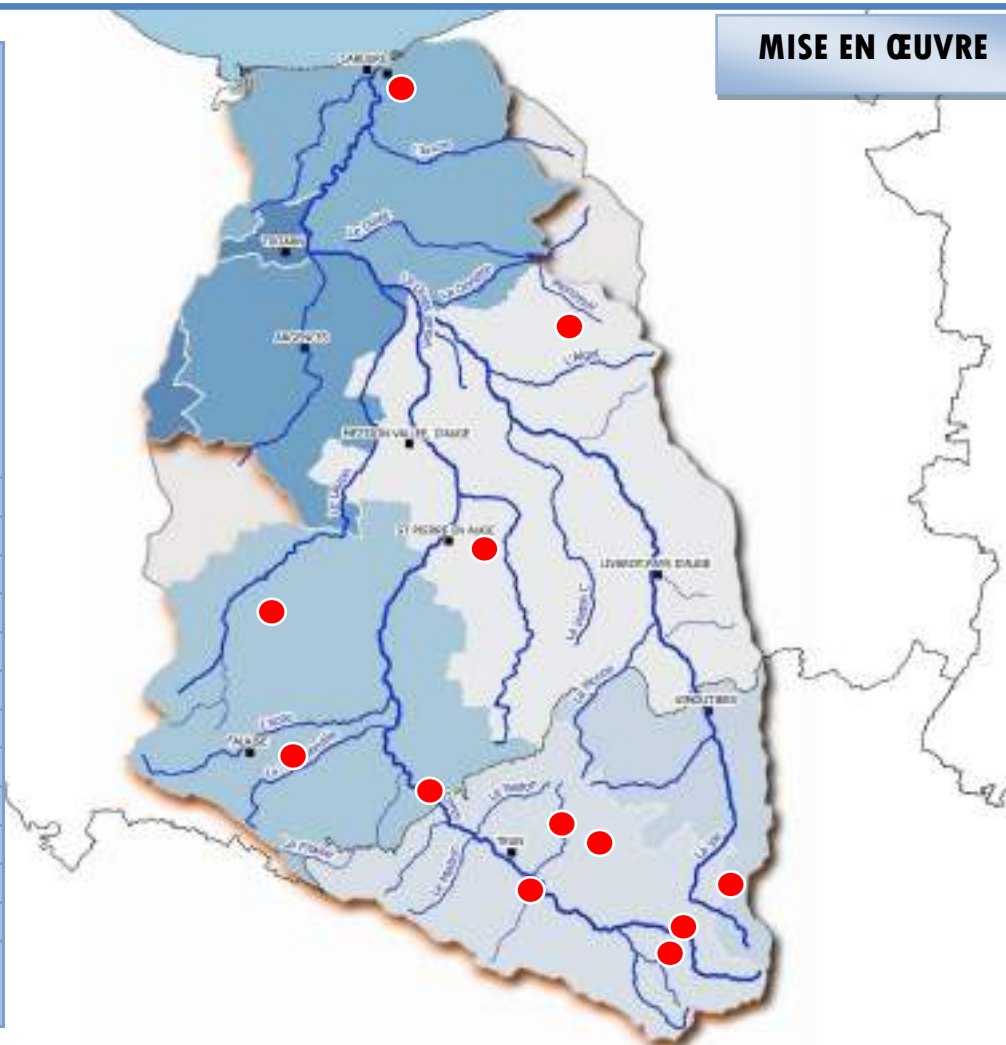
CONTEXTE

EPCI membre	Objet de l'assistance
CALN	Appui technique pour la requalification environnementale et la renaturation des milieux humides au sein du quartier des tanneries à Saint-Pierre-en-Auge.
	Appui technique pour le conseil départemental du Calvados dans le cadre de la dérivation du cours d'eau du Clos du Bais le long de la RD85 à Cambremer
CCPF	AMO pour la commune de Crocy pour des travaux de confortement de berge sur le Gronde.
	Appui technique pour la requalification de l'Ante dans la traversée intramuros de Falaise.
AI	Avis technique et conseils sur des problématiques d'inondation à OUILLY le Tesson.
	Suivi d'étude en vue de la définition et la demande d'autorisation des aménagements hydrauliques de la haute vallée de la Dives.
	Avis technique et conseils sur des problématiques d'inondation à Coulonces, Neauphe-sur-dive et Avenelle (Gouffern-en-Auge).
NCPA	Avis technique pour le remplacement d'un pont sur la Vie à Saint-Pierre-la-Rivière.
	Avis technique pour le confortement des berges de la Divette à Cabourg.

MISE EN ŒUVRE

TABLEAU DE BORD MENSUEL (TEMPS PASSÉ EN JOURS)

	Assistance
J	3
F	2
M	1
A	5
M	6
J	4
J	8
A	5
S	10
O	3
N	6
D	5
2022	54



MISSIONS DU SMBD

Nature de l'assistance en 2022	Temps affecté par EPCI (jours)						
	CALN	CCPF	NCPA	CUCLM	AI	CDCVAM	VED
Simple conseil	2	1	1	/	/	/	1
Etude diagnostique et expertise	/	5	2	/	5	/	2
Etude faisabilité et avant-projet	/	1	/	/	3	/	/
Démarches administratives	1	1	/	/	6	/	/
Aide à la passation de marché	2	6	1	/	/	4	1
Exécution et réception	3	2	1	/	1	1	1
TOTAL	8	16	5	/	15	5	5

