



*Syndicat Mixte de l'Orne et ses Affluents*

---

# Conseil Syndical

5 Décembre 2023



# Ordre du jour

- » Election du/de la secrétaire de séance
- » Approbation du procès verbal du 3/10/2023
- » Décision modificative
- » Débat d'Orientations Budgétaires
- » Point technique
- » Questions diverses



# Election du/de la secrétaire de séance



# Approbation du procès verbal du 3/10/2023



# Décision modificative

- » Les crédits votés lors du budget primitif 2023 sont insuffisants au sein du Chapitre 12 - Charge du Personnel.
- » Il convient de prendre une décision modificative tel que ci-dessous :

<b>FONCTIONNEMENT</b>			
<b>Dépenses</b>		<b>Recettes</b>	
<i>Article(Chap) - Opération</i>	<i>Montant</i>	<i>Article(Chap) - Opération</i>	<i>Montant</i>
64131 (012) : Rémunérations	17 000,00		
65888 (65) : Autres	-17 000,00		
<b>Total dépenses :</b>	<b>0,00</b>	<b>Total recettes :</b>	<b>0,00</b>
<b>Total Dépenses</b>	<b>0,00</b>	<b>Total Recettes</b>	<b>0,00</b>

Délibération

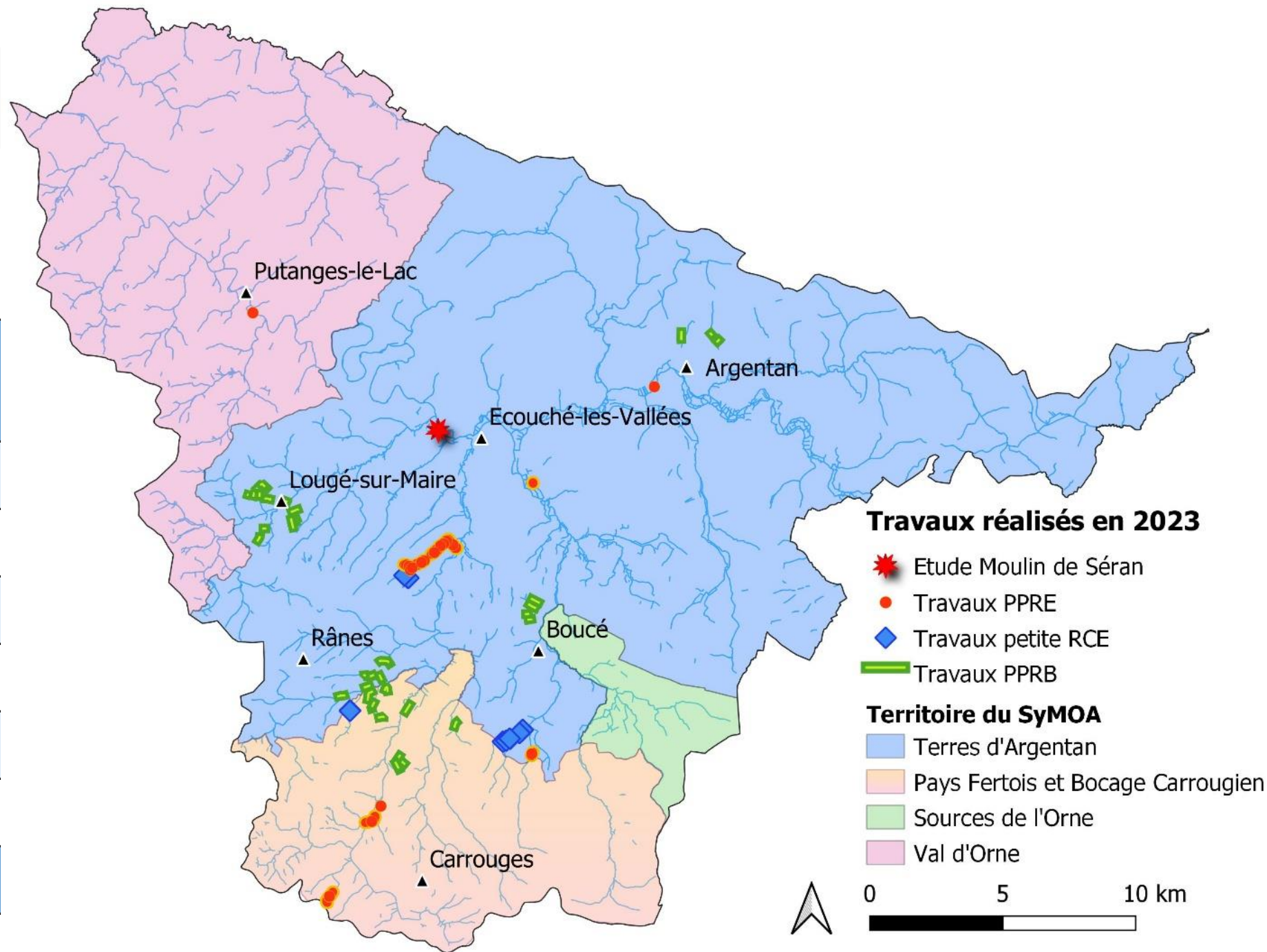
## » Bilan des travaux réalisés en 2023

Opération	Prévu € TTC	Réalisé en € TTC			
		Total	Payé	RAR	% de réalisation
PPRE Tranche 7	180 000,00 €	179 436,00 €	- €	179 436,00 €	99,7%
