

COMPTE RENDU DU BUREAU DU 19 JANVIER 2022.

Le dix-neuf janvier deux mille vingt-deux à dix-huit heures, le Bureau de l'Etablissement Public d'Aménagement et de Gestion des Eaux de la Bourbre s'est réuni, 244, montée du Village à Saint Victor de Cessieu, sous la présidence de Monsieur LEGAY BELLOD Gaël, Président.

Date de Convocation : 6 janvier 2022.

Présents : LEGAY BELLOD Gaël, FRACHON Marie-Christine, GOMES Nathan, GUICHERD André, CONTASSOT Raymond et PAILLOT Daniel.

Absent : BERGER Dominique.

Nombre de membres en exercice : 7.

Ordre du jour :

1. PAPI – Foncier : Attribution et signature du marché concernant la rédaction des actes administratifs.
2. Canal de Savoye à Charvieu-Chavagneux : attribution et signature du marché de travaux pour la fermeture de la brèche.
3. Demande de subvention au Département de l'Isère pour le programme de restauration de la ripisylve.

Présentation des points qu'il est proposé d'aborder lors du prochain conseil syndical.

1. Vote du budget primitif 2022.
2. Ruisseau du Pelud : validation du projet, du bilan, du dossier d'autorisation unique et demandes de subventions.
3. Ruisseau des Creuses à Sermerieu : présentation de la phase esquisse du projet.
4. Questions diverses.

1. PAPI – Foncier : Attribution et signature du marché concernant la rédaction des actes administratifs.

Dans le cadre de l'acquisition du foncier pour la réalisation du programme de travaux contre les inondations, l'EPAGE a lancé une consultation mi-décembre pour une prestation concernant la rédaction des actes administratifs. En effet, comme évoqué lors du conseil syndical du 13 octobre 2021, l'EPAGE va recourir à ce type de prestation pour finaliser l'acquisition des terrains auprès des différents propriétaires.

Le besoin estimé est de 48 actes environ.

3 offres ont été reçues suite à la consultation :

		SETIS	Foncier Conseil Aménagement	A&F Assistance Foncière
		Prix unitaire en € HT	Prix unitaire en € HT	Prix unitaire en € HT
Phase A	Phase de collecte des informations	70.00	103.00	45.00
Phase B	Phase de rédaction de l'acte administratif	387.45	250.00	180.00
Phase C	Phase de recueil des signatures des ayants droit	105.00	70.00	135.00
Phase D	Publication de l'acte	75.00	30.00	110.00
Total pour un acte unique		637.45	453.00	470.00

Après en avoir délibéré, le Bureau, à l'unanimité, décide d'attribuer le marché à bons de commande à Foncier Conseil Aménagement pour un montant maximum de 22 000 € HT et autorise le Président à signer le marché ainsi que tous les documents liés à l'exécution de cette prestation dont les avenants qui concerneraient des modifications en cours d'exécution.

2. Canal de Savoye à Charvieu-Chavagneux : attribution et signature du marché de travaux pour la fermeture de la brèche.

La semaine du 3 janvier 2022, suite aux pluies de la fin de semaine précédente, la berge, à l'aval de la réparation de la brèche faite à l'automne 2021 avec des big-bag, a été érodée.

Aussi, une partie conséquente de la Bourbre passe à nouveau dans le canal de Savoye sur les terrains de l'EPAGE de la Bourbre, réactivant une érosion du canal et donc fragilisant les arbres encore en place.

Il était prévu de poser des enrochements derrière les big-bag pour conforter la réparation de l'automne.

Compte tenu de l'évolution de la situation sur site, la consultation, en cours auprès des entreprises pour la pose de ces enrochements, est annulée.

3. Demande de subvention au Département de l'Isère pour le programme de restauration de la ripisylve.

Le Président propose de demander une subvention pour le programme de restauration de la ripisylve sur la Bourbre et ses affluents principaux, auprès du Département de l'Isère, pour l'année 2022.

Après en avoir délibéré, le Bureau, à l'unanimité, approuve la proposition du Président et l'autorise à solliciter le Département afin d'obtenir une participation financière pour le programme de restauration de la ripisylve sur la Bourbre et ses affluents principaux, pour l'année 2022.

Présentation des points qu'il est proposé d'aborder lors du prochain conseil syndical.

1. Vote du Budget primitif 2022.

Le budget primitif 2022 est joint en annexe (détail par articles et par chapitres).

2. Ruisseau du Pelud : validation du projet, du bilan, du dossier d'autorisation unique et demandes de subventions.

A la suite de fortes précipitations un glissement de terrain est survenu en 2007 sur la commune de Maubec, en tête du bassin versant du ruisseau du Pelud. Les services du RTM ont réalisé une étude en 2009 aboutissant à la proposition de deux scénarios d'aménagement sur la partie amont du cours d'eau.

En 2015, sur la base de ces éléments de scénarios, un complément d'étude a été lancé identifiant un projet d'aménagement qui, au-delà de porter sur la partie amont du territoire, intégra également la partie aval, constituée par la traversée du Pelud en zone urbaine de Domarin et de Bourgoin-Jallieu.

Un double objectif fut défini :

- **Stabiliser le glissement de terrain ;**
- **Optimiser les écoulements du cours d'eau en zone urbaine.**

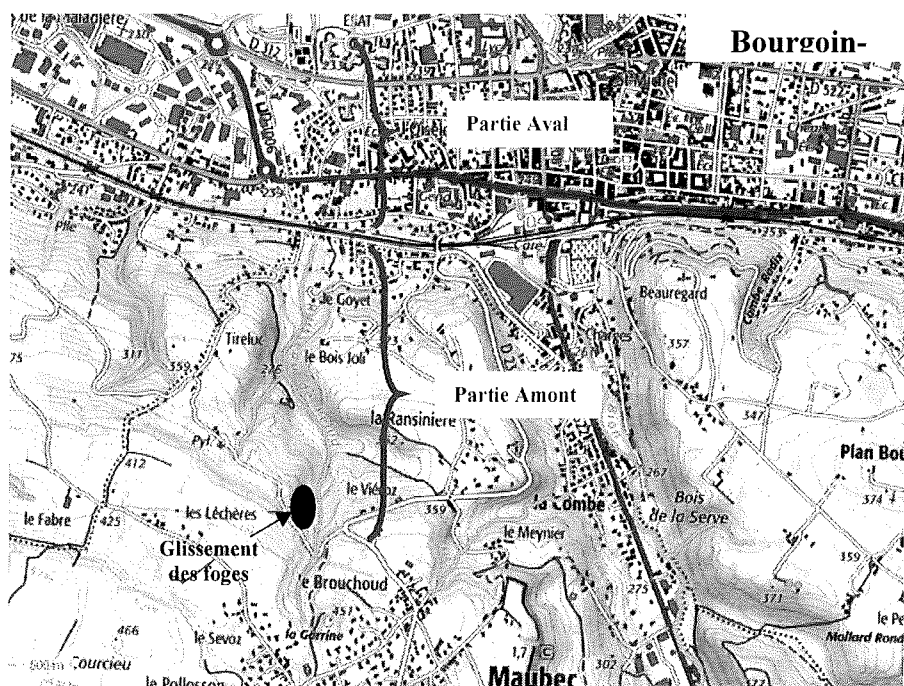
Achevé en 2016, le complément d'étude, conduit à un schéma hydraulique d'aménagements phase PRO, avec l'établissement d'un dossier réglementaire non déposé auprès des services de l'Etat. Toutefois ce dernier ne put se prolonger par une maîtrise d'œuvre, eu égard au contexte complexe d'attribution et de répartition des compétences liées à la GEMAPI.

La prise de la compétence GEMAPI sur tout le bassin versant de la Bourbre, en 2019 par l'Epage de la Bourbre, réactiva le projet.

Aussi, un marché de maîtrise d'oeuvre s'engagea en mai 2020, ayant pour première mission de réactualiser le schéma hydraulique proposé en 2016.

Localisation du projet

Le projet se découpe en 2 parties d'intervention :



Périmètre du projet

Descriptif des principaux aménagements au stade PRO

La conception au stade PRO a été rendue en juillet 2021. Compte tenu de la mise en place de la compétence GEMAPI, l'ensemble des actions ci-dessous ne relèverait pas de la seule compétence de l'EPAGE.