RÉALISATIONS EN IMAGE





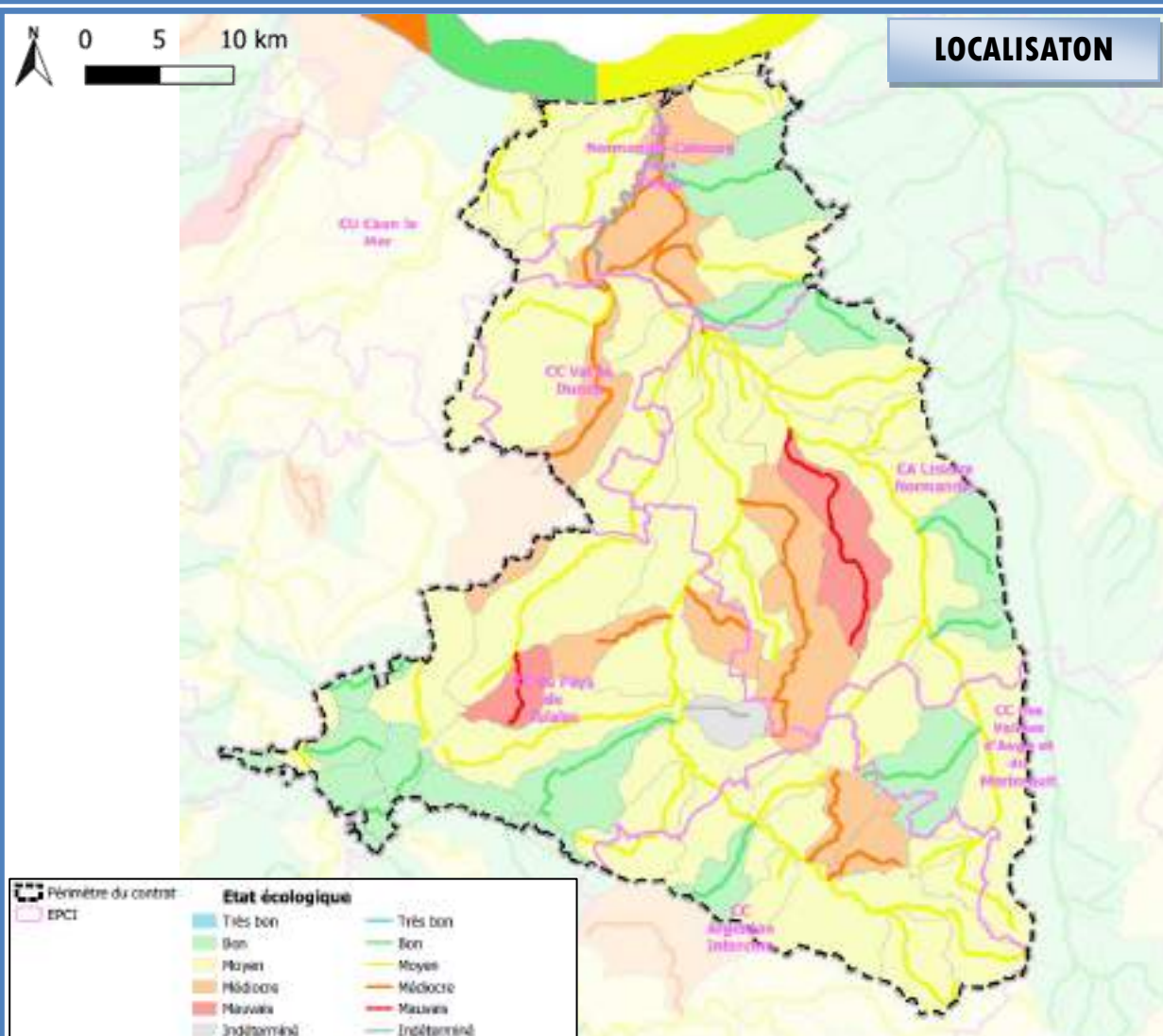
CONTRAT DE TERRITOIRE EAU ET CLIMAT DE LA DIVES 2022-2024 - BILAN DES ACTIONS

CONTEXTE

	CTEC de la Dives _ 2022-2024
Date signature	18 Janvier 2022
Porteur	SMBD
Cosignataires	NCPA, Vimoutiers, CREPAN et CCPF
Enjeu 1	Diminuer les pollutions diffuses par temps de pluie
Enjeu 2	Restaurer la fonctionnalité de cours d'eau et des zones humides
Enjeu 3	Diminuer les dernières pollutions ponctuelles des cours d'eau
Montant	9 029 000 € HT
Démarrage	01/01/2022
Fin	31/12/2024



LOCALISATION



AESN/DTMBN/SCR/ALC 31/08/2021

BILAN DES ACTIONS DU SMBD

Enjeu	Action	Technique			Financier		
		Réalisé	Objectif	% avancement	Réalisé	Objectif	% avancement
Diminuer les pollutions diffuses par temps de pluie	Diagnostiquer le territoire	18 km ²	30 km ²	60 %	314 k € HT	638 k € HT	49 %
	Aménagements d'hydraulique douce	8,5 km	15 km	56 %			
	Planter des haies bocagères à plat	16,5 km	7 km	235 %			
	Animation technique	2,4 ETP	2,4 ETP par an	33 %			
Restaurer la fonctionnalité des cours d'eau et des zones humides	Diagnostiquer les cours d'eau	11 km	30 km	36 %	109 k € HT	470 k € HT	28 %
	Restaurer les cours d'eau	26 km	45 km	58 %			
	Diagnostiquer les ouvrages	4 sites	3 sites	133 %	60 k € HT	513 k € HT	12 %
	Restaurer la continuité écologique	2 sites	3 sites	66 %			
	Plan de gestion des digues fluviales	1 phase	3 phases	52 %	42 k € HT	80 k € HT	52 %
	Animation technique	2,5 ETP	2,5 ETP par an	33 %	89 k €	320 k € HT	28 %

BILAN GLOBAL CTEC DIVES

Enjeu	Montant CTEC HT	Montant engagé	% avancement
Enjeu 1 : diminuer les pollutions diffuses des cours d'eau, par temps de pluie	673 000 €	326 970 €	48 %
Enjeu 2 : restauration de la fonctionnalité des cours d'eau et zones humides	4 926 000 €	149 212 €	3 %
Enjeu 3 : diminuer les pollutions ponctuelles	2 495 000 €	211 168	8 %
Autre enjeu (protection de la ressource en eau)	100 000 €	0 €	0 %
Animation(s)	825 000 €	232 000 €	28 %
Actions de sensibilisation atelier participatif à destination des élus + risque côtier	10 000 €	0 €	0 %
TOTAL	9 029 000 €	919 350 €	10 %