Petite RCE tranche 3	90 000,00 €	85 152,00 €	56 592,00 €	28 560,00 €	94,6%
PPRB Tranche 2	160 000,00 €	159 550,26 €	- €	159 550,26 €	99,7%
Etude diagnostique PPRE	111 012,00 €	111 012,00 €	76 379,52 €	34 632,48 €	100%
Etude Moulin de Sérans	40 000,00 €	32 703,00 €	- €	32 703,00 €	81,8%
Programme Orne	5000 € + 2200 €	7 200,00 €	7 200,00 €	- €	100,0%
<b>TOTAL ETUDES ET TRAVAUX :</b>	<b>588 212,00 €</b>	<b>575 053,26 €</b>			<b>97,8%</b>

# DOB

## » Bilan des travaux réa

Opération
PPRE Tranche 7
Petite RCE tranche 3
PPRB Tranche 2
Etude diagnostique PPRE
Etude Moulin de Sérans
Programme Orne
<b>TOTAL ETUDES ET TRAVAUX :</b>



## » Prévision Etudes et Travaux 2024 – Dépenses / Subventions

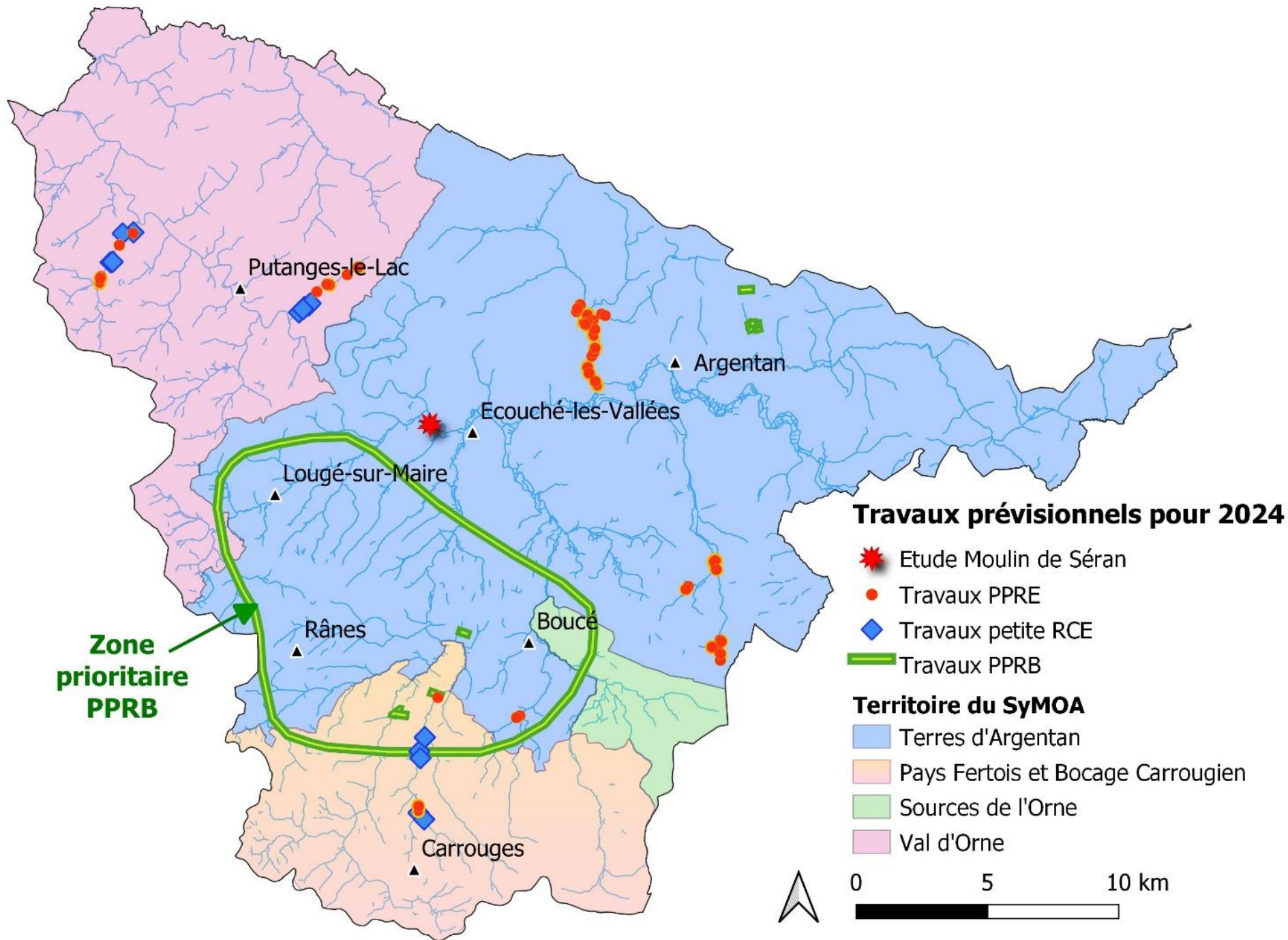
Opération	Prévu € TTC	Subvention	
		AESN	Région
PPRE Tranche 8	180 000,00 €	60%	20%
		108 000,00 €	36 000,00 €
Petite RCE tranche 4	90 000,00 €	70%	10%
		63 000,00 €	9 000,00 €
PPRB Tranche 3	240 000,00 €	80%	
		192 000,00 €	- €
Etude Moulin de Sérans <i>Phase 2</i>	15 000,00 €	80%	
		12 000,00 €	- €
Etude RCE <i>Nouvel Ouvrage</i>	50 000,00 €	80%	
		40 000,00 €	- €
Programme Orne	5 000,00 €		80%
		- €	4 000,00 €
<b>TOTAL ETUDES ET TRAVAUX :</b>	<b>580 000,00 €</b>	<b>464 000,00 €</b>	