Le schéma d'aménagement hydraulique se compose :

- Combe du Pelud (Amont) : réalisation d'un coursier en matelas reno ou en gradins de gabions, en fonction de la pente topographique, conjugué à un drain longitudinal. L'objectif est ici de déplacer le cours actuel du Pelud vers son thalweg naturel, en le tenant à l'écart du glissement des Fôges pour ne pas réactiver ce dernier.



Figure 1 : matelas réno

- Sortie des gorges (amont) : réalisation d'un piège à graviers d'une capacité de 250 m³ au droit d'une parcelle communale et en amont de la zone urbaine. Un ouvrage d'entonnement à l'entrée et à la sortie du piège est prévu pour limiter son érosion. L'objectif est de permettre la décantation des écoulements chargés en sédiments en régime de crue afin d'éviter l'engravement des réseaux en zone urbaine.

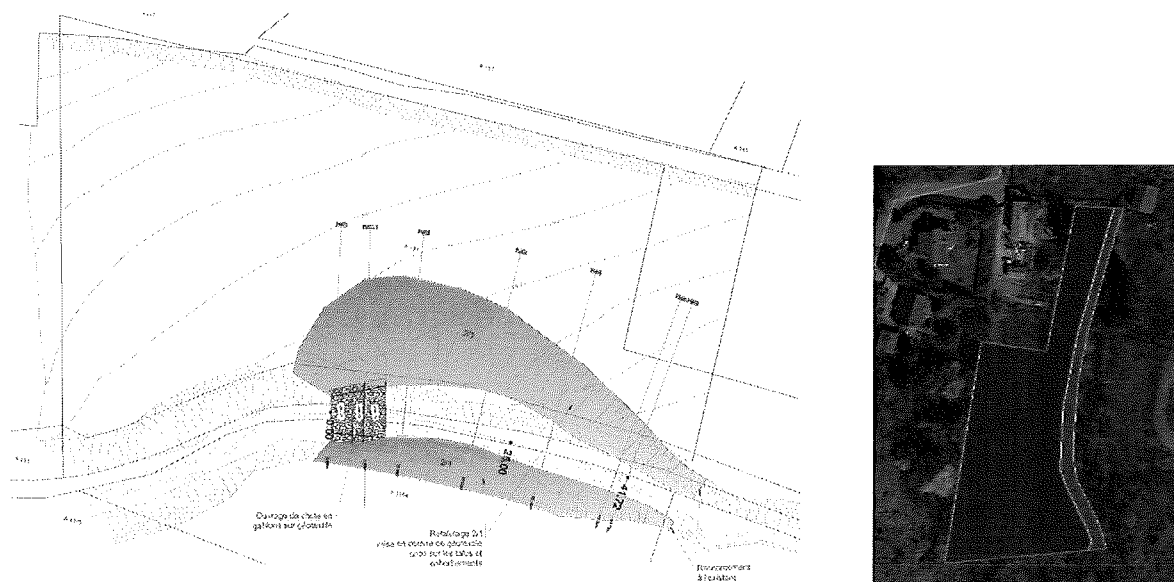


Figure 2 : vue en plan et localisation parcellaire du piège à graviers

- Voie ferrée : en amont direct de la voie ferrée, un équipement de la route (grilles avaloirs) permettant de capter les ruissellements de faible hauteur et un ralentisseur type monobloc de 20 cm seront installés chemin du Goyet permettant aux eaux de surface de rejoindre le Pelud. De plus, l'entonnement de la partie ciel ouvert du Pelud sera retravaillé pour faciliter le transit.

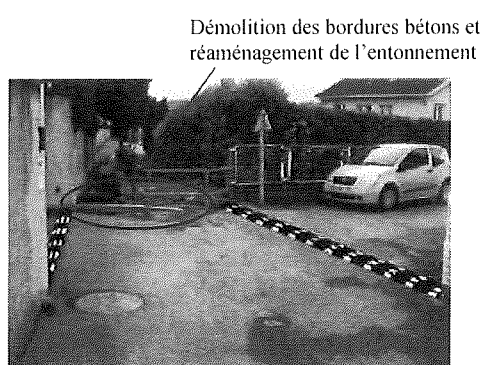
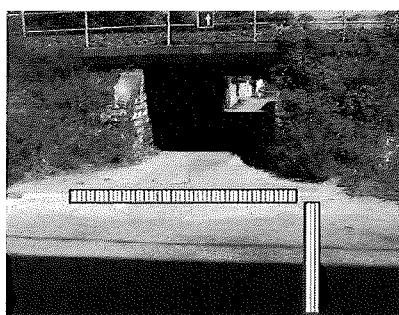


Figure 3 : aménagements à proximité de la voie ferrée

- Rue des Fauvettes ancienne usine (aval) : mise à ciel ouvert du Pelud, le long de la rue des Fauvettes en aval de la route de Lyon jusqu'au boulevard Emile Zola. Au regard des contraintes foncières et de voirie, la solution proposée vise l'amélioration du cadre de vie même si hydrauliquement elle permettra le transit d'une crue décennale sans débordement. Un aménagement hybride selon le tronçon sera réalisé :
 - T1 : réouverture avec confortement de berges en fascines de saule en pied de berge pour la protéger de l'érosion ainsi que la mise en place d'un géotextile coco + enherbement sur les talus
 - T2 : mur en béton armé
 - T3 : protections de berge en enrochements libres rive droite et fascines de saule en pied rive gauche et enherbement sur géotextile coco rive gauche.

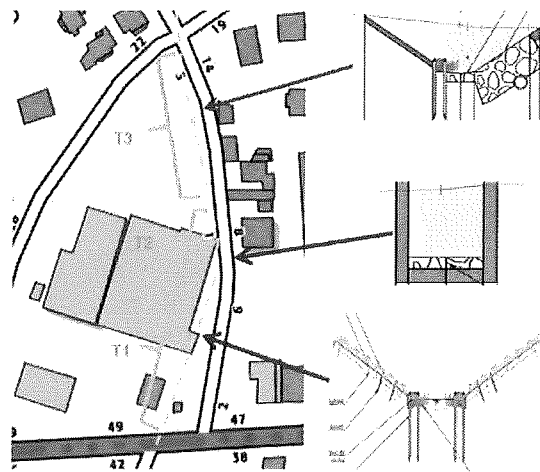


Figure 4 : aménagements rue des Fauvettes au droit de l'ancienne usine

- Rue des Fauvettes aval boulevard Emile Zola (aval) : le tronçon de soutènement béton armé le long de la rue des fauvettes, du boulevard Emile Zola à la rue des Alouettes sera détruit (car fortement dégradé) et repris à l'identique.

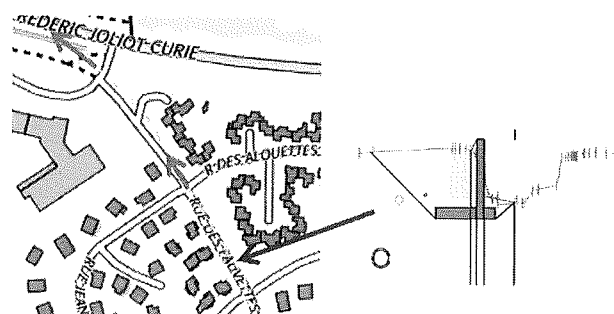


Figure 5 : Soutènement rue des Fauvettes

- Chemin à l'aval de l'avenue Joliot Curie : reprise de la berge rive gauche par mise en place d'un tunage bois pour limiter l'érosion et la stabiliser

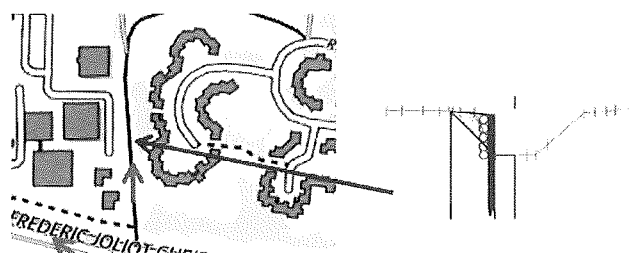


Figure 6 : protection contre l'érosion

Déroulé du projet

- 23/03/2021 : COPIL de présentation du projet stade AVP (représentants de l'Epage, des communes de Maubec, Domarin, Bourgoin-Jallieu, la CAPI et la DDT 38 service police de l'Eau) ;
- 06/07/2021 : COTECH de présentation du projet stade PRO avec précision des techniques d'aménagements, du dimensionnement et du chiffrage (représentants de l'Epage) ;
- 16/09/2021 : Présentation du projet à la commune de Bourgoin-Jallieu avec présentation des cartes de zones inondables dans la zone urbaine version projet.