PERSPECTIVES 2023



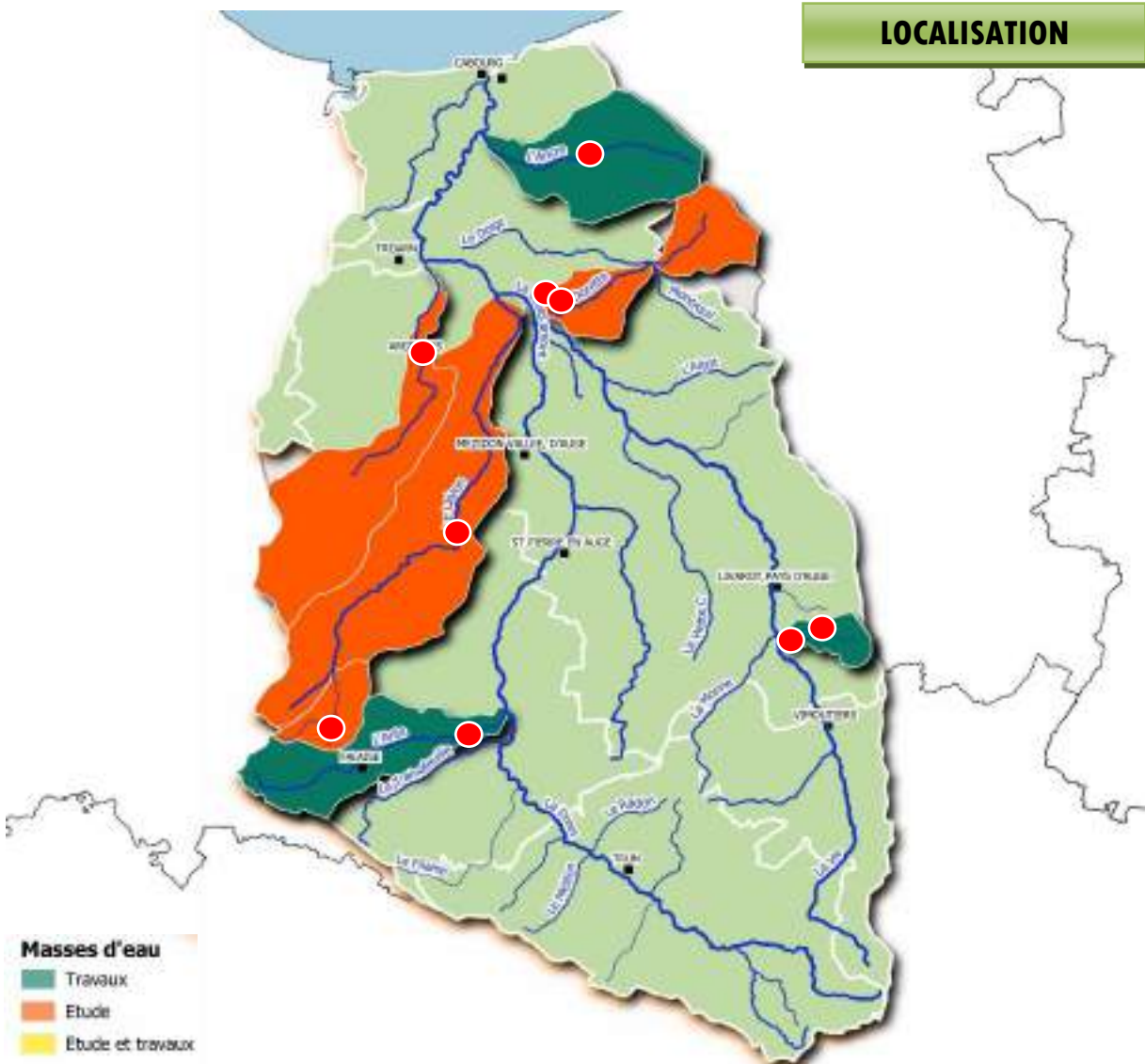


PROGRAMMES PRÉVISIONNELS DE RESTAURATION DE LA CONTINUITÉ ÉCOLOGIQUE ET DE RENATURATION 2023

INTERVENTIONS PRÉVUES

Cours d'eau	Ruisseau du moulin	Ante	Ancre	Muance	Laizon	Dorette
Nature des interventions	Travaux	Travaux	Travaux	Etude DMO	Etude stagiaire	Etude régie
Nombre de sites prévus	2 sites	1 site	1 site	1 site	1 site	2 sites
EPCI concernés	Lisieux Normandie	Pays de Falaise	Normandie Cabourg Pays d'Auge	Valès dunes	Lisieux Normandie	Normandie Cabourg Pays d'Auge

LOCALISATION



ESTIMATION FINANCIÈRE

	<i>Ruisseau du Moulin</i>		<i>Muance</i>	<i>Ante</i>	<i>Ancre</i>	<i>Dorette</i>	<i>Laizon</i>
	<i>Travaux</i>	<i>Travaux</i>	<i>Etude</i>	<i>Travaux</i>	<i>Travaux</i>	<i>Etudes</i>	<i>Etude</i>
<i>État d'avancement au 01/01/2023</i>	68 %	47 %	41 %	0 %	0 %	50 %	0 %
<i>État d'avancement prévisionnel au 31/12/2023</i>	100 %	100 %	100 %	100 %	75 %	100 %	100 %
<i>Montant prévisionnel 2023 TTC</i>	130 000 €	50 000 €	25 000 €	120 000 €	20 000 €	0 €	2 700 €
<i>Demandes de subvention</i>	Décembre 2018	Décembre 2018	Novembre 2021	Décembre 2022	En 2023	/	Novembre 2021
<i>Plan de financement</i>	100 % AESN	80 % AESN 10 % CRN/FEADER 10 % SMBD	80 % AESN 10 % SMBD 10 % Argences	100 % AESN	90 % AESN 10 % SMBD	/	50 % AESN 50 % SMBD