# DOB

## » Préviation Etudes et

Opération
PPRE Tranche 8
Petite RCE tranche 4
PPRB Tranche 3
Etude Moulin de Sérans <i>Phase 2</i>
Etude RCE <i>Nouvel Ouvrage</i>
Programme Orne
<b>TOTAL ETUDES ET TRAVAUX :</b>



## » Prévission 2024 : Dépenses de fonctionnement

Dépenses de fonctionnement		Recettes						
		AESN Solde 2023	AESN Acompte 2024	Région / FEADER Solde 2021 <i>En attente</i>	Région / FEADER Solde 2023	Région 2024	Fond pour l'arbre	EPCI adhérentes
<b>Salaires et charges</b>	<b>144 550,00 €</b>	41 270,00 €	42 125,00 €	36 000,00 €	34 820,15 €	0,00 €	4 178,00 €	125 000,00 €
Techniciens (3 ETP)	116 000,00 €							
+ 1 stagiaire (6 mois)	4 500,00 €							
1 Poste de secrétariat	16 000,00 €							
Autre charges au compte 12	8 050,00 €							
<b>Indemnités Elu</b>	<b>7 500,00 €</b>							
Indemnités président	7 500,00 €							
<b>Frais de fonctionnement</b>	<b>37 289,60 €</b>							
Loyer + charges	15 289,60 €							
Autres frais	17 000,00 €							
<b>Entretien Orne - tranche 4 et 5</b>	<b>- €</b>				2 000,00 €			
<b>Programme Orne</b>	<b>5 000,00 €</b>					4 000,00 €		
<b>TOTAL FONCTIONNEMENT SYMOA :</b>	<b>189 339,60 €</b>	<b>289 393,15 €</b>						

## » Prévion 2024 : Dépenses d'investissement

Dépenses d'investissement		Recettes			
		AESN 2024	AESN Solde à percevoir en 2025	Région Normandie 2024	EPCI Non adhérentes
Investissement (hors travaux et études)	23 100,00 €	1 800,00 €		600,00 €	
<b>TRAVAUX / ÉTUDES</b>	<b>575 000,00 €</b>				
<b>Comptes de tiers</b>					
Tranche 8 PPRE <i>Travaux Hydromorphologie</i>	180 000,00 €	108 000,00 € <i>(Subventionné à 60%)</i>		36 000,00 € <i>(Subventionné à 20%)</i>	
Tranche 4 Petite RCE <i>Travaux de restauration de la continuité écologique sur les affluents de l'Orne</i>	90 000,00 €	63 000,00 € <i>(Subventionné à 70%)</i>		9 000,00 € <i>(Subventionné à 10%)</i>	
Tranche 3 PPRB <i>Travaux de lutte contre l'érosion ruissellement</i>	240 000,00 €	96 000,00 € <i>(Subventionné à 80%) acompte</i>	96 000,00 € <i>Solde</i>		
Etude RCE sur l'Orne <i>Phase 2 - Moulin de Sérans</i>	15 000,00 €	12 000,00 € <i>(Subventionné à 80%)</i>			
Nouvelle Etude RCE	50 000,00 €	40 000,00 € <i>(Subventionné à 80%)</i>			
Etude PPRE 2025					4 835,68 €
<b>TOTAL INVESTISSEMENT SYMOA :</b>	<b>598 100,00 €</b>	<b>467 235,68 €</b>			

Dépenses de fonctionnement		Recettes						
		AESN Solde 2023	AESN Acompte 2024	Région / FEADER Solde 2021 <i>En attente</i>	Région / FEADER Solde 2023	Région 2024	Fond pour l'arbre	EPCI adhérentes
<b>Salaires et charges</b>	<b>144 550,00 €</b>	41 270,00 €	42 125,00 €	36 000,00 €	34 820,15 €	0,00 €	4 178,00 €	125 000,00 €
Techniciens (3 ETP)	116 000,00 €							
+ 1 stagiaire (6 mois)	4 500,00 €							
1 Poste de secrétariat	16 000,00 €							
Autre charges au compte 12	8 050,00 €							
<b>Indemnités Elu</b>	<b>7 500,00 €</b>							
Indemnités président	7 500,00 €							
<b>Frais de fonctionnement</b>	<b>37 289,60 €</b>							
Loyer + charges	15 289,60 €							
Autres frais	17 000,00 €							
<i>Entretien Orne - tranche 4 et 5</i>	- €				2 000,00 €			
Programme Orne	5 000,00 €					4 000,00 €		
<b>TOTAL FONCTIONNEMENT SYMOA :</b>	<b>189 339,60 €</b>	<b>289 393,15 €</b>						

