



Conseil Syndical

Mercredi 20 septembre 2023

Syndicat Mixte du Bassin de l'Authion et de ses Affluents

1 Boulevard du Rempart

49250 BEAUFORT-EN-ANJOU

ORDRE DU JOUR

1. Préambule : Présentation du nouveau Directeur ;
2. Point n°1 : Information : décisions prises en bureau du 05 juillet 2023 ;
3. Point n°2 : Délibération 2023_CS.19 – Approbation du compte-rendu de la réunion du Conseil Syndical du 12 avril 2023 ;
4. Point n°3 : Délibération 2023_CS.20 – Election de la Vice-Présidence de la commission agricole ;
5. Point n°4 : Délibération 2023_CS.21 – Révision des indemnités du Président et des Vice-Présidents ;
6. Point n°5 : Information : Présentation des chantiers GEMA à l'automne 2023 ;
7. Point n°6 : Délibération 2023_CS.22 – Validation du mécénat avec la MAIF ;
8. Point n°7 : Délibération 2023_CS.23 – Validation de l'acquisition foncière dans la perspective du chantier de la boire des Roux ;
9. Point n°8 : Délibération 2023_CS.24 – Budget RSTRI : Acquisition de l'energreen : choix du titulaire du prêt ;
10. Point n°9 : Délibération 2023_CS.25 – M57 - Adoption de la fongibilité des crédits de la nomenclature M57 ;
11. Point n°10 : Délibération 2023_CS.26 – Budget général : Admission en non-valeur ;
12. Point n°11° : Délibération 2023_CS.27 – Budget général : Décision Modificative n°01 ;
13. Point n°12° : Délibération 2023_CS.28 – Budget général : Décision Modificative n°02 ;
14. Point n°13 – Délibération 2023_CS.29 – Budget général : Décision Modificative n°03 : Révision des autorisations d'engagement ;
15. Point n°14° : Délibération 2023_CS.30 – Budget RSTRI : Décision Modificative n°01 ;
16. Point n°15° : Délibération 2023_CS.31 – Budget RSTRI : Décision Modificative n°02 ;
17. Point n°16 : Questions diverses.

Pt n°1 : Information : décisions prises en bureau du 05 juillet 2023 :

Patrice

Point n°1 : délibération 2023_BUR.17 – Convention captages prioritaires CCBV :

↳ **Décision : Approuvé :**

Validation convention captages prioritaires pour faire bénéficier la CCBV de nos outils.

Point n°2 : délibération 2023_BUR.18 – Convention CDC Nature 2050 :

↳ **Décision : Approuvé :**

Validation du principe d'une convention avec la Caisse des dépôts et Consignations.

Point n°3 : délibération 2023_BUR.19 – Château du Lathan : intervention de réparation sur l'ouvrage ;

↳ **Décision : Approuvé.**

Par cohérence dans les travaux de restauration des seuils, le choix technique porte sur le remplacement de l'ouvrage par des seuils successifs.

Pt n°1 : Information : décisions prises en bureau du 05 juillet 2023 :

Patrice

Point n°4 : Délibération 2023_BUR.20 - CDG 49 renouvellement du marché d'assurance statutaire et recherche d'une solution alternative ;

↳ **Décision : Approuvé.**

Les sociétés d'assurance Yvelin et Eucare-vie ont résilié unilatéralement le marché 2023-2025. Le CDG49 a pris la décision de relancer un marché. Le bureau considère qu'une solution alternative n'est pas envisageable en raison de la taille de notre collectivité. Ils ont validé le principe de s'associer à l'appel d'offres.

Pt n°2 : Délibération 2023_CS.19 – Approbation de la réunion du Conseil Syndical du 08 mars 2023

Patrice

Validation du compte-rendu de la réunion du 12 avril 2023

➔ **Remarques à formuler.**

Pt n°3 : Délibération 2023_CS.20 – Election de la 6^{ème} Vice-Présidence de la commission agricole

Patrice

Le Président fait appel aux candidatures.

La parole est donnée aux candidats, s'ils le souhaitent

➔ Il est procédé au vote.

Pt n°3 : Délibération 2023_CS.20 – Election de la 6^{ème} Vice-Présidence de la commission agricole

Patrice

Organisation des Vice-Présidences :

VICE-PRESIDENCES	COMMISSIONS
1 ^{ère} Vice-Présidence	Commission agricole
2 ^{nde} Vice-Présidence	Commission Touraine-Authion
3 ^{ème} Vice-Présidence	Commission Authion
4 ^{ème} Vice-Présidence	Commission Lathan
5 ^{ème} Vice-Présidence	Commission Couasnon
6 ^{ème} Vice-Présidence	Représentant SAGE Authion



Validation de l'ordre

Pt n°4 : Délibération 2023_CS.21 – Révision des indemnités de la Présidence et des Vice-Présidences

Patrice

Plafond **maximal** des **indemnités**

Référence juridique : R.5723-1 du CGCT.

taux	nombre d'élus	valeur mensuelle	plafond mensuel	plafond annuel
17,72%	1	724,02 €	724,02 €	8 688,24 €
8,86%	6	362,01 €	2172,06 €	26 064,72 €
			2 896,08 €	34 752,96 €

L'enveloppe du budget primitif 2023 chapitre 65 : 32 000 €.