ÉTAT ACTUEL EN IMAGE



SMBD - Muance - Juin 2020



SMBD - Ancre - Juin 2017



SMBD - ASA de l'Ante - Janvier 2019



SMBD - Ruisseau du moulin - Mars 2014

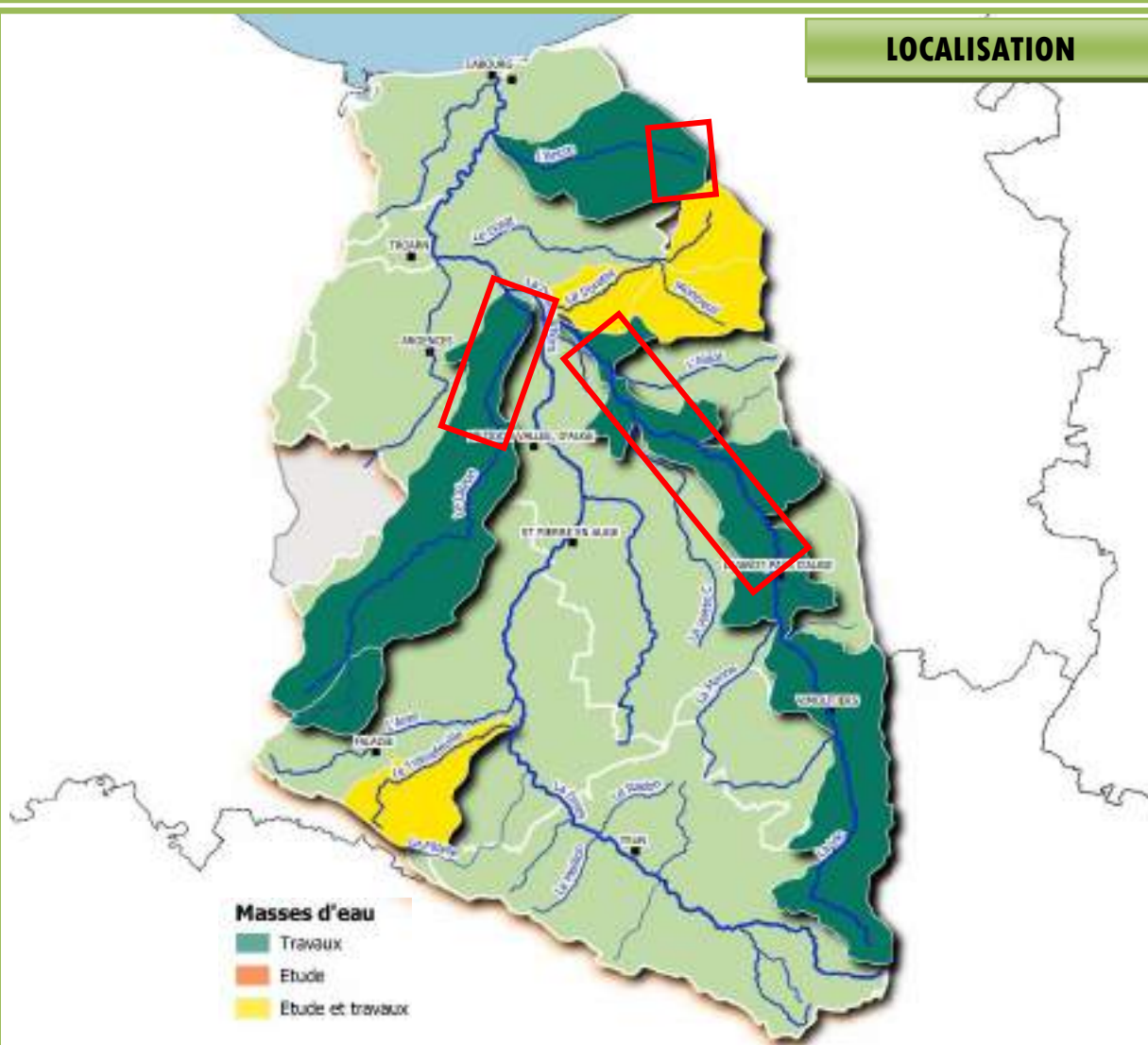


PROGRAMMES PRÉVISIONNELS DE RESTAURATION DE COURS D'EAU 2023

INTERVENTIONS PRÉVUES

	Travaux			Etude	
	Vie	Ancre (DMO)	Laizon	Dorette	Trainefeuille
Linéaire total	74 km	15 km	56 km	60 km	35 km
Linéaire prévu	20 km	7 km	7 km	60 km	35 km
EPCI concernés	Agglomération Lisieux	Terre d'Auge	Pays de Falaise	Normandie Cabourg Pays d'Auge	Pays de Falaise

LOCALISATION



ESTIMATION FINANCIÈRE

	Vie	Ancre (TA)	Laizon	Dorette	Trainefeuille
	<i>Travaux</i>	<i>Travaux</i>	<i>Travaux</i>	<i>Etude et DIG</i>	
<i>État d'avancement au 01/01/2023</i>	47 %	56 %	44 %	0%	0%
<i>État d'avancement prévisionnel au 31/12/2023</i>	80 %	100 %	100 %	100 %	50%
<i>Montant prévisionnel 2023 TTC</i>	75 000 €	90 000 €	75 000 €	En régie	
<i>Demandes de subvention</i>	Réalisées en 10/2019	Réalisées en 12/2019	Réalisées en 06/2021	En régie	
<i>Plan de financement</i>	80 % AESN 10% CRN/FEDER 10 % SMBD	80 % AESN 10% CRN/FEDER 10 % TA	80 % AESN 10% CRN/FEDER 10 % SMBD	En régie	

ÉTAT ACTUEL EN IMAGE



SMBD – laizon – Mars 2018



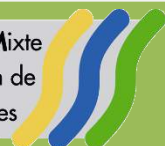
SMBD –Ancre TA – Juin 2017



SMBD – Vie – Mars 2020



SMBD – Trainefeuille – Juin 2020

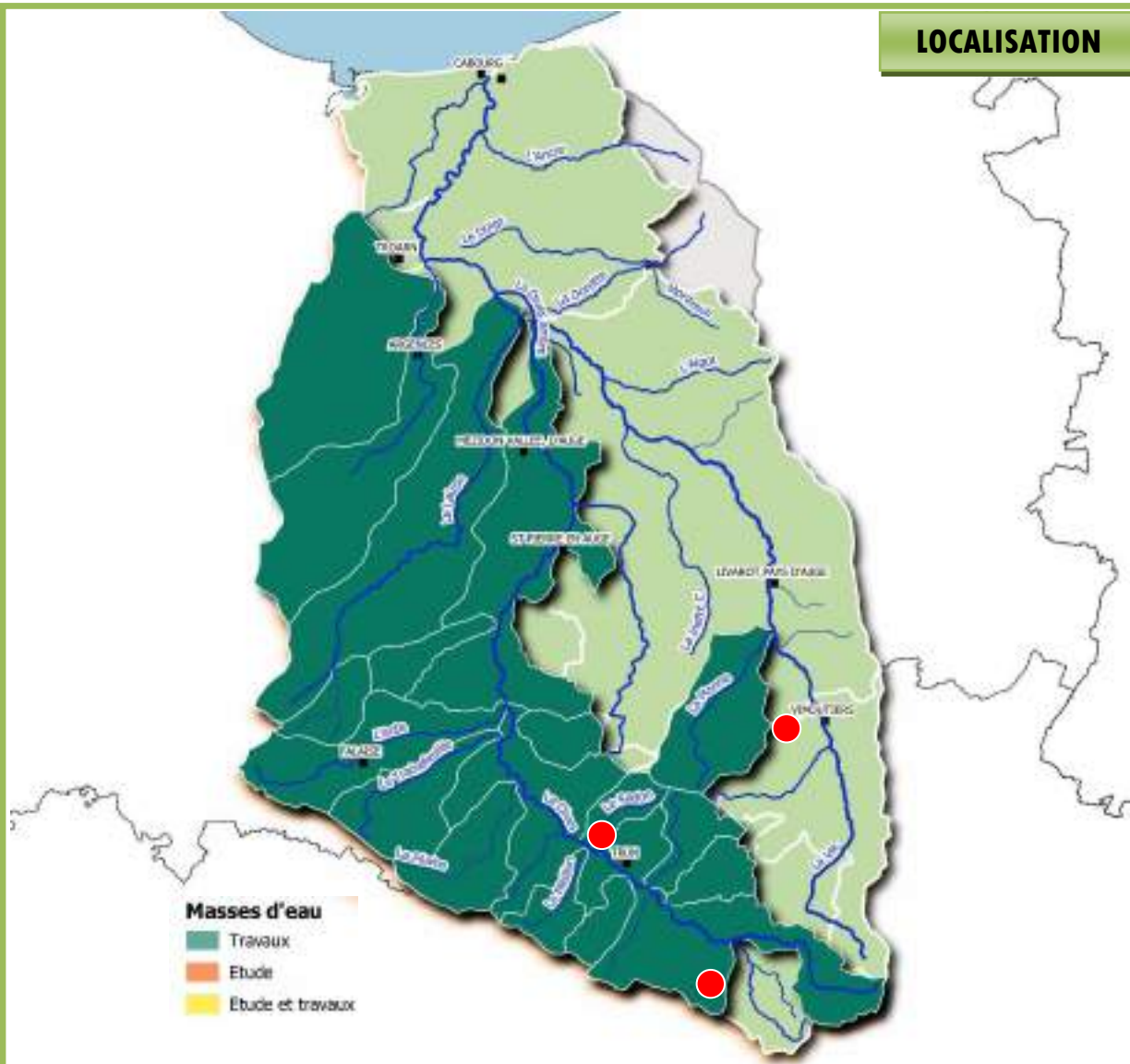


PROGRAMMES PRÉVISIONNELS D'ENTRETIEN 2023

INTERVENTIONS PRÉVUES

	Cours d'eau Vie	Haies bocagères	Retenues sèches
<i>Linéaire/Surface total(e)</i>	74 km	88 km	2 ha
<i>Nature des interventions</i>	Entretien des berges	Débroussaillage Taille de formation	Eco-pâturage
<i>Linéaire prévu</i>	1 km	27 km	2 ha
<i>EPCI concernés</i>	Vallée d'Auge et Merlerault	Pays de Falaise, Val ès dunes, CA Lisieux et Argentan intercom	Argentan Intercom