Dépenses d'investissement		Recettes			
		AESN 2024	AESN Solde à percevoir en 2025	Région Normandie 2024	EPCI Non adhérentes
<b>Investissement (hors travaux et études)</b>	<b>23 100,00 €</b>	1 800,00 €		600,00 €	
<b>TRAVAUX / ÉTUDES</b>	<b>575 000,00 €</b>				
<b>Comptes de tiers</b>					
Tranche 8 PPRE <i>Travaux Hydromorphologie</i>	180 000,00 €	108 000,00 € <i>(Subventionné à 60%)</i>		36 000,00 € <i>(Subventionné à 20%)</i>	
Tranche 4 Petite RCE <i>Travaux de restauration de la continuité écologique sur les affluents de l'Orne</i>	90 000,00 €	63 000,00 € <i>(Subventionné à 70%)</i>		9 000,00 € <i>(Subventionné à 10%)</i>	
Tranche 3 PPRB <i>Travaux de lutte contre l'érosion ruissellement</i>	240 000,00 €	96 000,00 € <i>(Subventionné à 80%) acompte</i>	<i>96 000,00 € Solde</i>		
Etude RCE sur l'Orne <i>Phase 2 - Moulin de Sérans</i>	15 000,00 €	12 000,00 € <i>(Subventionné à 80%)</i>			
Nouvelle Etude RCE	50 000,00 €	40 000,00 € <i>(Subventionné à 80%)</i>			
<i>Etude PPRE 2025</i>					4 835,68 €
<b>TOTAL INVESTISSEMENT SYMOA :</b>	<b>598 100,00 €</b>	<b>467 235,68 €</b>			

» Proposition de participation des EPCI en 2024 :

<b>Collectivité</b>	<b>Part de la surface communale sur le territoire du SyMOA (%)</b>	<b>Part de la population communale sur le territoire du SyMOA (%)</b>	<b>Pourcentage de participation</b>	<b>Participation 2022</b>	<b>Participation 2023</b>	<b>Participation 2024</b>
<b>Argentan Intercom</b>	57,51%	79,30%	68,41%	68 410,00 €	85 512,50 €	<b>85 512,50 €</b>
<b>CDC du Val d'Orne</b>	25,01%	14,35%	19,68%	19 680,00 €	24 600,00 €	<b>24 600,00 €</b>
<b>CDC du Pays Fertois et du Bocage Carrougien</b>	14,56%	5,56%	10,06%	10 060,00 €	12 575,00 €	<b>12 575,00 €</b>
<b>CDC des Sources de l'Orne</b>	2,92%	0,79%	1,85%	1 850,00 €	2 312,50 €	<b>2 312,50 €</b>
<b>TOTAL</b>	100,00%	100,00%	100,00%	100 000,00 €	125 000,00 €	<b>125 000,00 €</b>