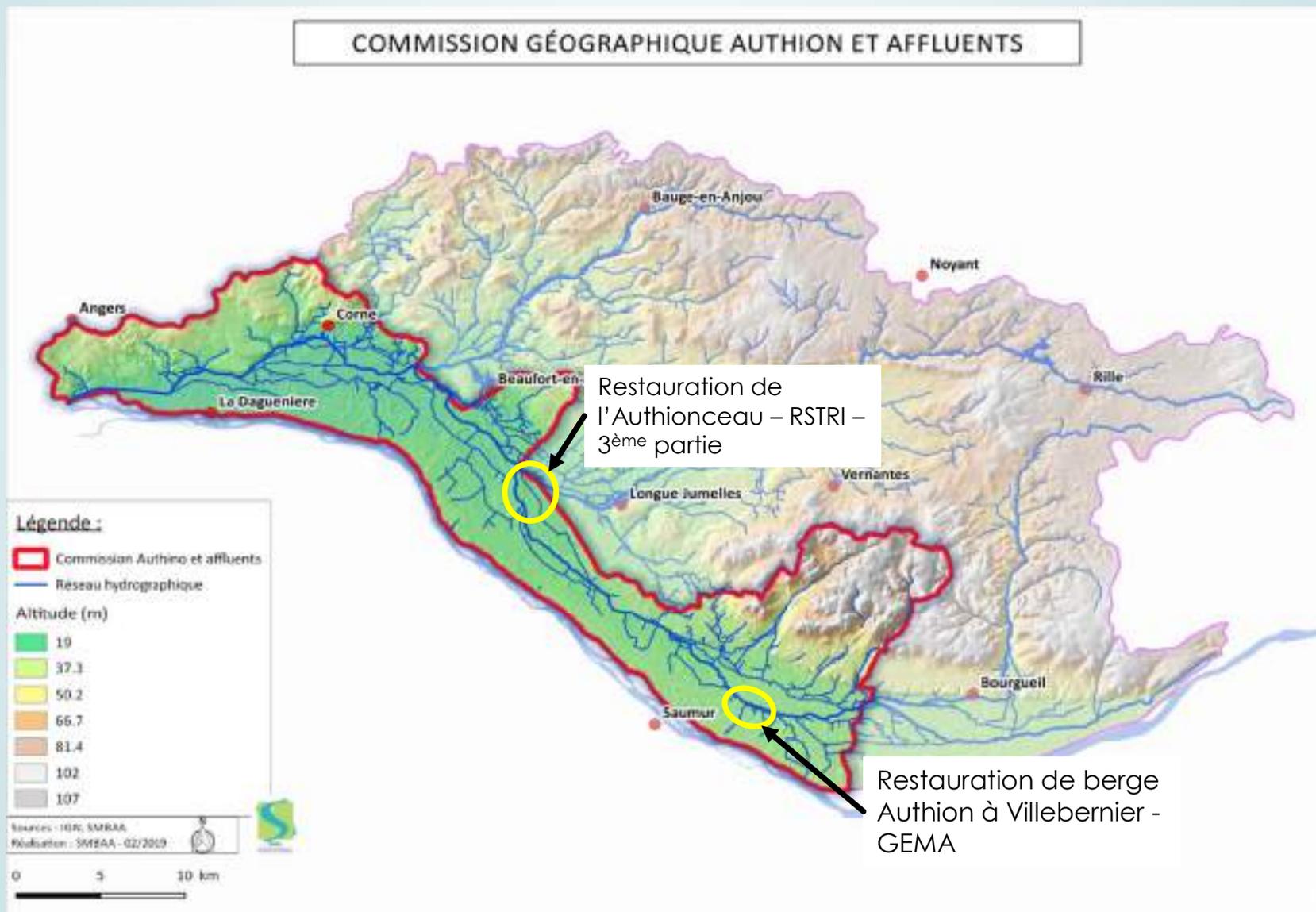
Pt n°4 : Délibération 2023_CS.21 – Révision des indemnités de la Présidence et des Vice-Présidences

Patrice

Désignation	Taux proposé	Taux proposé	nombre d'élus	valeur mensuelle	plafond mensuel	plafond annuel
Président	17,72 %	17,72 %	1	724,02 €	724,02 €	8 688,28 €
1^{er} Vice-Président	10,00 %	12,00 %	1	490,31 €	490,31 €	5 883,71 €
2nd Vice-Président	8,86 %	9,30 %	1	379,99 €	379,99 €	4 559,88 €
3^{ème} - 4^{ème} , 5^{ème} , 6^{ème} Vice-Présidents	6,10 %	6,50 %	4	265,58 €	1 062,34 €	12 748,04 €
					2 656,66 €	31 879,90 €

 **Respect du budget**

Pt n°5 : chantiers de l'Automne 2023 : Focus sur la commission Authion – GEMA - RSTRI



Pt n°5 : chantiers de l'Automne 2023 : Focus sur la commission Authion - RSTRI

Travaux pour la restauration hydraulique de l'Authionceau 3^{ème} partie - Longué-Jumelles



- **Restauration des fonctionnalités hydrauliques et stabilisation des berges en favorisant la biodiversité**