LOCALISATION



ESTIMATION FINANCIÈRE

	Cours d'eau Vie	Haies bocagères	Retenues sèches
État d'avancement au 01/01/2023	0 %	0 %	0 %
État d'avancement prévisionnel au 31/12/2023	100 %	100 %	100 %
Montant prévisionnel 2023 TTC	2 500 €	39 000 €	3 500 €
Demandes de subvention	/	Septembre 2021 DRAAF Décembre 2022 AESN Mai 2022 CRN	/
Plan de financement	100 % SMBD	56 % DRAAF 34 % AESN 5 % CRN / FEDER 5 % SMBD	100 % SMBD

ÉTAT ACTUEL EN IMAGE



SMBD – Retenue de Chambois - novembre 2019



SMBD – Haies – Juin 2022



SMBD – Haies – Juin 2022



SMBD – Vie dans Vimoutiers – Juillet 2019

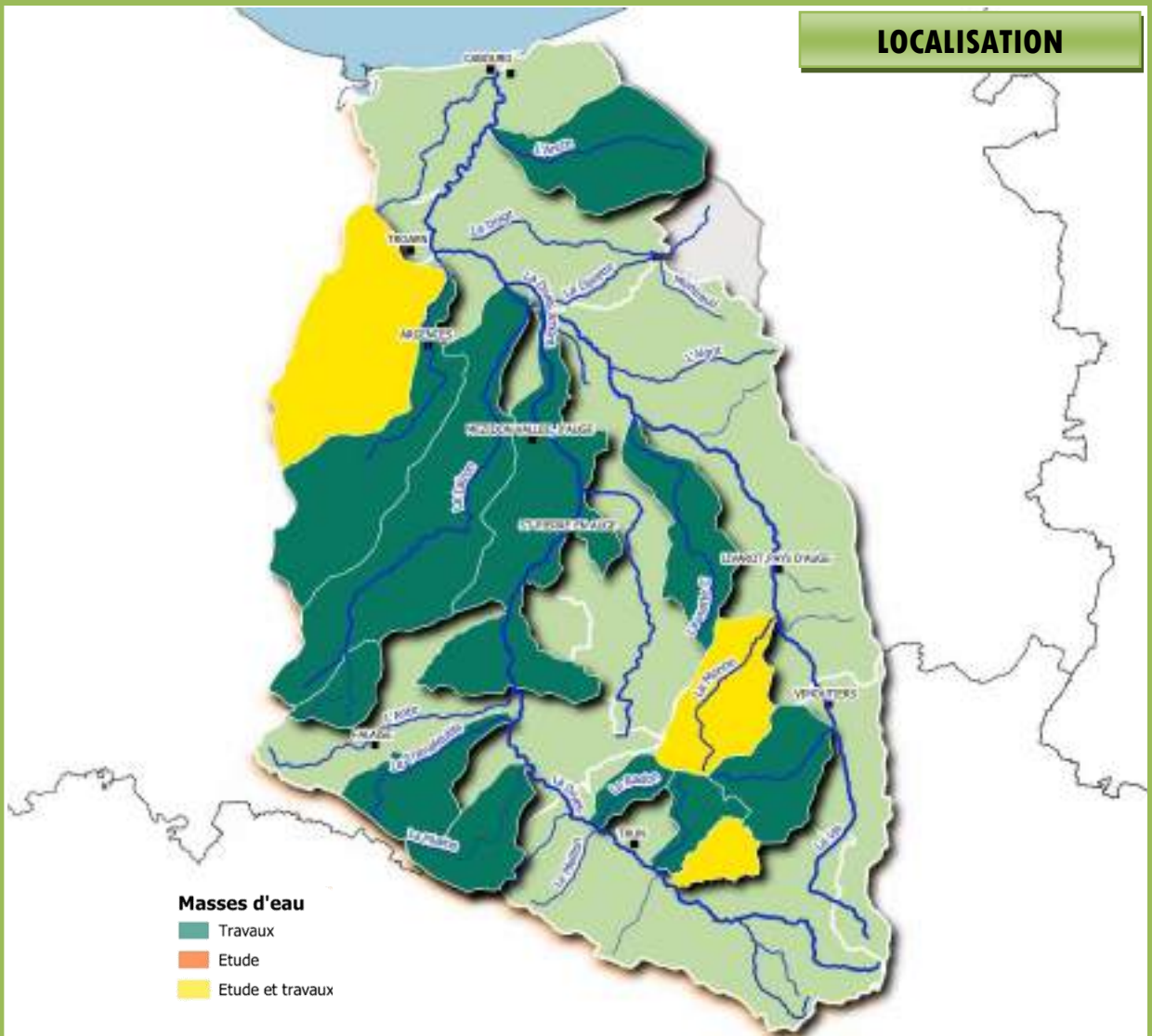


PROGRAMMES PRÉVISIONNELS D'AMÉNAGEMENTS D'HYDRAULIQUE DOUCE 2023

INTERVENTIONS PRÉVUES

	<i>Hydraulique douce</i>		
	<i>Travaux</i>	<i>Etude diag.</i>	
<i>Linéaire/ Surface concerné</i>	23 km de haies doubles, triples ou sur talus et Zones tampons	53 km ²	42 km ²
<i>Masses d'eau concernées</i>	Ancre, Muance, Dives, Laizon, Trainefeuille, Filaine, Radon, Pont au sot, Viette 61	Monne, Foulbec	Cours d'eau de Gillerville
<i>EPCI concernés</i>	Normandie Cabourg Pays d'Auge, Val ès Dunes, Pays de Falaise, Lisieux Normandie, Argentan Intercom, Vallée d'Auge et Merlerault	Argentan Intercom, Lisieux Normandie	Normandie Cabourg Pays d'Auge, Val ès Dunes, Caen la Mer

LOCALISATION



ESTIMATION FINANCIÈRE

	Programmes d'hydraulique douce		Etudes diagnostiques		
	n°3	n°4	Foulbec	Monne	Gillerville
État d'avancement au 01/01/2023	57 %	0 %	45 %	22 %	0 %
État d'avancement prévisionnel au 31/12/2023	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
Montant prévisionnel 2023 TTC	40 000 €	310 000 €	En régie		2 400 €
Demandes de subvention	Avril 2020 AESN Mai 2022 CRN	Décembre 2022 AESN Mai 2022 CRN	En régie		Novembre 2021
Plan de financement	80 % AESN 10% CRN/FEDER 10 % SMBD	80 % AESN 10% CRN/FEDER 10 % SMBD	En régie		50% AESN 50% SMBD