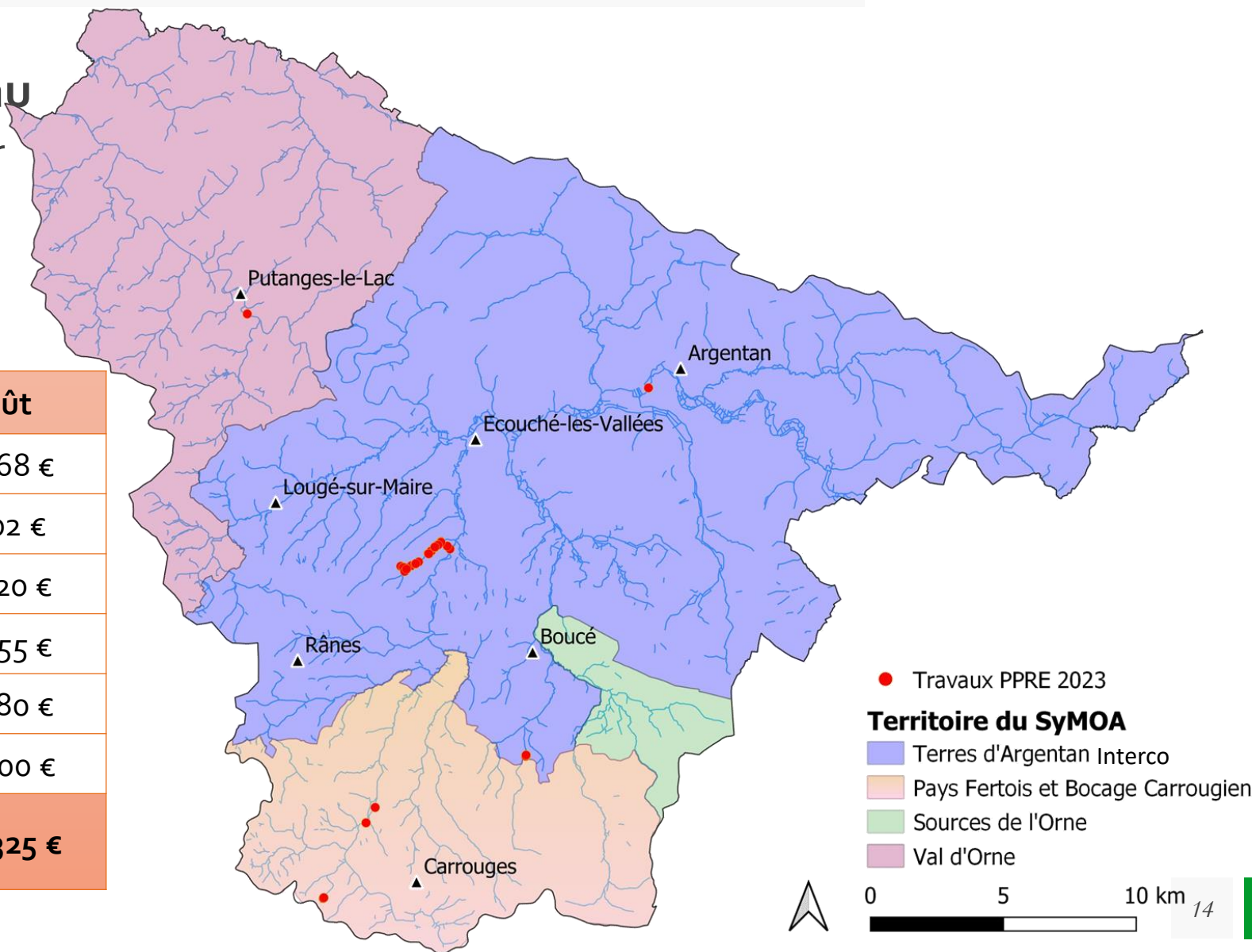
# Point technique

## » PPRE – restauration cours d'eau

- Début des travaux prévus en janvier

Type	Nombre	Linéaire	Coût
Clôture		5 490 m	35 268 €
Entretien végétation		1 190 m	5 802 €
Abreuvoirs	31		37 320 €
Restauration de berge	1	20 m	11 655 €
Passage PEHD	12		33 480 €
Passerelle	2		28 800 €
<b>Total général</b>			<b>152 325 €</b>

+ 1 site probable environ 25 000€ (Boucé)