➤ **Travaux**

- Linéaire curé : 2 300 mL
- Linéaire retaluté : 4 600 mL

Entreprise : En cours de sélection

- **Budget estimé : 95 000 € TTC** – Pas de subvention

Travaux sur l'Authionceau de 2023



Pt n°5 : chantiers de l'Automne 2023 : Focus sur la commission Authion - GEMA

Travaux pour la restauration des berges sur l'Authion - Villebernier



➤ **Restauration des berges et création de mare**

➤ **Travaux**

➤ Linéaire retaluté : 3 200 mL

➤ Création de mare : 3

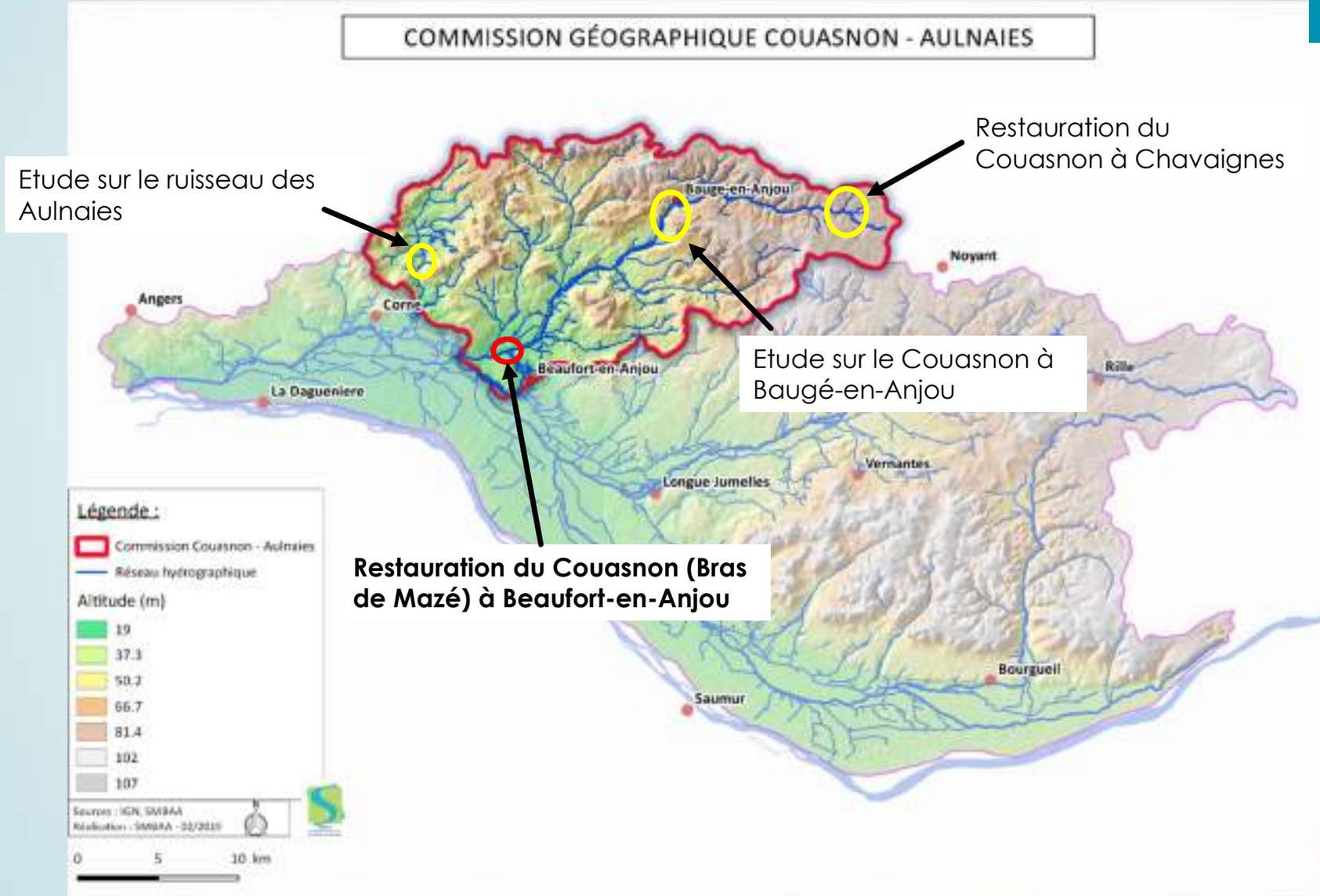
Entreprise : En cours de sélection

➤ **Budget estimé : 36 000 € TTC** – Pas de subvention



Pt n°5 : chantiers de l'Automne 2023 : Focus sur la commission Couasnon Aulnaies

Franck



Pt n°5 : chantiers de l'Automne 2023 : Focus sur la commission Couasnon Aulnaies

Travaux de renaturation du Couasnon (Bras de Mazé) à Beaufort-en-Anjou

Franck

- Le Couasnon à 3 km de sa confluence avec l'Authion
- Hydrologie dégradée :**
 - Recalibrage et rectification
 - Barrage à clapet
- Renaturation du cours d'eau sur 750 m**
 - Diversification des habitats
 - Radiers et banquettes alternes
 - Remplacement du clapet par un radier en pierres (franchissable par les poissons)
 - Retalutage des berges en pente douce pour favoriser les débordements
 - Création d'une zone humide/mare (400 m²)



Etude préalable
2022 – 2023
(en interne + ERIS)



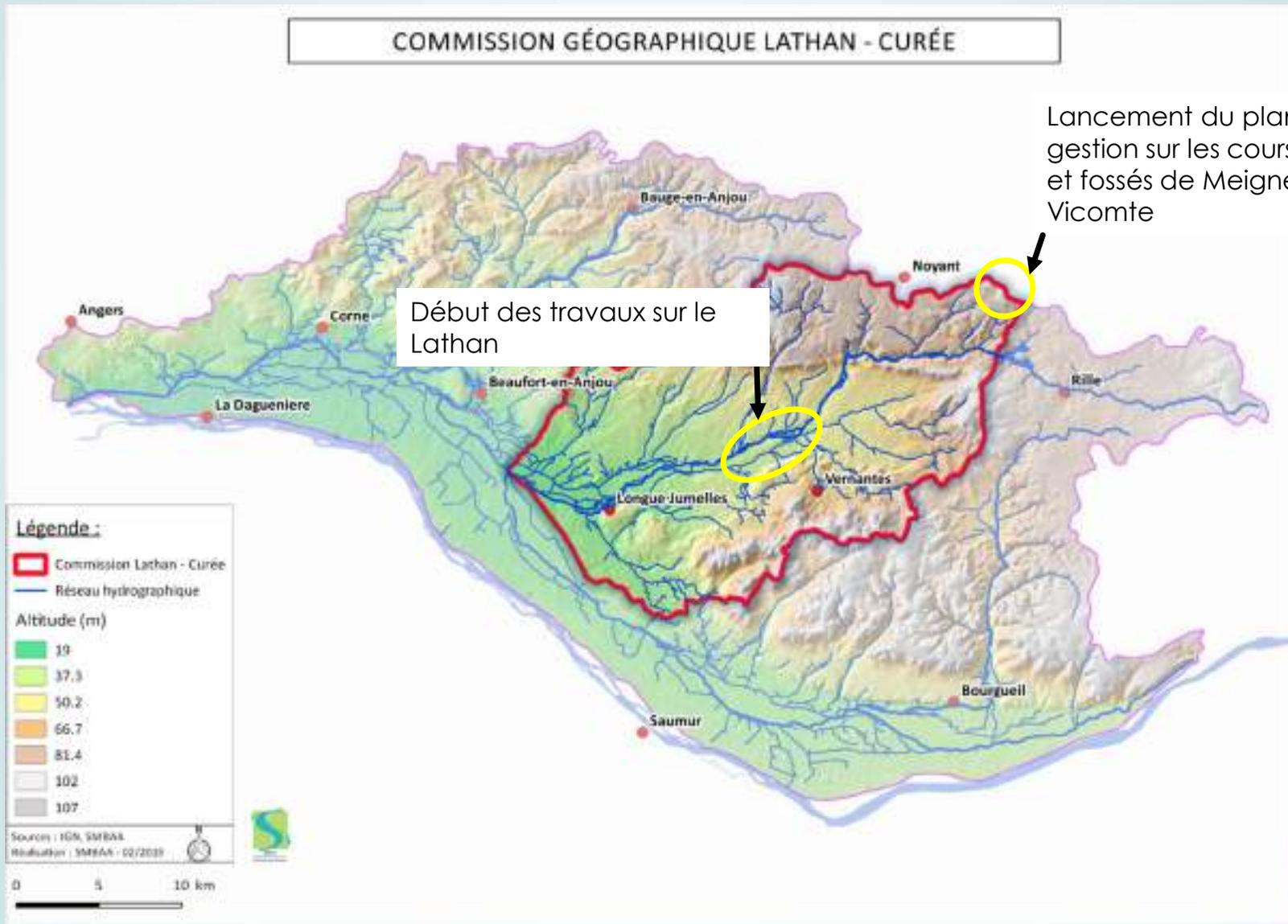
Début Travaux
Septembre 2023
(SPIE Batignolles)