ÉTAT ACTUEL EN IMAGE



SMBD – BY laizon - Octobre 2021



SMBD – BY laizon - Juin 2021



SMBD – BY foulbec - Juin 2021



SMBD – BY Monne - Décembre 2021

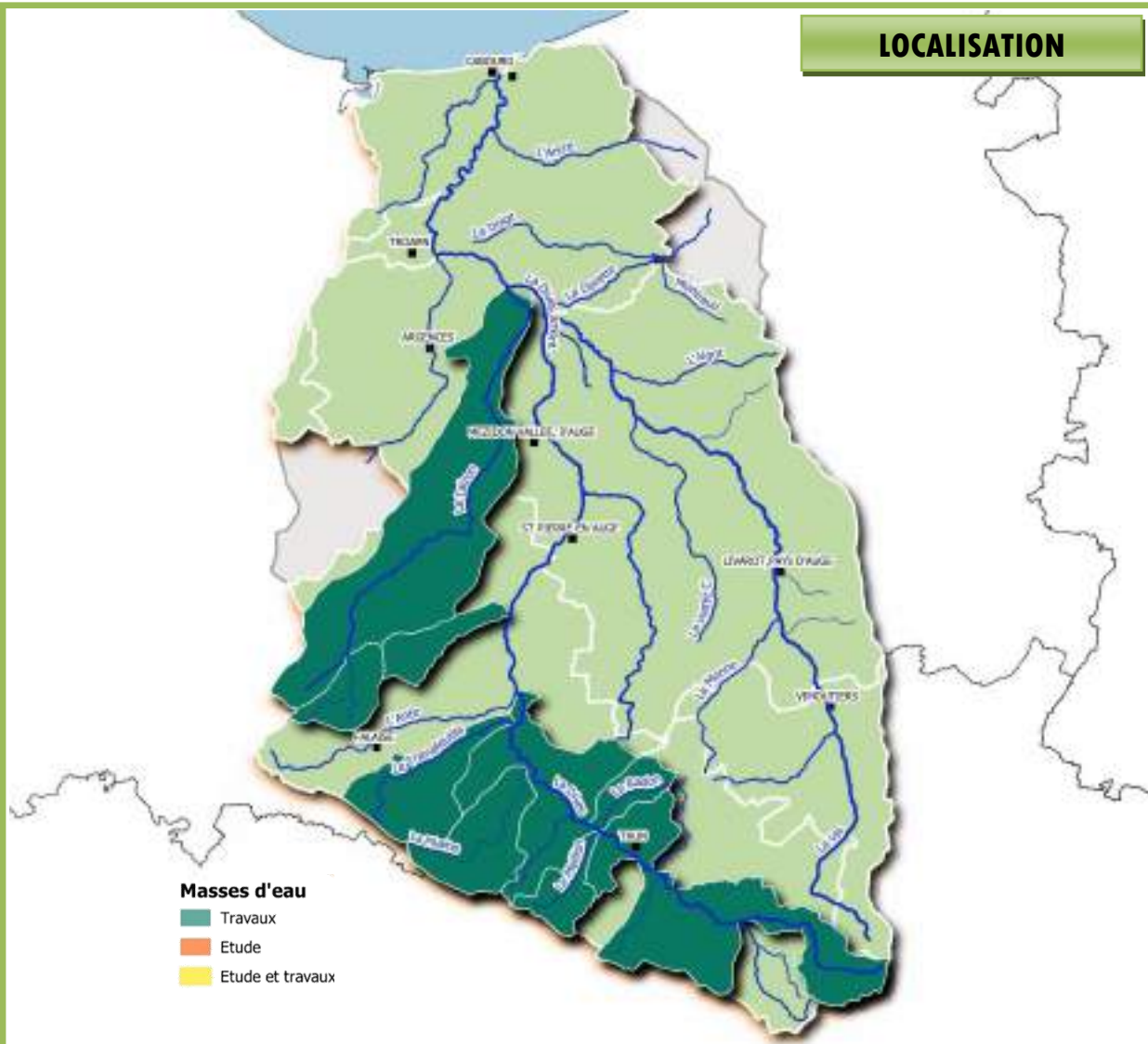


PROGRAMMES PRÉVISIONNELS DE PLANTATION DE HAIES BOCAGERES 2023

INTERVENTIONS PRÉVUES

	<i>Travaux</i>		
	<i>Haies à plat 14</i>	<i>Haies à plat 61</i>	<i>Haies DRAAF</i>
<i>Linéaire/ Surface concerné</i>	13 km de haies	2 km de haies	3 km de haies
<i>Masses d'eau concernées</i>	Laizon, Trainefeuille, Dives	Meillon, Radon, Dives	Laizon
<i>EPCI concernés</i>	Pays de Falaise, Lisieux Normandie, Val ès Dunes	Argentan Intercom	Lisieux Normandie, Val ès Dunes

LOCALISATION



ESTIMATION FINANCIÈRE

	Programme de haies à plat		
	Haies à plat 14	Haies à plat 61	Haies DRAAF
État d'avancement au 01/01/2023	0%	0 %	86 %
État d'avancement prévisionnel au 31/12/2023	80 %	100 %	100 %
Montant prévisionnel 2023 TTC	115 000 €	35 000 €	15 000 €
Demandes de subvention	Avril 2022 CD 14 Mai 2022 CRN	Mai 2022	Septembre 2021
Plan de financement	58% CD14 32% CRN/FEDER 10% SMBD	80% CRN/FEDER 20% SMBD	100 % DRAAF