Ces cartes permirent de constater que les aménagements proposés facilitaient l'écoulement des eaux mais ne répondaient pas à la prévention des inondations sur la commune. Les simulations « état projet » Q10 et Q30 montrent de nombreux verrous hydrauliques générant des débordements, notamment sur les quartiers en rive droite du Pelud en amont de la D1006 et ceux de la rue des Alouettes et rue Jean Mermoz.

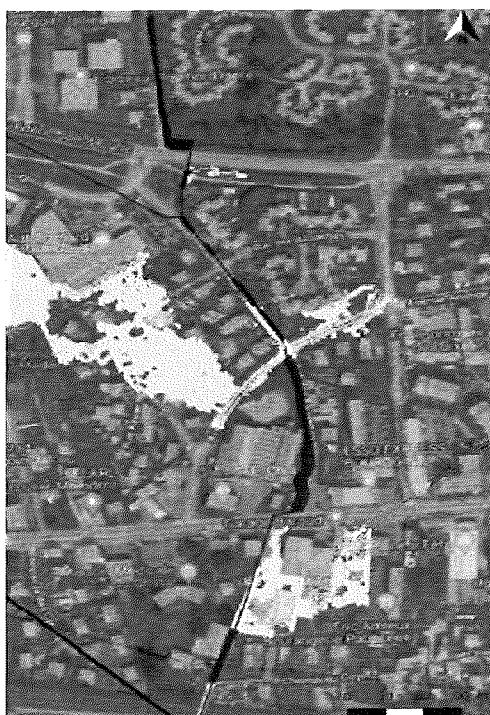


Figure 7 : carte des zones inondables en état de projet pour une Q10 (secteur aval de Bourgoin-Jallieu)

Face aux résultats ne satisfaisant pas les attentes de prévention des inondations et aux surcoûts des aménagements par rapport à la version 2016, la commune de Bourgoin-Jallieu a demandé que soit étudié un autre scénario d'aménagement alternatif type bassin de rétention en tête de bassin versant.

La commune décide de conserver néanmoins dans le schéma d'aménagements, uniquement les propositions relatives aux travaux de réfection de la rue des Fauvettes (soutènement) et le chemin en aval du Boulevard Joliot-Curie (stabilisation de berges) et de les inscrire dans son plan prévisionnel d'investissement de 2026.

- Octobre-novembre 2021 : réflexion de l'Epage de la Bourbre pour la définition d'une solution « complémentaire » visant la protection des biens et des personnes.
Basée sur les éléments relevant de l'expertise RTM, d'une analyse de terrain, d'une analyse sur la gestion des eaux pluviales (avec la CAPI), la réflexion apporte les conclusions suivantes :
 - ✓ Extrait du Rapport RTM 2009 : « Compte tenu de la topographie du bassin versant, du foncier disponible et de l'importance des volumes écoulés, le contrôle des écoulements du plateau à l'aide d'un ouvrage de retenue limitant les apports liquides de surface en amont de la zone en glissement paraît illusoire ».
 - ✓ La topographie ainsi que l'occupation des sols en tête de bassin versant (plateau Maubec) n'est pas favorable à la réalisation d'un bassin. En effet, le ruisseau du Pelud prend naissance dans une zones alimentée par des sources à l'entrée de la gorge des foges en aval de la zone urbanisée de Maubec.

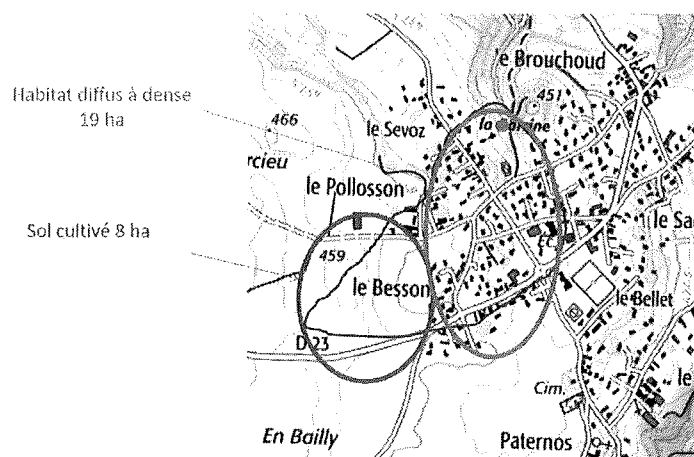


Figure 8 : occupation du sol en tête de bassin versant (27ha)

- ✓ La partie agricole, de 8 ha, génératrice de ruissellement car composée d'un sol peu perméable (limono-argileux) ne justifiant pas pour autant la création d'un ouvrage de rétention au regard de la faible portion drainée. En comparaison, la zone cultivée qui alimente le bassin de la combe radix est de 32ha.
- ✓ La combe du Pelud à une géologie composée de lits sableux qui constituent des drains naturels. Aussi, la majeure partie des eaux qui s'infiltrant sur le plateau de Maubec occasionne des résurgences au niveau des pentes d'encaissement du ruisseau du Pelud.

- ✓ Les réseaux de collecte des Eaux Pluviales sur la commune de Maubec connectés au Pelud sont très peu nombreux ne constituant pas un levier pertinent pour répondre à la réduction des volumes apportés au ruisseau.

Aussi, les compléments réalisés par l'Epage de la Bourbre pour répondre à la demande de la commune de Bourgoin-Jallieu n'ont pas permis, dans le cadre du projet, de définir une solution pertinente de rétention d'eau en tête de bassin versant en vue de la prévention des inondations de la zone urbaine aval.

Volet réglementaire

Les aménagements sont soumis à la réglementation « loi sur l'eau » et font l'objet d'une demande d'autorisation. Le dossier sera déposé au guichet unique DDT 38 au premier trimestre 2022 pour une instruction d'au minimum 1 an.

Enveloppe financière du programme

Pour rappel, la version de 2016 du projet d'aménagements avait été estimée pour la phase travaux à 516 000 € TTC. Dans le cadre du schéma directeur GEMAPI de 2018, le montant bilan (toutes dépenses) était de 552 000 € TTC.

Le bilan financier au stade PRO en 2021 est à environ 1 500 000 € TTC comme présenté dans le tableau ci-dessous. Cela représente un dépassement du bilan de 948 000 € TTC.

Compte tenu de ce dépassement financier, un arbitrage dans le programme des travaux est nécessaire. Le secteur de la combe est prioritaire au regard du contexte local, il est proposé de lancer uniquement les travaux pour :

- la stabilisation du glissement ;
- la création d'un piège à graviers ;
- les aménagements sommaires de voirie à proximité de la voie ferrée.

Ces travaux représentent un montant bilan revu à la baisse de 950 000 € TTC, soit un dépassement de 398 000 €.

Les échanges avec le Département permettent d'espérer une subvention à hauteur de 272 000 €, alors que dans le schéma directeur GEMAPI aucune subvention n'était envisagée.

La dépense bilan, nette de subventions, correspondant aux travaux sur la partie amont du secteur, est estimée à 667 000 € TTC, soit un dépassement de l'enveloppe de 115 000 €, soit +21%.