Participation financière :

- Agence de l'Eau Loire-Bretagne 50%
- Région Pays de la Loire 30%
- SMBAA 20%

Pt n°5 : chantiers de l'Automne 2023 : Focus sur la commission Lathan Curée

Christian

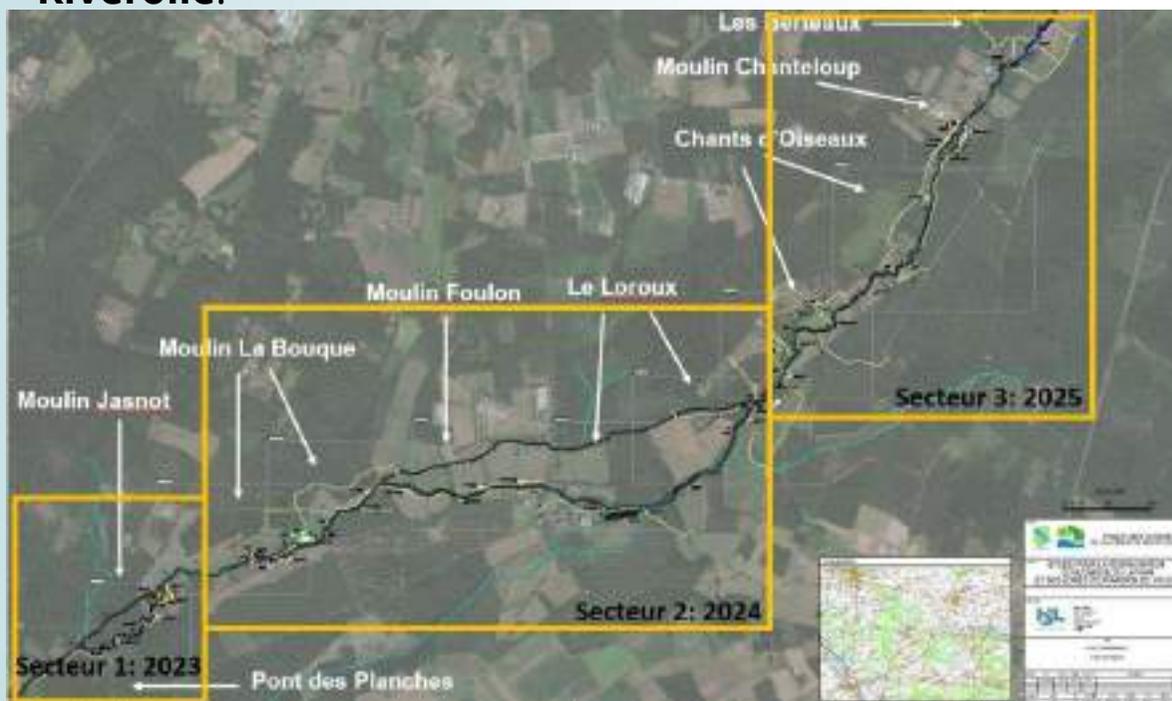


Restauration écologique du Lathan et de ses zones d'expansion des crues Année 1 du pont des Planches au Moulin Jasnot

Le projet consiste à restaurer le Lathan entre le site de Linières Bouton, restauré en 2017 et la masse d'eau patrimoniale de la Riverolle qui a fait l'objet de nombreux travaux de restauration.

Le linéaire visé est de 12 km.

Ces travaux participeront à l'atteinte du bon état sur les masses d'eau du Lathan médian et de la Riverolle.



- Les objectifs principaux :
- de **restaurer les fonctions écologiques et paysagères du Lathan** et de ses annexes,
- d'améliorer le stockage hivernal de l'eau pour **favoriser la recharge des nappes**,
- **réduire la sévérité des étiages** mais également réduire les conséquences des inondations sur l'ensemble des zones sensibles du territoire.

Restauration écologique du Lathan et de ses zones d'expansion des crues Année 1 du pont des Planches au Moulin Jasnot

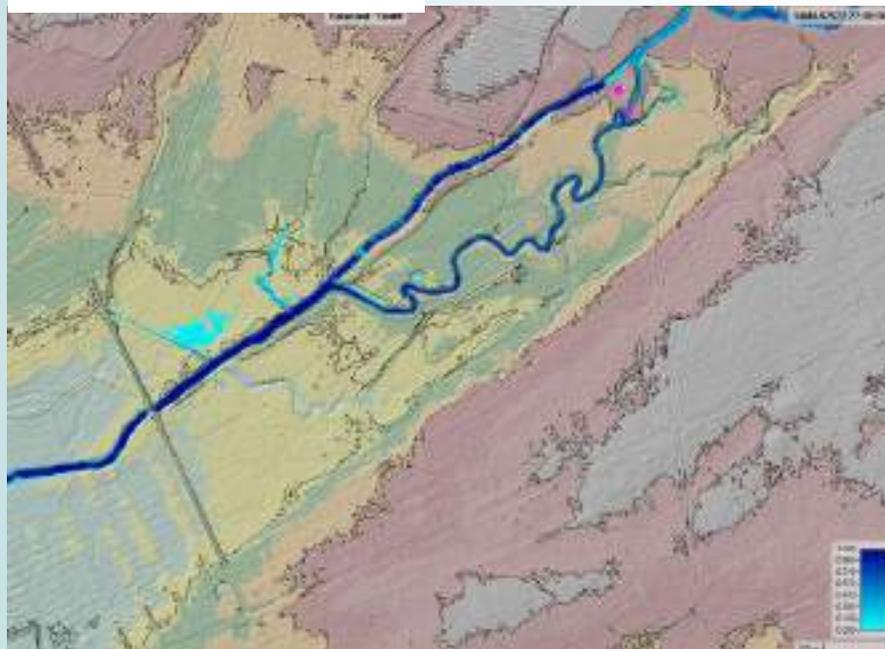
Le projet en chiffres :