EXEMPLES HAIES A PLAT



SMBD – Vendevre – Décembre 2021



SMBD – Marais-la-Chapelle- Février 2023



SMBD – Meri – février 2023



SMBD – Coulonces – février 2023

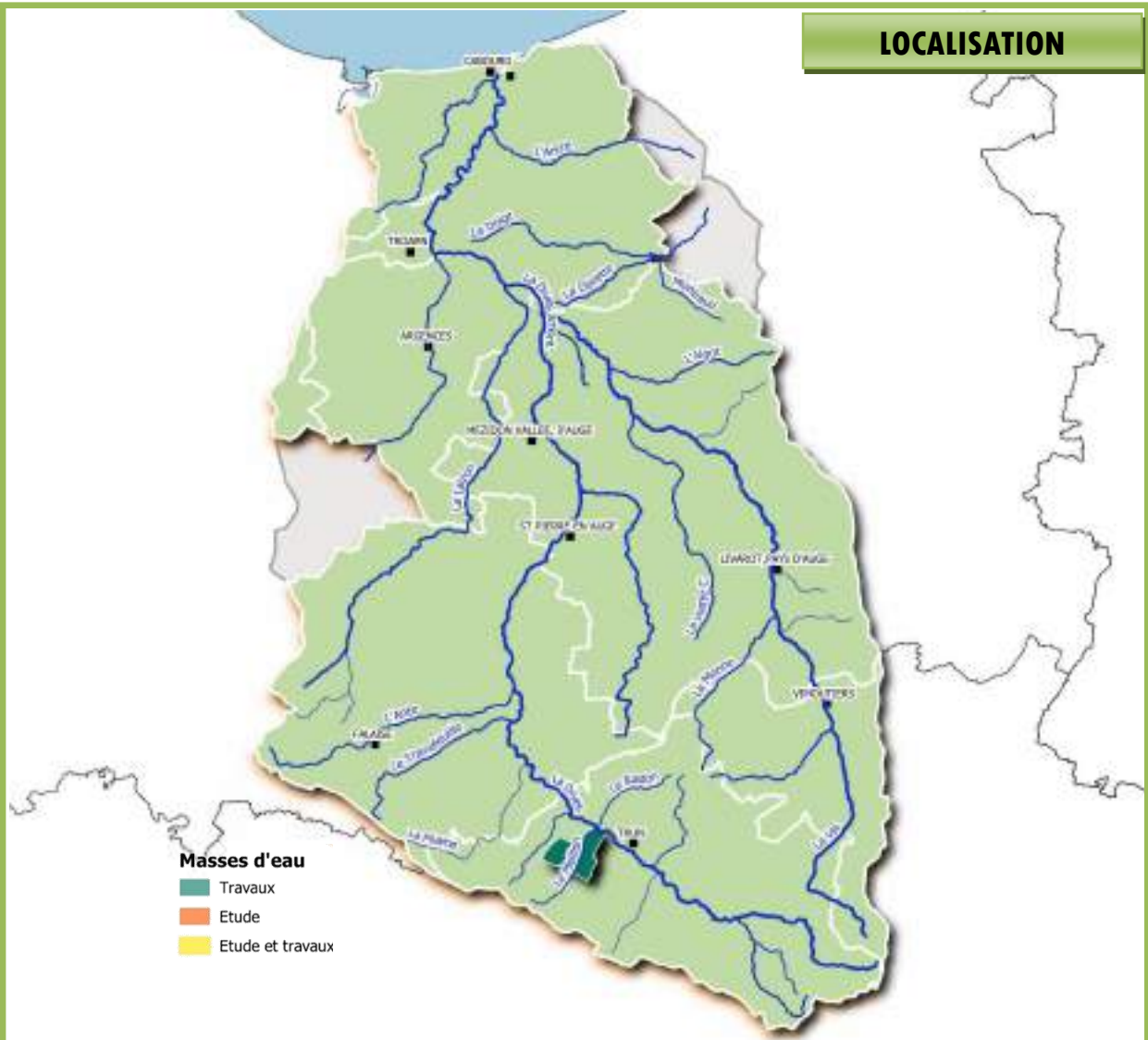


TRAVAUX DE REHABILITATION DE L'ANCIENNE DECHARGE DE GUEPREI

INTERVENTIONS PRÉVUES

	<i>Requalification de l'ancienne décharge de Guêprei DMO</i>
<i>Surface concernée</i>	3 800 m ²
<i>Nature de l'intervention</i>	Réaliser une zone tampon humide artificielle
<i>EPCI concerné</i>	Argentan intercom

LOCALISATION



ESTIMATION FINANCIÈRE

	Travaux de requalification de la décharge
État d'avancement au 01/01/2023	0 %
État d'avancement prévisionnel au 31/12/2023	100 %
Montant prévisionnel 2023 TTC	70 000 €
Demande de subvention	Avril 2023
Plan de financement	80 % Etat (CEREMA, Opération « Sentier de Nature ») 20% GUEPREI

CARTE PROJET



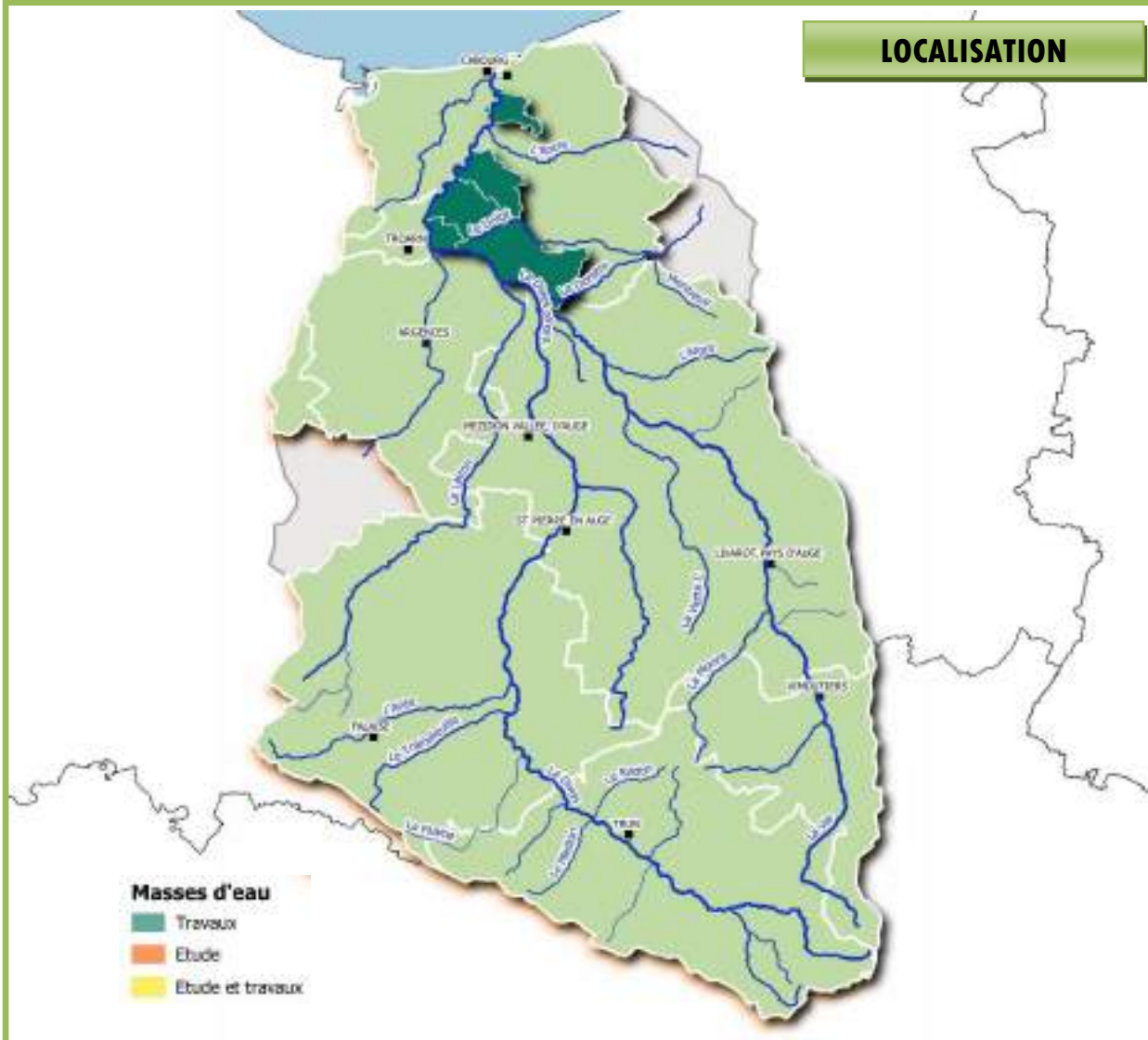


PROGRAMME PRÉVISIONNEL DE RESTAURATION DE MARES 2023

INTERVENTIONS PRÉVUES

	<i>Travaux DMO</i>				
<i>Communes concernées</i>	Basseneville	St-Samson	Hotot-en-Auge	Périers-en-Auge	Goustranville
<i>Nombre de mares prévues</i>	13				
<i>EPCI concerné</i>	NCPA				