Enveloppe financière du programme

	Bilan investissement travaux PRO € TTC	Bilan arbitré € TTC	Sub CD 38 (40%)	Part de l'Epage € TTC
MOE	35 954 €	35 954 €	11 985 €	23 970 €
Missions connexes (réglementaire, besoin topo...)	28 254 €	28 254 €	9 418 €	18 836 €
SPS	4 000 €	4 000 €		4 000 €
Géotechnique	48 000 €	48 000 €	16 000 €	32 000 €
Topographie	12 335 €	12 335 €	4 112 €	8 223 €
Foncier	communal	communal		
TOTAL études préalables	128 543 €	128 543 €	41 514 €	87 029 €
Stabilisation du glissement	579 600 €	579 600 €	193 200 €	386 400 €
Piège à graviers	114 840 €	114 840 €	38 280 €	76 560 €
Aménagements secteur Voie ferrée	22 320 €	22 320 €		22 320 €
Rue Fauvette (amont)	345 360 €			
Rue Fauvette (aval)	99 840 €			
Chemin à l'aval de l'avenue Joliot -Curie	36 960 €			
Imprévu (10%)	119 892 €	71 676 €		71 676 €
TOTAL travaux	1 318 812 €	788 436 €	231 480 €	556 956 €
Actualisation du prix 2021-2023 (2%/ an)	1 372 092 €	820 289 €		579 457 €
TOTAL	1 500 635 €	948 832 €	272 994 €	666 486 €

Calendrier du projet

- Mars 2022 : Dépôt du dossier réglementaire et instruction réglementaire pendant un an ;
- Septembre 2022 : Consultation des entreprises ;
- Avril 2023 : Attribution du marché de travaux ;
- Mai 2023 : Démarrage des travaux (en phasage).

Dans l'attente de plus de précisions sur ce dossier (participation financière de la commune, limites de compétences...), ce point ne sera pas abordé au prochain conseil syndical.

3. Ruisseau des Creuses à Sermerieu : présentation de la phase esquisse du projet.

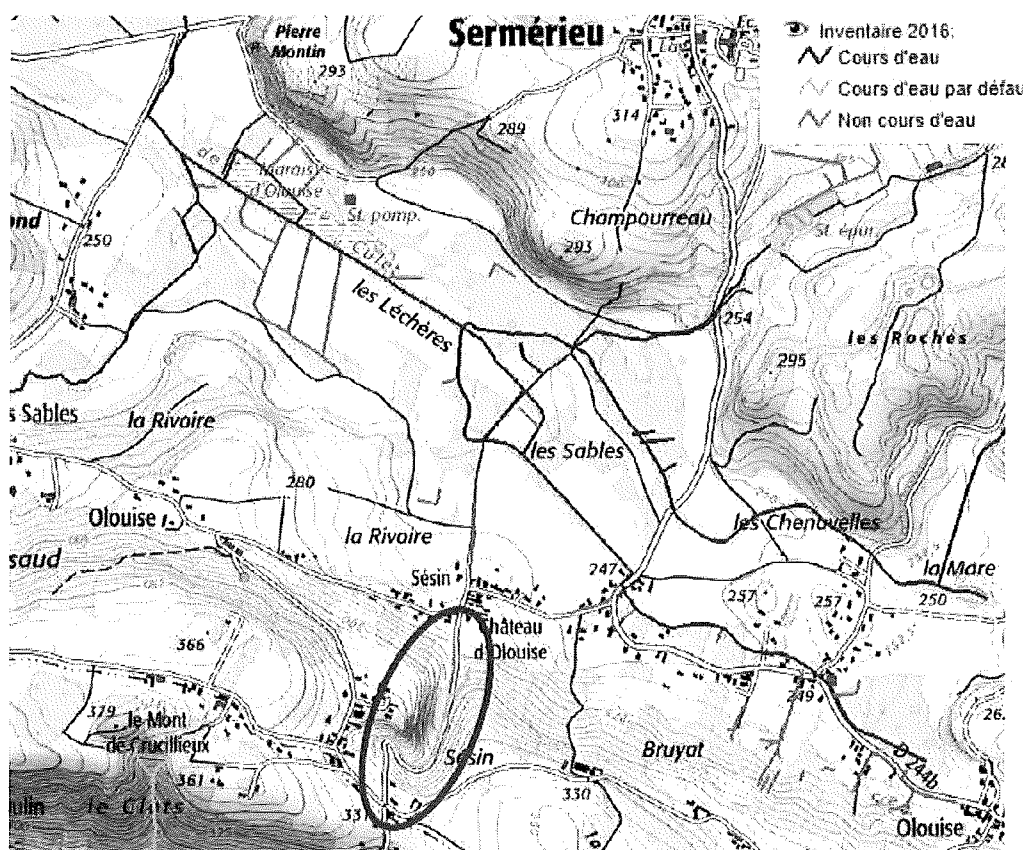
La commune de Sermerieu a connu différents épisodes de crise liés aux débordements d'un cours d'eau : le ruisseau des Creuses. Ces débordements ont engendré des dégâts importants notamment sur l'axe dit « chemin de Creuses ».

Plusieurs types de travaux sont à mener pour remédier aux désordres survenus :

- reprise des réseaux d'eaux pluviales (renforcement, fossé, bassin de stockage...) : la commune a lancé les études pour réaliser les travaux ;
- reprise de la voirie : la commune portera des travaux ;
- aménagement du cours d'eau pour limiter les érosions, qui viennent déstabiliser la voirie : l'EPAGE a engagé, suite à la sollicitation de la commune, une étude pour limiter les dégâts liés aux débordements de ce cours d'eau.

L'avant-projet sommaire concernant les aménagements de cours d'eau est présenté ci-dessous.

Localisation du projet :

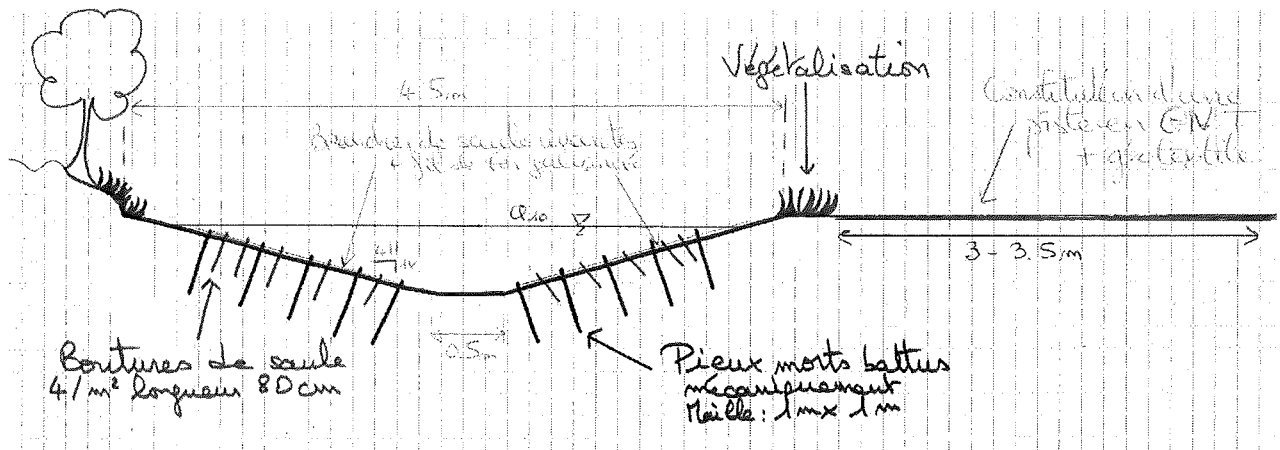


Description des travaux :