- **1,5 / 12 km** de cours d'eau restaurés,
- **1 / 6 ouvrages aménagés** pour la restauration de la continuité écologique,
- **6 / 50 radiers** en pierres pour réhausser le fond du lit recalibré et diversifier les habitats,
- **15 / 120 banquettes latérales** et retalutage des berges pour redimensionner le lit du cours d'eau et augmenter sa sinuosité,
- **1/3 de 4000 m²** de zones humides ,
- **22 ha** de champs d'expansion de crues
- **0 / 3 passages** à faune sous ouvrages routiers
- la **reconnexion de zones humides** latérale suite au rehaussement du lit

Restauration écologique du Lathan et de ses zones d'expansion des crues Année 1 du pont des Planches au Moulin Jasnot

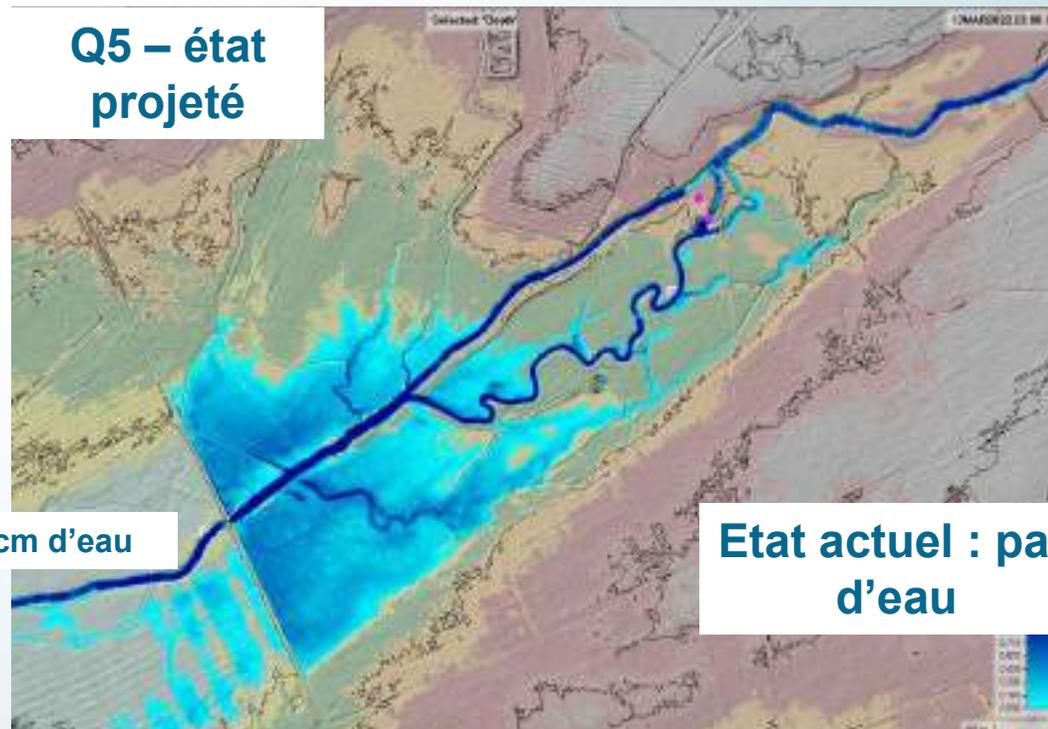
- Reméandrage du Pont des Planches → Partie la plus ambitieuse du projet, située à l'embouchure de la Riverolle
- Réduire la section hydraulique du Lathan
- Réduire l'occurrence de débordement à 2 ans
- Le Lathan déborde actuellement pour une crue vicennale

Q10 – état actuel



~ 45 cm d'eau

Q5 – état projeté



Etat actuel : pas d'eau

Restauration écologique du Lathan et de ses zones d'expansion des crues

Chiffrage estimatif des travaux sur 3 ans

792 000 € TTC par an soit 2 376 000 € sur 3 ans

Subventions :