# Point technique

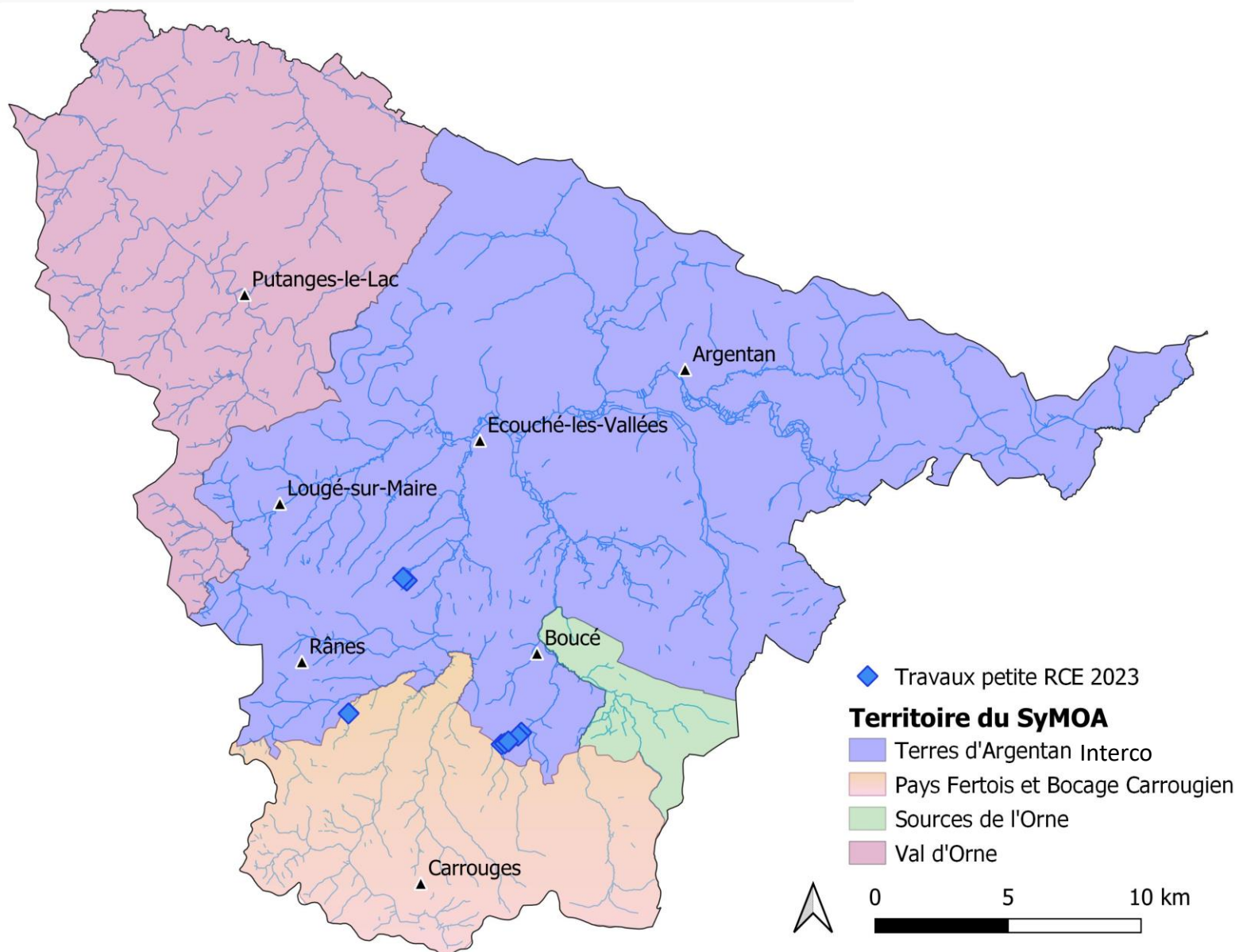
## » Petite continuité affluents

- Retard dû aux intempéries
- Reprise des travaux le 30/11/2023

TOTAL :

7 obstacles retirés  
6 passerelles mises en place

85 152 €

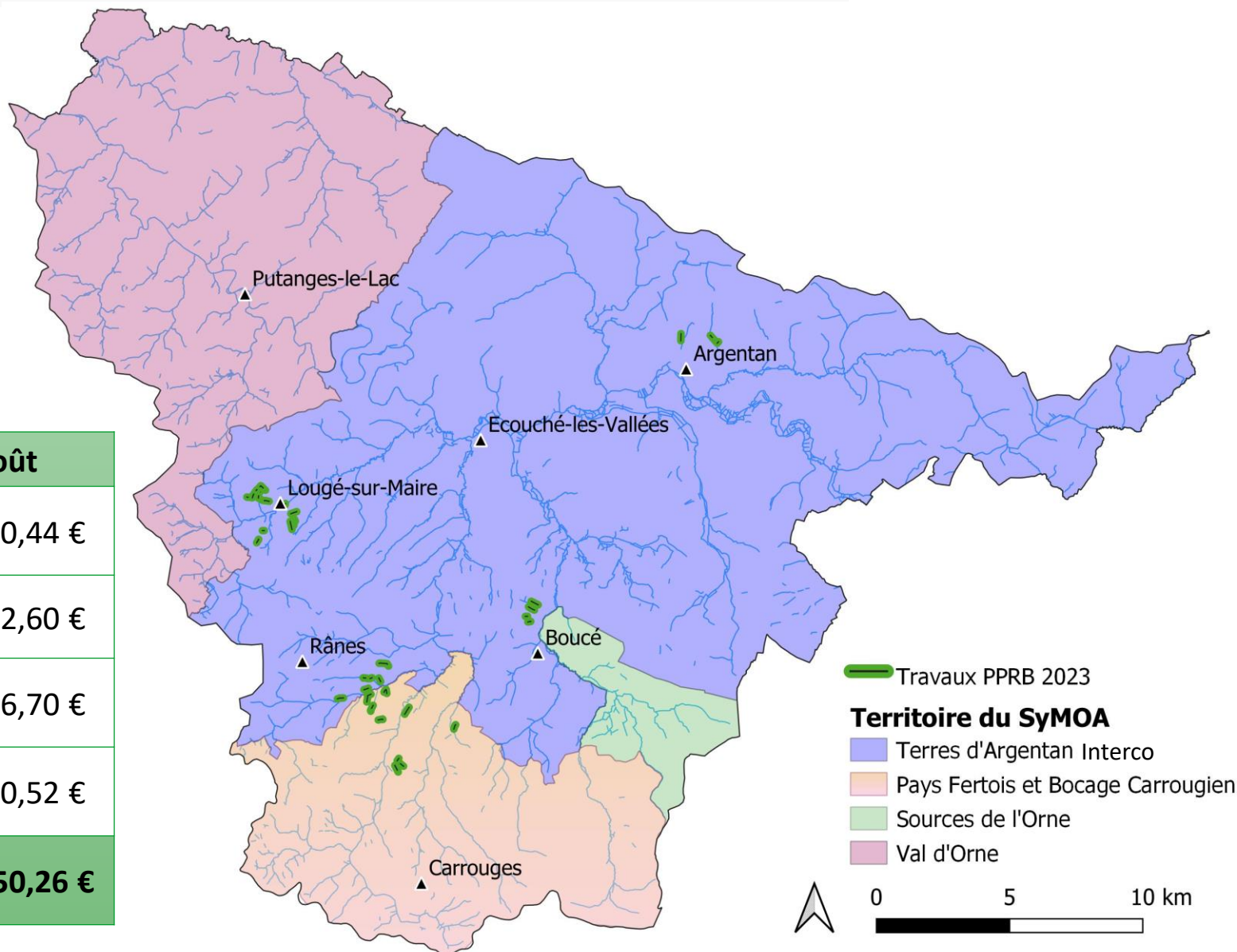


# Point technique

## » PPRB – érosion ruissellement

- Retard dû aux intempéries
- Début des travaux prévu mi-janvier

Type	Nombre	Linéaire	Coût
Haie à plat 1 rang	16	2 356 m	36 650,44 €
Haie à plat 2 rangs	18	3 709 m	89 202,60 €
Talus enherbé	2	430 m	10 616,70 €
Haie sur talus	7	1 094 m	23 080,52 €
<b>Total général</b>	<b>43</b>	<b>7 589 m</b>	<b>159 550,26 €</b>