2 Scénarios sont proposés :

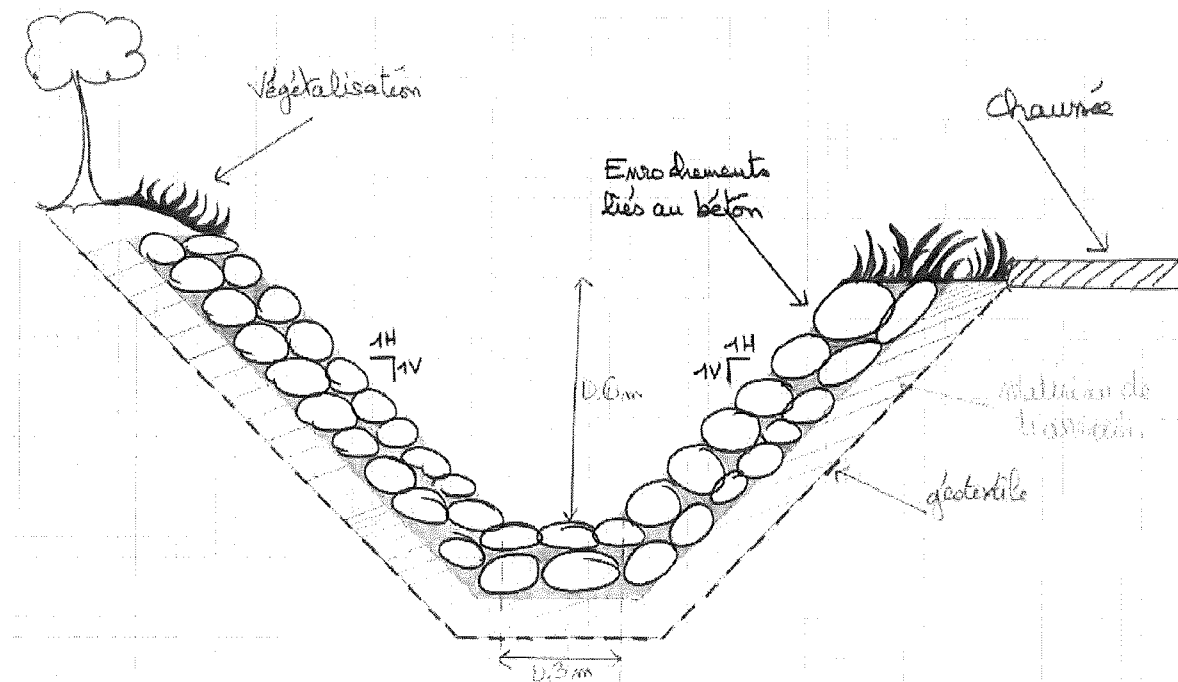
1) Renaturation du ruisseau pour un montant de 203 000 € TTC sur environ 600 ml :

Ce scénario consiste à aménager le cours d'eau pour développer l'aspect environnemental, à remplacer la route par une piste. La route serait donc abandonnée.



2) Recalibrage et confortement en enrochement pour un montant de 276 000 € TTC :

L'aménagement en enrochement serait à réaliser sur 600 ml.



Une réunion avec la mairie et la communauté de communes pour la présentation du projet doit être organisée prochainement.

Les orientations suivantes seront discutées :

- L'aménagement du cours d'eau par l'EPAGE sera conditionné à la réalisation des travaux de réfection de la voirie par la commune ;
- Des pistes d'optimisation sont à identifier comme l'opportunité de lancer une consultation en groupement de commandes avec la mairie pour limiter les frais d'installation de chantier notamment ;
- Un contact sera pris avec le Département pour voir si des subventions sont envisageables pour ce projet.

L'avant-projet sera lancé prochainement. Une présentation du programme de travaux plus détaillé et de son plan de financement sera faite lors du prochain conseil syndical.

4. Questions diverses.

A vingt heures, le Président lève la séance en remerciant le Bureau pour sa participation.

Fait à Saint Victor de Cessieu, le 17 février 2022.

Le Président,
Gaël LEGAY BELLOD.



EPAGE Bourbre Budget Primitif 2022

	Ch.	Article	Budgétisé 2021	Réalisé	Restes 2021	BP 2022 GEMAPI	BP 2022 Hors Gemapi	BP 2022
F D	11	60611 - Eau et assainissement	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F D	11	60612 - Énergie - Électricité	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F D	11	60613 - Chauffage urbain	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F D	11	60622 - Carburants	8 250.00 €	5 217.10 €	3 032.90 €	6 500.00 €	1 000.00 €	7 500.00 €
F D	11	60623 - Alimentation	400.00 €	112.64 €	287.36 €	200.00 €	200.00 €	400.00 €
F D	11	60631 - Fournitures d'entretien	475.00 €	301.81 €	173.19 €	400.00 €	75.00 €	475.00 €
F D	11	60632 - Fournitures de petit équipement	6 200.00 €	1 333.00 €	4 867.00 €	4 000.00 €	250.00 €	4 250.00 €
F D	11	60636 - Vêtements de travail	5 000.00 €	3 208.91 €	1 791.09 €	3 200.00 €	0.00 €	3 200.00 €
F D	11	6064 - Fournitures administratives	3 400.00 €	1 172.92 €	2 227.08 €	3 000.00 €	400.00 €	3 400.00 €
F D	11	6132 - Locations immobilières	30 205.00 €	30 201.24 €	3.76 €	25 300.00 €	5 175.00 €	30 475.00 €
F D	11	6135 - Locations mobilières	8 750.00 €	122.47 €	8 627.53 €	7 000.00 €	0.00 €	7 000.00 €
F D	11	614 - Charges locatives et de copropriété	8 500.00 €	8 449.78 €	50.22 €	7 100.00 €	1 500.00 €	8 600.00 €
F D	11	615228 - Entretien réparations autres bâtiments	3 000.00 €	0.00 €	3 000.00 €	1 000.00 €	0.00 €	1 000.00 €
F D	11	615232 - Entretien et réparations réseaux	36 500.00 €	0.00 €	36 500.00 €	36 500.00 €	0.00 €	36 500.00 €
F D	11	61551 - Matériel roulant	7 075.00 €	3 925.62 €	3 149.38 €	5 000.00 €	2 000.00 €	7 000.00 €
F D	11	61558 - Autres biens mobiliers	1 500.00 €	595.23 €	904.77 €	1 500.00 €	0.00 €	1 500.00 €
F D	11	6156 - Maintenance	19 225.00 €	9 647.04 €	9 577.96 €	15 000.00 €	900.00 €	15 900.00 €
F D	11	6168 - Autres primes d'assurance	11 750.00 €	11 841.53 €	-91.53 €	9 750.00 €	2 500.00 €	12 250.00 €
F D	11	617 - Etudes et recherches	7 850.00 €	0.00 €	7 850.00 €	13 200.00 €	12 500.00 €	25 700.00 €
F D	11	6182 - Documentation générale et technique	1 950.00 €	694.00 €	1 256.00 €	950.00 €	650.00 €	1 600.00 €
F D	11	6184 - Versements à des organismes de formation	15 320.00 €	2 620.00 €	12 700.00 €	8 500.00 €	3 250.00 €	11 750.00 €