- Agence de l'eau 70 %
- Région 10 %

Mécénat de la Caisse des dépôts via le contributeur MAIF 475 200 €

Travaux 2023 réalisés par l'entreprise DURAND

Coût : 670 070,71 € TTC

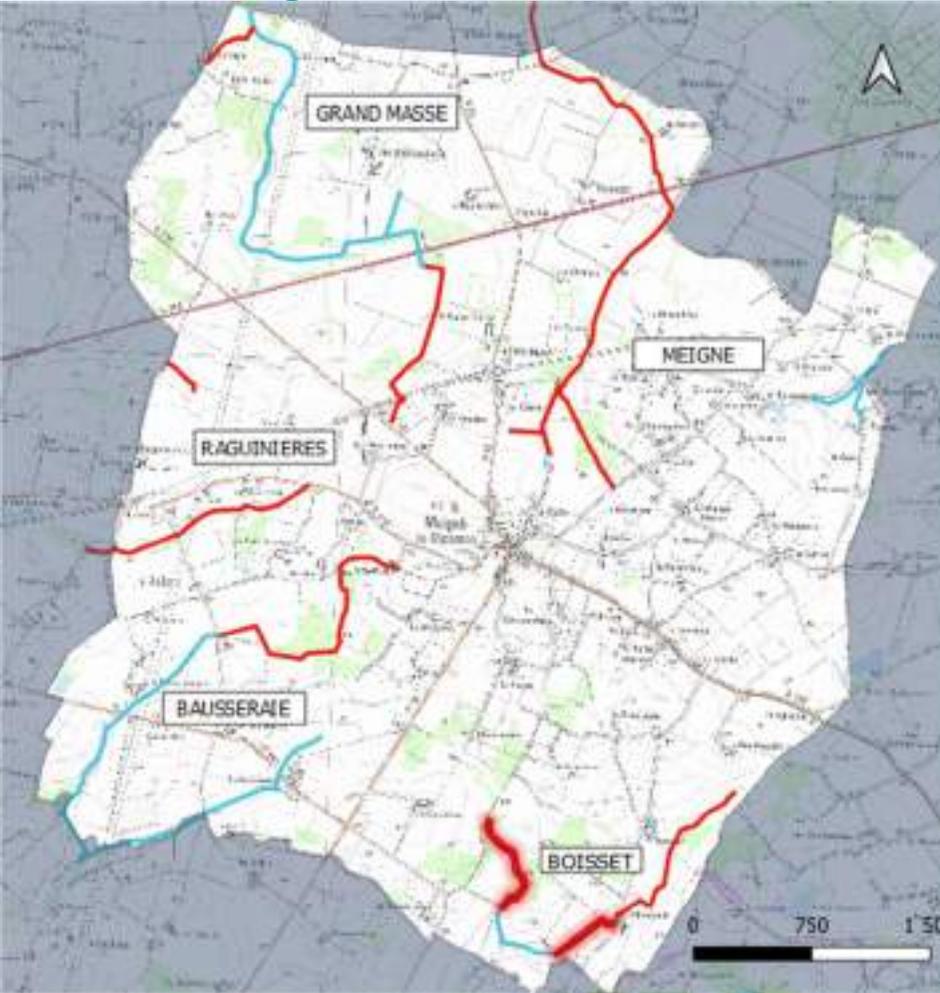
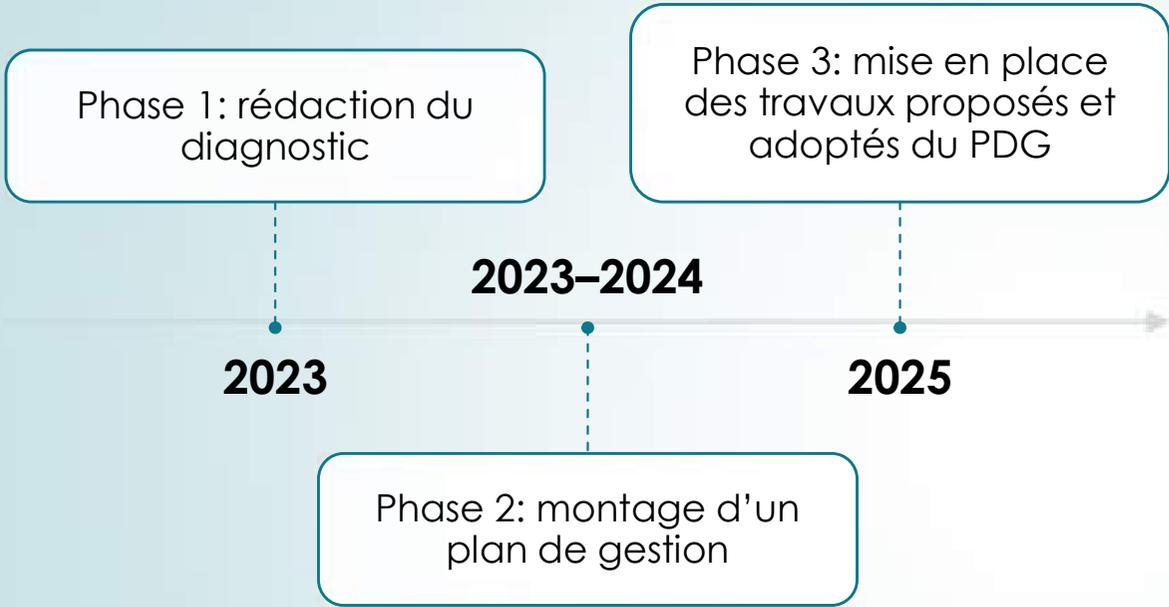
Maitrise d'œuvre assurée par PCM Eau & Environnement

Coût : 38 382 € TTC

Pt n°5 : chantiers de l'Automne 2023 : Focus sur la commission Lathan Curée

Christian

Lancement du plan de gestion sur les cours d'eau et fossés de Meigné le Vicomte



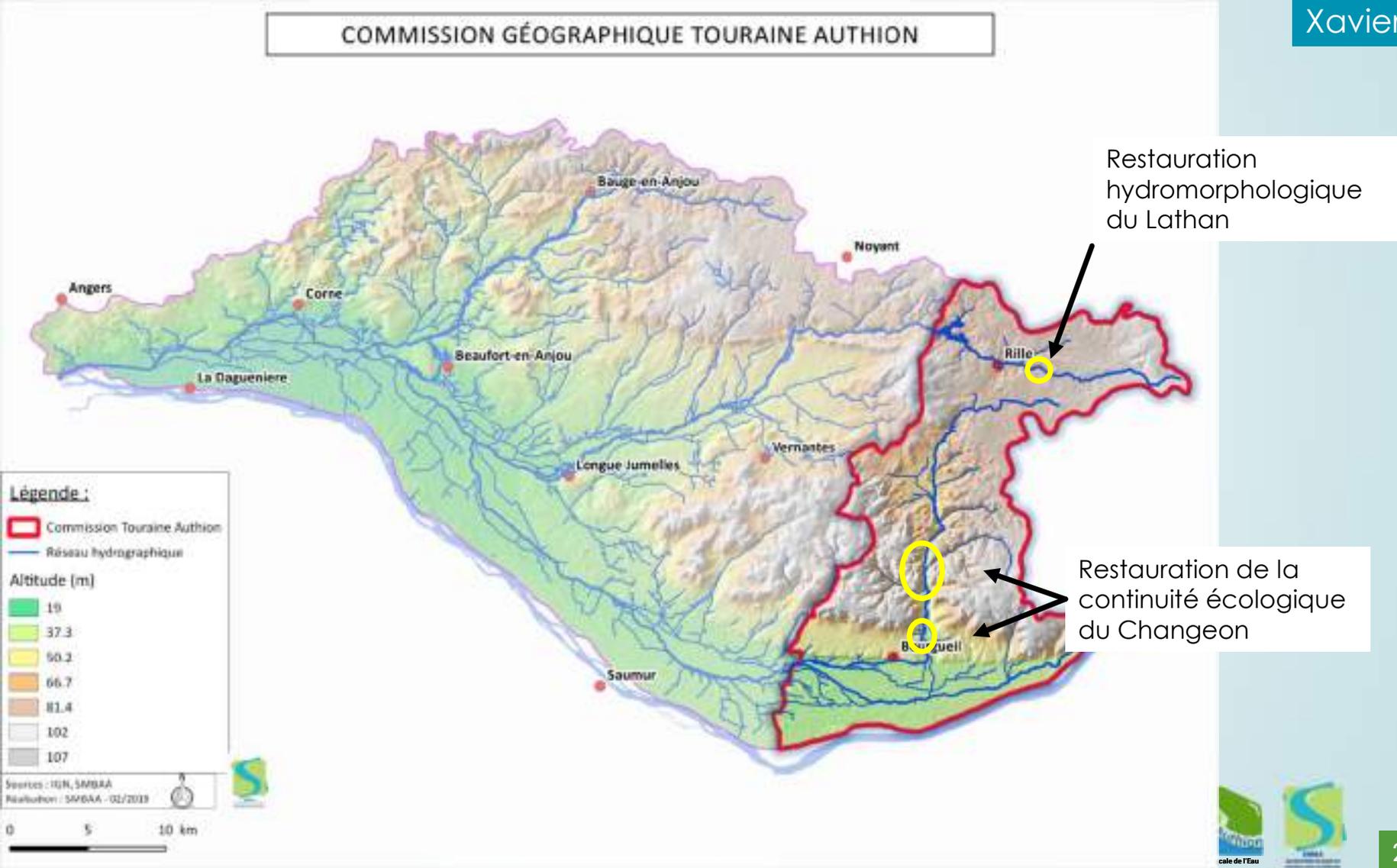
Fin de l'apprentissage d'Enora (août 2023) : réalisation du diagnostic