# Point technique

## » Etude Continuité Moulin de Sérans

- Marché attribué à ICEO



# Point technique

## » Etude prochain PPRE 2025

- COPIL phase 1 le 17/10/2023
- Phase 2 en cours :
  - Réunions de concertation 13 et 14 novembre 2023 :
    - 2 réunions de riverains sur le thème « agriculture »
    - 1 réunion de techniciens sur le thème « milieux aquatiques »
    - 1 réunion sur le thème « élus et gouvernance »
  - COPIL phase 2 prévu le 18/12/2023 ( à 14h00 à l'espace Fontaine)
  - Phase 2 correspond à l'établissement du scénario de gestion à choisir entre :
    - Un scénario minimaliste
    - Un scénario ambitieux raisonné
    - Un scénario ambitieux

The logo for SERAMA features the word "SERAMA" in a bold, dark blue, sans-serif font. To the right of the text is a large, light green circle with a white-to-green gradient, partially overlapping the text.

# Prochain PPRE

- » Phase 2 correspond à l'établissement du scénario de gestion à choisir entre :
  - Un scénario minimaliste
  - Un scénario ambitieux raisonné
  - Un scénario ambitieux
- » Plusieurs axes de priorisation à réfléchir :
  - **Axe réglementaire** avec le rétablissement de la continuité écologique : la Baize et l'Orne jusqu'à sa confluence avec l'Ure (liste 2)



# Prochain PPRE

- » Phase 2 correspond à l'établissement du scénario de gestion à choisir entre :
  - Un scénario minimaliste
  - Un scénario ambitieux raisonné
  - Un scénario ambitieux
  
- » Plusieurs axes de priorisation à réfléchir :
  - **Axe réglementaire** avec le rétablissement de la continuité écologique : la Baize et l'Orne jusqu'à sa confluence avec l'Ure (liste 2)
  - **Axe enjeu qualité environnementale** des milieux et potentiel piscicole : La Maire, La Baize, les sources de la Fontaine aux Hérons et celles de la Cance



# Prochain PPRE

- » Phase 2 correspond à l'établissement du scénario de gestion à choisir entre :
  - Un scénario minimaliste
  - Un scénario ambitieux raisonné
  - Un scénario ambitieux
- » Plusieurs axes de priorisation à réfléchir :
  - **Axe réglementaire** avec le rétablissement de la continuité écologique : la Baize et l'Orne jusqu'à sa confluence avec l'Ure (liste 2)
  - **Axe enjeu qualité environnementale** des milieux et potentiel piscicole : La Maire, La Baize, les sources de la Fontaine aux Hérons et celles de la Cance
  - L'Ure présente des enjeux différents avec un linéaire de cours d'eau fortement impacté par des travaux hydrauliques plus ou moins anciens. **L'enjeu principal sur cette masse d'eau est la quantité d'eau** : rétention des crues, soutien d'étiage, recharge des nappes. Mais aussi : reconnexion des cours d'eau à la nappe alluviale, diversification des habitats, remise en fond de vallée...



# Prochain PPRE

- » Exemple de remise dans le talweg = remise dans le fond de vallée (Syndicat Chère Don Isac – 44)



# Prochain PPRE

- » Exemple de cours d'eau perchés détourné du fond de vallée sur le bassin de l'Ure



## Evolution du coût annuel de travaux à prévoir avec le nouveau PPRE et la montée en puissance des différents programmes

Programmes	Montants de travaux annuels		
	580 000€ (actuel)	740 000€	920 000 €
PPRE ( <i>Restauration cours d'eau, petite continuité, hydromorphologie</i> )	180 000 € 90 000 €	400 000 €	550 000 €
PPRB ( <i>Erosion Ruissellement</i> )	240 000 €	200 000 €	200 000 €
Etude Grande continuité	65 000 €	60 000 €	60 000 €
Travaux Grande continuité		70 000 €	100 000 €
Programme Orne	5 000 €	10 000€	10 000€
<b>Reste à charge SyMOA</b>	<b>116 000 €</b>	<b>148 000 €</b>	<b>184 000 €</b>



## Evolution du coût annuel de travaux à prévoir avec le nouveau PPRE et la montée en puissance des différents programmes

Programmes	Montants de travaux annuels		
	580 000€ (actuel)	740 000€	920 000 €
<b>Reste à charge SyMOA (travaux)</b>	<b>116 000 €</b>	<b>148 000 €</b>	<b>184 000 €</b>
<b>Participation des EPCI à prévoir (travaux + fonctionnement)</b>	<b>125 000 €</b>	<b>150 000 €</b>	<b>235 000 €</b>
Terres d'Argentan Interco	85 512,50 €	102 615,00 €	136 820,00 €
Val d'Orne	24 600,00 €	29 520,00 €	39 360,00 €
Pays Fertois et Bocage Carrougien	12 575,00 €	15 090,00 €	20 120,00 €
Sources de l'Orne	2 312,50 €	2 775,00 €	4 347,50 €