	Ch.	Article	Budgétisé 2021	Réalisé	Restes 2021	BP 2022 GEMAPI	BP 2022 Hors Gemapi	BP 2022
F D	11	6185 - Frais de colloques et séminaires	3 000.00 €	0.00 €	3 000.00 €	13 000.00 €	0.00 €	13 000.00 €
F D	11	6225 - Indemnités au comptable et aux régisseurs	250.00 €	0.00 €	250.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F D	11	6226 - Honoraires	6 200.00 €	0.00 €	6 200.00 €	2 000.00 €	0.00 €	2 000.00 €
F D	11	6231 - Annonces et insertions	25 230.00 €	12 070.52 €	13 159.48 €	11 500.00 €	0.00 €	11 500.00 €
F D	11	6232 - Fêtes et cérémonies	1 500.00 €	1 040.30 €	459.70 €	1 500.00 €	0.00 €	1 500.00 €
F D	11	6237 - Publications	4 500.00 €	171.04 €	4 328.96 €	3 200.00 €	0.00 €	3 200.00 €
F D	11	6238 - Divers pub relations publiques	2 000.00 €	962.00 €	1 038.00 €	550.00 €	0.00 €	550.00 €
F D	11	6251 - Voyages et déplacements	8 250.00 €	2 445.44 €	5 804.56 €	3 700.00 €	1 500.00 €	5 200.00 €
F D	11	6256 - Missions	14 000.00 €	7 215.15 €	6 784.85 €	12 500.00 €	0.00 €	12 500.00 €
F D	11	6257 - Réceptions	3 050.00 €	0.00 €	3 050.00 €	750.00 €	0.00 €	750.00 €
F D	11	6261 - Frais d'affranchissement	3 550.00 €	1 627.58 €	1 922.42 €	3 000.00 €	500.00 €	3 500.00 €
F D	11	6262 - Frais de télécommunications	11 700.00 €	8 196.25 €	3 503.75 €	9 100.00 €	2 000.00 €	11 100.00 €
F D	11	6281 - Concours divers (cotisations...)	2 045.00 €	1 775.00 €	270.00 €	2 700.00 €	165.00 €	2 865.00 €
F D	11	6288 - Autres services extérieurs	1 850.00 €	1 776.16 €	73.84 €	2 800.00 €	0.00 €	2 800.00 €
F D	11	63513 - Autres impôts locaux	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F D	11	6354 - Droits enregistrement et de timbre	0.00 €	660.82 €	-660.82 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F D	11	6358 - Autres droits	75.00 €	0.00 €	75.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
		Sous Total Chapitre 011	262 550.00 €	117 383.55 €	145 166.45 €	214 400.00 €	34 565.00 €	248 965.00 €
F D	12	6218 - Autre personnel extérieur	41 800.00 €	27 448.03 €	14 351.97 €	34 700.00 €	3 600.00 €	38 300.00 €
F D	12	6336 - Cotisations CNFPT et Centres de gestion	8 250.00 €	7 048.69 €	1 201.31 €	6 885.00 €	1 690.00 €	8 575.00 €
F D	12	6338 - Autres impôts, taxes sur rémunérations	1 375.00 €	1 174.35 €	200.65 €	1 150.00 €	285.00 €	1 435.00 €
F D	12	64111 - Rémunération principale	306 475.00 €	275 913.32 €	30 561.68 €	278 335.00 €	35 260.00 €	313 595.00 €
F D	12	64112 - NBI, SFT et indemnité résidence	6 330.00 €	5 939.13 €	390.87 €	7 805.00 €	1 200.00 €	9 005.00 €
F D	12	64118 - Autres indemnités	59 825.00 €	57 241.37 €	2 583.63 €	65 400.00 €	5 625.00 €	71 025.00 €
F D	12	64131 - Rémunérations	131 980.00 €	111 192.97 €	20 787.03 €	88 885.00 €	50 050.00 €	138 935.00 €
F D	12	64138 - Autres indemnités	14 640.00 €	7 556.83 €	7 083.17 €	12 045.00 €	8 380.00 €	20 425.00 €

Ch.	Article	Budgétisé 2021	Réalisé	Restes 2021	BP 2022 GEMAPI	BP 2022 Hors Gemapi	BP 2022
F D 12	6451 - Cotisations à l'U.R.S.S.A.F.	93 075.00 €	78 325.90 €	14 749.10 €	73 850.00 €	23 305.00 €	97 155.00 €
F D 12	6453 - Cotisations aux caisses de retraite	124 695.00 €	100 876.82 €	23 818.18 €	103 565.00 €	13 615.00 €	117 180.00 €
F D 12	6454 - Cotisations aux A.S.S.E.D.I.C	6 145.00 €	4 794.01 €	1 350.99 €	4 090.00 €	2 370.00 €	6 460.00 €
F D 12	6455 - Cotisations assurance du personnel	23 855.00 €	21 111.65 €	2 743.35 €	20 855.00 €	3 185.00 €	24 040.00 €
F D 12	6456 - Versement au F.N.C du supplément familial	2 000.00 €	0.00 €	2 000.00 €	2 000.00 €	0.00 €	2 000.00 €
F D 12	6458 - Cotisations aux autres organismes sociaux	5 055.00 €	4 886.00 €	169.00 €	4 525.00 €	785.00 €	5 310.00 €
F D 12	6475 - Médecine du travail, pharmacie	3 750.00 €	1 378.54 €	2 371.46 €	2 230.00 €	285.00 €	2 515.00 €
F D 12	6478 - Autres charges sociales diverses	8 070.00 €	6 779.06 €	1 290.94 €	6 360.00 €	850.00 €	7 210.00 €
F D 12	6488 - Autres charges	9 520.00 €	9 449.00 €	71.00 €	7 320.00 €	3 600.00 €	10 920.00 €
	Sous Total Chapitre 012	846 840.00 €	721 115.67 €	125 724.33 €	720 000.00 €	154 085.00 €	874 085.00 €
F D 22	022 - Dépenses imprévues fonctionnement	56 570.00 €	0.00 €	56 570.00 €	50 000.00 €	1 870.00 €	51 870.00 €
	Sous Total Chapitre 022	56 570.00 €	0.00 €	56 570.00 €	50 000.00 €	1 870.00 €	51 870.00 €
F D 23	023 - Virement à la section d'investissement	1 680 560.61 €	0.00 €	1 680 560.61 €	669 100.67 €	0.00 €	669 100.67 €
	Sous Total Chapitre 023	1 680 560.61 €	0.00 €	1 680 560.61 €	669 100.67 €	0.00 €	669 100.67 €
F D 42	6761 - Différences sur réalisations	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F D 42	6811 - Dotations aux amort. des immos	157 000.00 €	125 522.15 €	31 477.85 €	109 390.00 €	0.00 €	109 390.00 €
	Sous Total Chapitre 042	157 000.00 €	125 522.15 €	31 477.85 €	109 390.00 €	0.00 €	109 390.00 €
F D 65	6518 - Redevances pour concessions, brevets, licences, logiciels ..autres	1 250.00 €	1 248.00 €	2.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F D 65	6531 - Indemnités	35 040.00 €	34 916.95 €	123.05 €	21 890.00 €	3 130.00 €	25 020.00 €
F D 65	6532 - Frais de mission	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F D 65	6533 - Cotisations de retraite	1 600.00 €	1 586.88 €	13.12 €	1 050.00 €	150.00 €	1 200.00 €
F D 65	6535 - Formation	585.00 €	0.00 €	585.00 €	500.00 €	500.00 €	1 000.00 €
F D 65	6574 - Subventions de fonctionnement aux associations et autres	15 500.00 €	14 500.00 €	1 000.00 €	6 300.00 €	0.00 €	6 300.00 €
F D 65	65888 - Autres	4 010.00 €	1.16 €	4 008.84 €	4 010.00 €	0.00 €	4 010.00 €
	Sous Total Chapitre 65	57 985.00 €	52 252.99 €	5 732.01 €	33 750.00 €	3 780.00 €	37 530.00 €
F D 66	66111 - Intérêts réglés à l'échéance	25 517.37 €	25 517.37 €	0.00 €	25 924.06 €	0.00 €	25 924.06 €
F D 66	661121 - Montant des ICNE de l'exercice	14 429.44 €	0.00 €	14 429.44 €	14 218.44 €	0.00 €	14 218.44 €
F D 66	661122 - Montant des ICNE exercice N-1	-15 310.42 €	-15 310.42 €	0.00 €	-14 593.17 €	0.00 €	-14 593.17 €