Arrivée nouvelle apprentie (septembre 2023) : montage du plan de gestion en concertation avec les agriculteurs



Pt n°5 : chantiers de l'Automne 2023 : Focus sur la commission Touraine Authion

Xavier



Pt n°5 : chantiers de l'Automne 2023 : Focus sur la commission Touraine Authion

Xavier

Travaux de renaturation du Changeon (Benais et Bourgueil) - interruption en janvier 2023

Reprise en septembre 2023

► Restauration de la continuité écologique sur 4,5 et 7 km :

- Démontage des organes de manoeuvres des clapets sur le Changeon aux diffluences de la boire du Pontarin et de la boire de la Mitaine
- Entreprise Durand
- Montant restant : 26 000 € TTC
- Financement : AELB 70% / RCVL 30%



Etude préalable,
inventaire faune
flore
2020 – 2021

Dossier dérogation
espèce protégée
Février 2022

Travaux
Septembre 2022
(Aquasyva -
Durand TP)

Travaux
Septembre 2023
(Durand TP)

Interruption en janvier 2023

Pt n°5 : chantiers de l'Automne 2023 : Focus sur la commission Touraine Authion

Travaux de renaturation du Lathan – 1,8km (Hommes et Channay-sur-Lathan)

Xavier



- ▶ **Restauration de la continuité écologique, du lit et des berges :**
 - ▶ Continuité rétablie sur 4 clapets
 - ▶ Création de 74 radiers
 - ▶ Talutage de 630m de berges
- ▶ **Objectif : rehausser le fond du lit afin de réduire le drainage de la nappe des faluns par le Lathan** (suivi de piézomètres avant/après travaux)
- ▶ Entreprise Varvoux
- ▶ Montant restant : 169 000 € TTC
- ▶ Financement : AELB 50% / RCVL 20% / CD37 10% / SMBAA 20%

Etude préalable,
inventaire faune
flore
2020 – 2022

Dossier dérogation
espèce protégée
Avril 2023

Travaux
Septembre 2023

Pt n°6 - Délibération 2023_CS. 22 – Validation du mécénat avec la MAIF

Patrice

Restauration écologique du Lathan et de ses zones d'expansion des crues

Désignation	Enveloppe de travaux En TTC	Financeurs	Subventions attendues	montant
Année 2023	792 000 €	AELB	70%	1 663 200 €
Année 2024	792 000 €	CRPdL	10%	237 600 €
Année 2025	792 000 €			
		SMBAA	20 %	475 200 €
TOTAL	2 376 000 €			

➔ **MECENAT MAIF sous couvert de la CDC Biodiversité :
Couverture du reste à charge à hauteur de 475 200 €.**

Pt n°7 : Délibération 2023_CS.23 – Validation de l'acquisition foncière dans la perspective du chantier de la boire des Roux