# Point technique

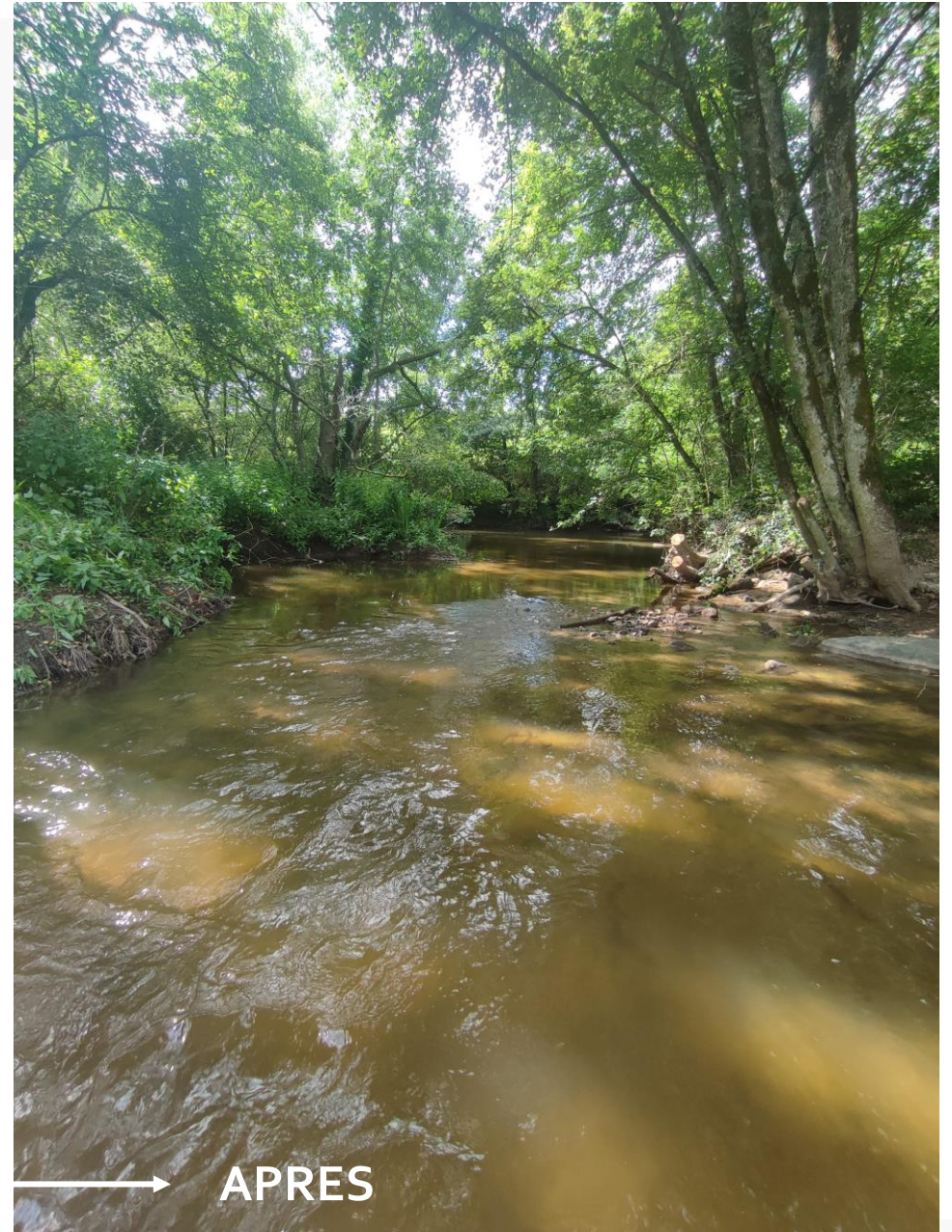
2880 €

## » Entretien de l'Orne

- Retrait de deux embâcles problématiques sur le cours de l'Orne
  - Putanges-le-Lac près de la prise d'eau



AVANT



APRES

# Point technique

4320 €

## » Entretien de l'Orne

- Retrait de deux embâcles problématiques sur le cours de l'Orne
  - Putanges-le-Lac près de la prise d'eau
  - Argentan près de Belle Etoile



# Point technique

## » Exemple d'autres actions ...

- Stage long : Kelly COTTON sur la réalisation d'un diagnostic Erosion ruissellement sur le territoire communal de Lougé sur Maire (Partenariat avec BNE)
- Etude en partenariat avec Terres d'Argentan Interco à proximité de l'hippodrome d'Argentan.
  - Réalisation d'une étude diagnostique de bassin versant suite à des problèmes d'inondation
  - Propositions d'aménagements, modélisation, dimensionnement...
  - Suivi des travaux
  - + d'autres sites (Aunou-le-Faucon, Ri, Montgaroult, Montreuil au Houlme...)
- Conseils aux exploitants et/ou particuliers
- Présence à la Fête de la haie
- Dialogue avec le club de Canoë Kayak d'Argentan (sur la problématique des embâcles)
- Création d'une base de données cartographique



**QUESTIONS DIVERSES**



*Syndicat Mixte de l'Orne et ses Affluents*

---

*Merci pour votre  
attention*