	Ch.	Article	Budgétisé 2021	Réalisé	Restes 2021	BP 2022 GEMAPI	BP 2022 Hors Gemapi	BP 2022
		Sous Total Chapitre 66	24 636.39 €	10 206.95 €	14 429.44 €	25 549.33 €	0.00 €	25 549.33 €
F D	68	6875 - Dotations provisions risques	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
		Sous Total Chapitre 68	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
		TOTAL DEPENSES FONCTIONNEMENT	3 086 142.00 €	1 026 481.31 €	2 059 660.69 €	1 822 190.00 €	194 300.00 €	2 016 490.00 €
F R	2	002 - Résultat fonctionnement reporté	1 090 000.00	0.00 €	1 090 000.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
		Sous Total Chapitre 002	1 090 000.00	0.00 €	1 090 000.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F R	13	6419 - Remboursement sur rémunération du personnel	5 000.00 €	5 470.55 €	-470.55 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F R	13	6479 - Remboursement sur autre charge sociale	12 342.00 €	14 434.20 €	-2 092.20 €	14 000.00 €	0.00 €	14 000.00 €
		Sous Total Chapitre 013	17 342.00 €	19 904.75 €	-2 562.75	14 000.00 €	0.00 €	14 000.00 €
F R	42	777 - Quote-part des subventions d'investissement transférées	65 000.00 €	59 972.00 €	5 028.00 €	48 390.00 €	0.00 €	48 390.00 €
		Sous Total Chapitre 042	65 000.00 €	59 972.00 €	5 028.00 €	48 390.00 €	0.00 €	48 390.00 €
F R	74	74718 - Etat Autres	24 000.00 €	43 520.00 €	-19 520.00 €	29 200.00 €	0.00 €	29 200.00 €
F R	74	7472 - Régions	127 400.00 €	155 685.14 €	-28 285.14 €	186 800.00 €	0.00 €	186 800.00 €
F R	74	7473 - Départements	7 000.00 €	58 078.93 €	-51 078.93 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F R	74	74748 - Autres communes	90 000.00 €	101 871.58 €	-11 871.58 €	0.00 €	90 000.00 €	90 000.00 €
F R	74	74758 - Autres groupements	1 415 000.00 €	1 420 005.96 €	-5 005.96 €	1 409 000.00 €	0.00 €	1 409 000.00 €
F R	74	7478 - Autres organismes	246 000.00 €	276 161.43 €	-30 161.43 €	131 500.00 €	102 500.00 €	234 000.00 €
		Sous Total Chapitre 74	1 909 400.00 €	2 055 323.04 €	- 145 923.04 €	1 756 500.00 €	192 500.00 €	1 949 000.00 €
F R	75	7588 - Autres produits divers de gestion	4 400.00 €	4 277.04 €	122.96 €	3 300.00 €	1 800.00 €	5 100.00 €
		Sous Total Chapitre 75	4 400.00 €	4 277.04 €	122.96 €	3 300.00	1 800.00	5 100.00
F R	76	7688 - Autres produits financiers	0.00 €	20.26 €	-20.26 €	0.00	0.00	0.00
		Sous Total Chapitre 76	0.00 €	20.26 €	-20.26 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F R	77	775 - Produits des cessions d'immobilisations	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
F R	77	7788 - Produits exceptionnels divers	0.00 €	14 529.32 €	-14 529.32 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
		Sous Total Chapitre 77	0.00 €	14 529.32 €	-14 529.32 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
		TOTAL RECETTES FONCTIONNEMENT	3 086 142.00 €	2 154 026.41 €	932 115.59 €	1 822 190.00 €	194 300.00 €	2 016 490.00 €
I D	20	020 - Dépenses imprévues Inv	90 000.00 €	0.00 €	90 000.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €

Ch.	Article	Budgétisé 2021	Réalisé	Restes 2021	BP 2022 GEMAPI	BP 2022 Hors Gemapi	BP 2022
	Sous Total Chapitre 020	90 000.00 €	0.00 €	90 000.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
I D 40	13911 - Etat et établissements nationaux	8 253.00 €	11 253.00 €	-3 000.00 €	11 255.00 €	0.00 €	11 255.00 €
I D 40	13912 - Régions	25 000.00 €	21 130.00 €	3 870.00 €	17 295.00 €	0.00 €	17 295.00 €
I D 40	13913 - Départements	2 150.00 €	2 139.00 €	11.00 €	2 140.00 €	0.00 €	2 140.00 €
I D 40	139158 - Autres groupements	1 445.00 €	1 445.00 €	0.00 €	1 450.00 €	0.00 €	1 450.00 €
I D 40	13918 - Autres	28 152.00 €	24 005.00 €	4 147.00 €	16 250.00 €	0.00 €	16 250.00 €
	Sous Total Chapitre 040	65 000.00 €	59 972.00 €	5 028.00 €	48 390.00 €	0.00 €	48 390.00 €
I D 16	1641 - Emprunts en euros	31 240.71 €	31 240.71 €	0.00 €	97 048.57 €	0.00 €	97 048.57 €
	Sous Total Chapitre 16	31 240.71 €	31 240.71 €	0.00 €	97 048.57 €	0.00 €	97 048.57 €
I D 20	2031 - Frais d'études	1 152 820.05 €	582 704.32 €	570 115.73 €	814 230.00 €	41 135.00 €	855 365.00 €
I D 20	2051 - Concessions et droits similaires	0.00 €	765.00 €	-765.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
	Sous Total Chapitre 20	1 152 820.05 €	583 469.32 €	569 350.73 €	814 230.00 €	41 135.00 €	855 365.00 €
I D 21	2111 - Terrains nus	178 141.48 €	60 936.76 €	117 204.72 €	195 805.00 €	0.00 €	195 805.00 €
I D 21	2121 - Plantations d'arbres et d'arbustes	8 612.50 €	4 448.67 €	4 163.83 €	7 000.00 €	0.00 €	7 000.00 €
I D 21	2128 - Autres agencements et aménagements de terrains	340 661.70 €	138 722.44 €	201 939.26 €	891 315.00 €	0.00 €	891 315.00 €
I D 21	21318 - Autres bâtiments publics	2 723 738.46 €	0.00 €	2 723 738.46 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
I D 21	2145 - Construct° sur sol d'autrui - Installat° générales, agencement	96 876.00 €	147 148.93 €	-50 272.93 €	158 045.00 €	0.00 €	158 045.00 €
I D 21	2148 - Autres constructions sur sol d'autrui	257 023.25 €	73 911.18 €	183 112.07 €	100 700.00 €	0.00 €	100 700.00 €
I D 21	21533 - Réseaux câblés	219 018.00 €	212 825.56 €	6 192.44 €	53 050.00 €	0.00 €	53 050.00 €
I D 21	2158 - Autres installations, matériel et outillage techniques	106 628.00 €	109 094.40 €	-2 466.40 €	22 920.00 €	4 200.00 €	27 120.00 €
I D 21	2182 - Matériel de transport	43 500.00 €	42 007.64 €	1 492.36 €	42 000.00 €	0.00 €	42 000.00 €
I D 21	2183 - Matériel de bureau et matériel informatique	2 200.00 €	32.40 €	2 167.60 €	4 500.00 €	500.00 €	5 000.00 €
I D 21	2184 - Mobilier	1 100.00 €	0.00 €	1 100.00 €	500.00 €	0.00 €	500.00 €
I D 21	2188 - Autres immos corporelles	10 285.40 €	4 036.86 €	6 248.54 €	22 000.00 €	0.00 €	22 000.00 €
	Sous Total Chapitre 21	3 987 784.79 €	793 164.84 €	3 194 619.95 €	1 497 835.00 €	4 700.00 €	1 502 535.00 €
I D 23	2313 - Constructions	1 336 791.24 €	340 338.76 €	996 452.48 €	2 925 000.00 €	0.00 €	2 925 000.00 €
	Sous Total Chapitre 23	1 336 791.24 €	340 338.76 €	996 452.48 €	2 925 000.00 €	0.00 €	2 925 000.00 €
I D 4581	458101- Opérations pour compte de tiers	2 285.00 €	2 284.80 €	0.20 €	300 000.00 €	0.00 €	300 000.00 €
	Sous Total Chapitre 4581	2 285.00 €	2 284.80 €	0.20 €	300 000.00 €	0.00 €	300 000.00 €