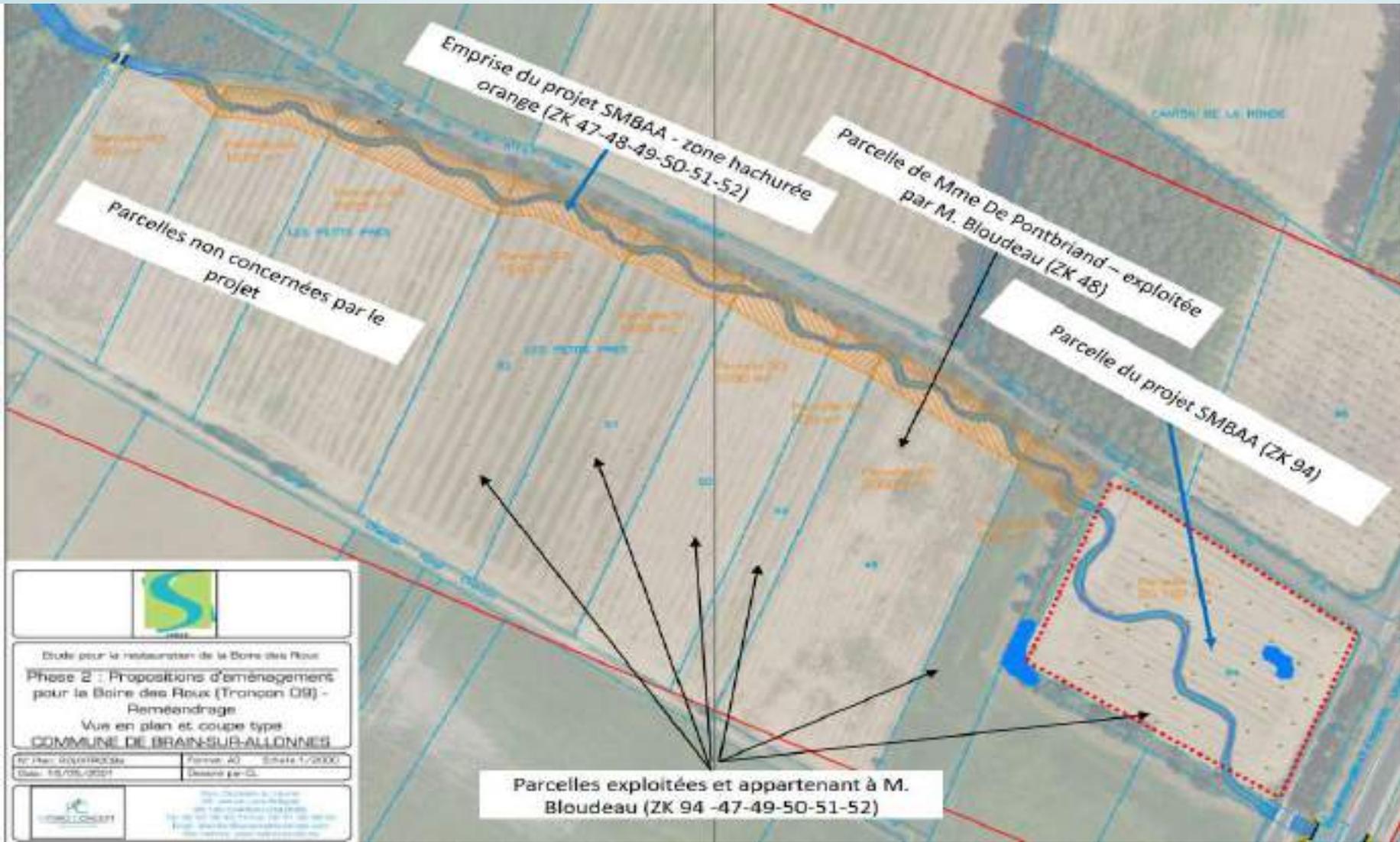
Patrice

Parcelle	Surface	Prix	Montant de la vente
ZL47	3.0271 ha	3900 € / ha	11 810 €
ZK 48	0,209 ha	3900 € / ha	900 €

- ➔
- **Objectif : projet de restauration de la boire des Roux**
 - **Maintien des exploitations,**
 - **Etablissement des échanges lors des travaux**

Pt n°7 : Délibération 2023_CS.23 – Validation de l'acquisition foncière dans la perspective du chantier de la boire des Roux

Patrice



Pt n°8 : Délibération 2023_CS.24 – Budget RSTRI : Acquisition de l'energreen : choix du titulaire du prêt

Patrice

Emprunt : acquisition de l'ENRGREEN 210000 € à TAUX FIXE sur 5 ou 7 ans

1°) EMPRUNT SUR 7 ANS

Eléments d'appréciation	CREDIT AGRICOLE	CREDIT MUTUEL	LA BANQUE POSTALE	CAISSE EPARGNE	BANQUE POPULAIRE
Taux Effectif Global	4,45%	4,15%	4,33%		4,62%
Montant Annuité	35 572,13 €	35 182,22 €	35 415,92 €		35 793,97 €
Montant total intérêts	39 004,91 €	36 275,53 €	37 911,44 €	PAS DE REPONSE A LA CONSULTATION	40 557,77 €
Frais de dossier	450,00 €	360,00 €	210,00 €		300,00 €
Total Intérêts + Frais dossier	39 454,91 €	36 635,53 €	38 121,44 €		40 857,77 €
Total remboursement Capital + Intérêts	249 454,91 €	246 635,54 €	248 121,44 €		250 857,79 €

Pt n°8 : Délibération 2023_CS.24 – Budget RSTRI : Acquisition de l'energreen : choix du titulaire du prêt

Patrice

2°) EMPRUNT SUR 5 ANS

Eléments d'appréciation	CREDIT AGRICOLE	CREDIT MUTUEL	LA BANQUE POSTALE	CAISSE EPARGNE	BANQUE POPULAIRE
Taux Effectif Global	4,35 %	4,10 %	4,30 %		4,52 %
Montant Annuité	47 636,47 €	47 304,29 €	47 569,95 €		
Montant total intérêts	28 182,35 €	26 521,45 €	27 849,75 €	PAS DE REPONSE A LA CONSULTATION	29 314,54 €
Frais de dossier	450,00 €	360,00 €	210,00 €		300,00 €
Total Intérêts + Frais dossier	28 632,35 €	26 881,45 €	28 059,75 €		29 614,54 €
Total remboursement Capital + Intérêts	238 632,35 €	236 881,45 €	238 059,75 €		239 614,55 €



Choix de l'emprunt sur 5 ou 7 ans : + 9754 €

Pt n°9 : Délibération 2023_CS.25 – M57 - Adoption de la fongibilité des crédits de la nomenclature M57

Patrice

En référence au règlement budgétaire et financier (adoption du 08 mars 2023) ,
le Trésor public nous demande de prendre une délibération complémentaire de principe ;

ACTANT la fongibilité des crédits c'est-à-dire de permettre l'exécution budgétaire des mouvements de crédits entre chapitres ;

dans la limite de 7.5 % du montant des dépenses réelles en section de fonctionnement et d'investissement ;

excepté le chapitre des dépenses de personnel.

Pt n°10 : Délibération 2023_CS.26 – Admission en non-valeur

Patrice

Reversement des opérations de haies bocagères :



Admission en non-valeur.

0,04 cts d' €uros

Pt n°11 à 15 : Délibération 2023_CS.27 à 31 – Décisions modificatives budgétaires

Patrice

Merci de suivre sur la note de synthèse, svp. :

↪ **Budget général : 3 décisions**

↪ **Budget RSTRI 2 décisions.**

Pt n°16 : Information – Questions diverses

Prochaines réunions

- COTECH HMUC : 10 NOVEMBRE A 14h00 à Beaufort-en-Anjou (locaux SMBAA).
- COFIL HMUC - COMMISSION LOCALE DE L'EAU : 27 OU 28 NOVEMBRE (A CONFIRMER).

Organisation du service SAGE :

Clara MARIE, en remplacement d'Emma KETOR, au poste de chargée de mission SIG et communication, est prolongée jusqu'en juillet 2024.

Emma KETOR assurera l'intérim du poste d'animatrice du SAGE, en remplacement d'Auriane LEYMARIE, au premier semestre 2024.



Merci de votre attention

CONSEIL SYNDICAL – Syndicat Mixte du Bassin de l'Authion et de ses Affluents