LOCALISATION



ESTIMATION FINANCIÈRE

	<i>Travaux 2023</i>
<i>État d'avancement au 01/01/2023</i>	0 %
<i>État d'avancement prévisionnel au 31/12/2023</i>	100 %
<i>Montant prévisionnel 2023 TTC</i>	35 000 €
<i>Demandes de subvention</i>	Juin 2023 AESN Mai 2022 CRN
<i>Plan de financement</i>	80 % AESN 10% CRN / FEDER 10 % COMMUNES

ÉTAT ACTUEL EN IMAGE



SMBD - Hotot-en-Auge - Mars 2023

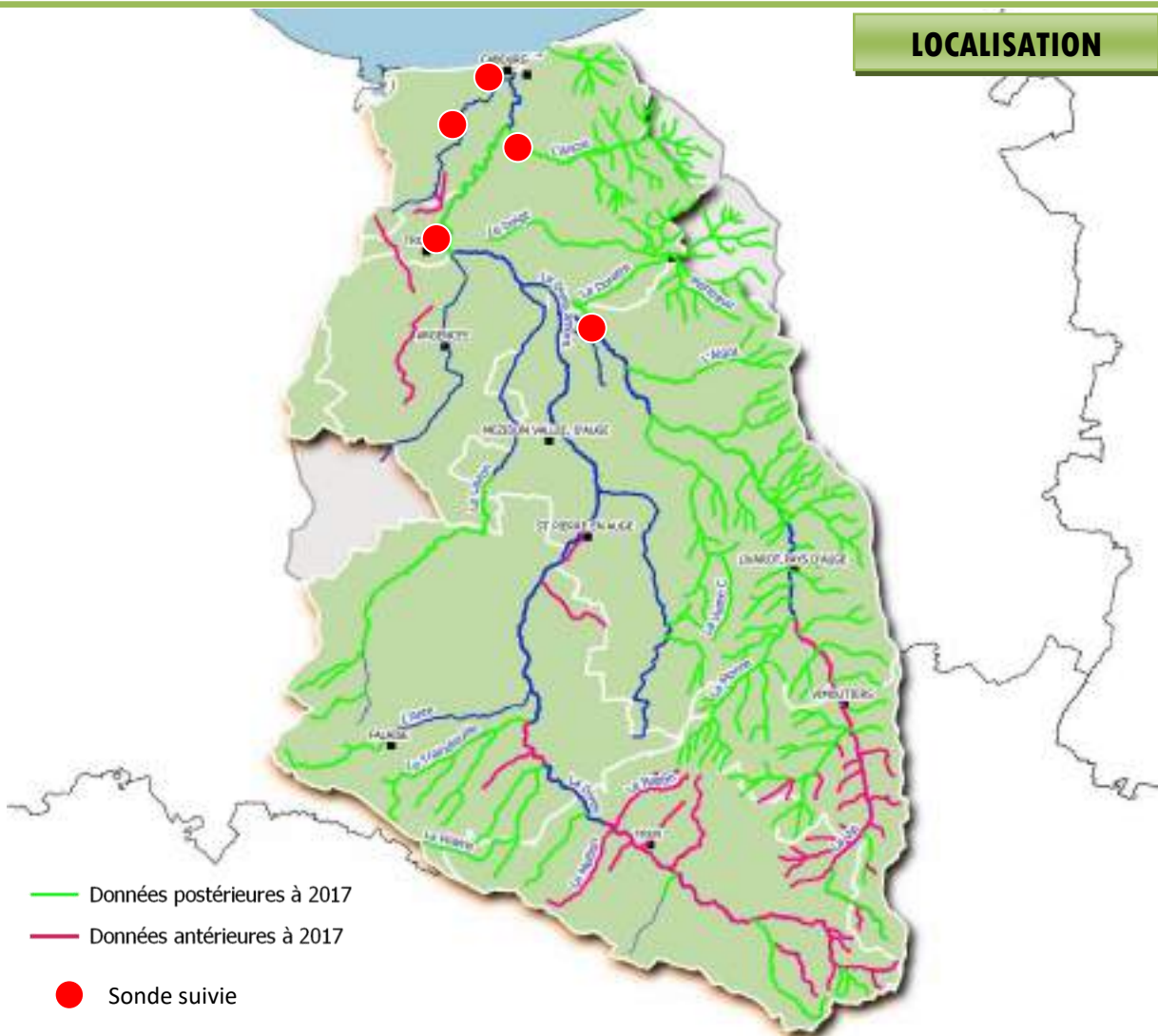


AMÉLIORATION DE LA CONNAISSANCE SUR LE BASSIN DE LA DIVES

INTERVENTIONS PRÉVUES

Nature de la connaissance	Etudes	
	Etat de l'art sur les populations d'écrevisses	Evolution de la salinité, des hauteurs d'eau et de la température de l'eau
Linéaire/ nombre concerné	30 cours d'eau à prospecter	5 conductimètres (mesures en continue)
Cours d'eau concernés	Vie amont et Dives amont	Divette, Dives domaniale, l'Ancre et la Vie
EPCI concernés	AI et CDCVAM	NCPA, CALN, CCPF et CCVD

LOCALISATION



ESTIMATION FINANCIÈRE

	<i>Connaissance écrevisses</i>	<i>Suivi des instruments de mesure</i>
<i>État d'avancement au 01/01/2023</i>	0 %	0 %
<i>État d'avancement prévisionnel au 31/12/2023</i>	100 %	100 %
<i>Montant prévisionnel 2022 TTC</i>	1 200 € (stage)	Régie
<i>Demandes de subvention</i>	Novembre 2021	Régie
<i>Plan de financement</i>	50 % AESN 50 % SMBD	Régie

ÉTAT ACTUEL EN IMAGE



SMBD - Juillet 2020



SMBD - Juin 2021



SMBD - Juillet 2020



SMBD - Juin 2021

ESTIMATION FINANCIÈRE

	<i>Etude dynamique fluviale et protection contre les inondations</i>	<i>Etude des possibilités de réduction des inondations dans Vimoutiers</i>
<i>État d'avancement au 01/01/2023</i>	75 %	8 %
<i>État d'avancement prévisionnel au 31/12/2023</i>	100 %	50 %
<i>Montant prévisionnel 2023 TTC</i>	80 000 €	90 000 €
<i>Demande de subvention</i>	Réalisée en Octobre 2020	Réalisée en Juin 2022
<i>Plan de financement</i>	68 % AESN 20 % SMBD	80 % AESN 20 % CDC VAM

ÉTAT ACTUEL EN IMAGE



SMBD – Mars 2010



SMBD – novembre 2017



GREPAN – Octobre 2017



SMBD – Mars 2010