	Ch.	Article	Budgétisé 2021	Réalisé	Restes 2021	BP 2022 GEMAPI	BP 2022 Hors Gemapi	BP 2022
		TOTAL DEPENSES INVESTISSEMENT	6 665 921.79 €	1 810 470.43 €	4 855 451.36 €	5 682 503.57 €	45 835.00 €	5 728 338.57 €
I R	1	001 - Solde d'exécution de la section d'investissement reporté	1 794 011.07 €	0.00 €	1 794 011.07 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
		Sous Total Chapitre 001	1 794 011.07 €	0.00 €	1 794 011.07 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
I R	21	021 - Virement de la section de fonctionnement	1 680 560.61 €	0.00 €	1 680 560.61 €	669 100.67 €	0.00 €	669 100.67 €
		021 - Virement de la section de fonctionnement	1 680 560.61 €	0.00 €	1 680 560.61 €	669 100.67 €	0.00 €	669 100.67 €
I R	40	192 - Plus ou moins valeur sur cession d'immobilisation	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
I R	40	28031 - Amortissements des frais d'études	127 220.00 €	95 954.56 €	31 265.44 €	84 095.00 €	0.00 €	84 095.00 €
I R	40	28051 - Ammos brevets licences logociels	0.00 €	4 031.41 €	-4 031.41 €	1 330.00 €	0.00 €	1 330.00 €
I R	40	28121 - Plantations d'arbres et d'arbustes	4 035.00 €	3 216.75 €	818.25 €	3 105.00 €	0.00 €	3 105.00 €
I R	40	28145 - Ammos Aménagements sol autrui	0.00 €	0.00 €	0.00 €	2 215.00 €	0.00 €	2 215.00 €
I R	40	281745 - Const° sur sol d'autrui - Installat°	2 700.00 €	0.00 €	2 700.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
I R	40	28181 - Installations générales, agencements et aménagements divers	2 295.00 €	2 295.00 €	0.00 €	2 295.00 €	0.00 €	2 295.00 €
I R	40	28182 - Matériel de transport	7 050.00 €	7 045.38 €	4.62 €	7 050.00 €	0.00 €	7 050.00 €
I R	40	28183 - Matériel de bureau et matériel informatique	3 700.00 €	4 525.58 €	-825.58 €	2 820.00 €	0.00 €	2 820.00 €
I R	40	28184 - Immos mobilier	0.00 €	280.27 €	-280.27 €	30.00 €	0.00 €	30.00 €
I R	40	28188 - Autres immos corporelles	10 000.00 €	8 173.20 €	1 826.80 €	6 450.00 €	0.00 €	6 450.00 €
		Sous Total Chapitre 040	157 000.00 €	125 522.15 €	31 477.85 €	109 390.00 €	0.00 €	109 390.00 €
I R	10	10222 - F.C.T.V.A.	31 675.00 €	42 245.83 €	-10 570.83 €	60 000.00 €	0.00 €	60 000.00 €
I R	10	1068 - Excédent fonctionnement capitalisé	438 937.31 €	438 937.31 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €	0.00 €
		Sous Total chapitre 10	470 612.31 €	481 183.14 €	-10 570.83 €	60 000.00 €	0.00 €	60 000.00 €
I R	13	1311 - Etat et établissements nationaux	750 430.00 €	173 494.35 €	576 935.65 €	719 820.00 €	0.00 €	719 820.00 €
I R	13	1312 - Régions	31 500.00 €	5 172.00 €	26 328.00 €	152 220.00 €	0.00 €	152 220.00 €
I R	13	1313 - Départements	457 600.00 €	164 246.50 €	293 353.50 €	681 365.00 €	13 420.00 €	694 785.00 €
I R	13	1318 - Autres	65 474.00 €	99 798.00 €	-34 324.00 €	432 700.00 €	17 935.00 €	450 635.00 €
		Sous Total Chapitre 13	1 305 004.00 €	442 710.85 €	862 293.15 €	1 986 105.00 €	31 355.00 €	2 017 460.00 €
I R	16	1641 - Emprunts en euros	1 256 448.80 €	1 250 000.00 €	6 448.80 €	2 557 907.90 €	14 480.00 €	2 572 387.90 €

Ch.	Article	Budgétisé 2021	Réalisé	Restes 2021	BP 2022 GEMAPI	BP 2022 Hors Gemapi	BP 2022
	Sous Total Chapitre 16	1 256 448.80 €	1 250 000.00 €	6 448.80 €	2 557 907.90 €	14 480.00 €	2 572 387.90 €
I R 4582	458201 - Opération pour compte de tiers	2 285.00 €	0.00 €	2 285.00 €	300 000.00	0.00	300 000.00
	Sous Total Chapitre 4582	2 285.00 €	0.00 €	2 285.00 €	300 000.00 €	0.00 €	300 000.00 €
	TOTAL RECETTES INVESTISSEMENT	6 665 921.79 €	2 299 416.14 €	4 366 505.65 €	5 682 503.57 €	45 835.00 €	5 728 338.57 €

BUDGET PRIMITIF 2022 - EPAGE Bourbre

Libelle Article	Rappel BUDGET 2021			2022 Propositions	Service GEMAPI	Service Hors Gemapi
	Budgétisé	Réalisé fin décembre	Reste fin décembre			
011- Charges à caractère général	262 550.00	117 383.55	145 166.45	248 965.00	214 400.00	34 565.00
012 - Charges de personnel	846 840.00	721 115.67	125 724.33	874 085.00	720 000.00	154 085.00
022 - Dépenses imprévues de fonctionnement	56 570.00	0.00	56 570.00	51 870.00	50 000.00	1 870.00
023 - Virement à la section d'investissement	1 680 560.61	0.00	1 680 560.61	669 100.67	669 100.67	0.00
042 - Opérations d'ordre entre section	157 000.00	125 522.15	31 477.85	109 390.00	109 390.00	0.00
65 - Autres charges gestion courante	57 985.00	52 252.99	5 732.01	37 530.00	33 750.00	3 780.00
66 - Charges financières	24 636.39	10 206.95	14 429.44	25 549.33	25 549.33	0.00
68 - Dotations aux amortissements et provisions	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL DEPENSES FONCTIONNEMENT	3 086 142.00	1 026 481.31	2 059 660.69	2 016 490.00	1 822 190.00	194 300.00
002 - Excédent antérieur reporté Fonct	1 090 000.00	0.00	1 090 000.00	0.00	0.00	0.00
013- Atténuation de charges	17 342.00	19 904.75	-2 562.75	14 000.00	14 000.00	0.00
042 - Opérations d'ordre entre section	65 000.00	59 972.00	5 028.00	48 390.00	48 390.00	0.00
74 - Dotations et participations	1 909 400.00	2 055 323.04	-145 923.04	1 949 000.00	1 756 500.00	192 500.00
75 - Autres produits de gestion courante	4 400.00	4 277.04	122.96	5 100.00	3 300.00	1 800.00
76 - Produits financiers	0.00	20.26	-20.26	0.00	0.00	0.00
77 - Produits exceptionnels	0.00	14 529.32	-14 529.32	0.00	0.00	0.00
TOTAL RECETTES FONCTIONNEMENT	3 086 142.00	2 154 026.41	932 115.59	2 016 490.00	1 822 190.00	194 300.00
020 - Dépenses imprévues d'investissement	90 000.00	0.00	90 000.00	0.00	0.00	0.00
040 - Opérations d'ordre entre section	65 000.00	59 972.00	5 028.00	48 390.00	48 390.00	0.00
16 - Remboursement d'emprunts	31 240.71	31 240.71	0.00	97 048.57	97 048.57	0.00
20 - Immobilisations incorporelles	1 152 820.05	583 469.32	569 350.73	855 365.00	814 230.00	41 135.00
21 - Immobilisations corporelles	3 987 784.79	793 164.84	3 194 619.95	1 502 535.00	1 497 835.00	4 700.00
23 - Immobilisations en cours	1 336 791.24	340 338.76	996 452.48	2 925 000.00	2 925 000.00	0.00
4581 - Opérations sous mandat	2 285.00	2 284.80	0.20	300 000.00	300 000.00	0.00
TOTAL DEPENSES INVESTISSEMENT	6 665 921.79	1 810 470.43	4 855 451.36	5 728 338.57	5 682 503.57	45 835.00
001 - Solde d'exécution d'inv. reporté	1 794 011.07	0.00	1 794 011.07	0.00	0.00	0.00
021 - Virement de la section de Fonctionnement	1 680 560.61	0.00	1 680 560.61	669 100.67	669 100.67	0.00
040 - Opérations d'ordre entre section	157 000.00	125 522.15	31 477.85	109 390.00	109 390.00	0.00
10 - Dotations fonds divers (Réserves)	470 612.31	481 183.14	-10 570.83	60 000.00	60 000.00	0.00
13 - Subventions d'investissement	1 305 004.00	442 710.85	862 293.15	2 017 460.00	1 986 105.00	31 355.00
16 - Emprunts et dettes assimilées	1 256 448.80	1 250 000.00	6 448.80	2 572 387.90	2 557 907.90	14 480.00
4582 - Opérations sous mandat	2 285.00	0.00	2 285.00	300 000.00	300 000.00	0.00
TOTAL RECETTES INVESTISSEMENT	6 665 921.79	2 299 416.14	4 366 505.65	5 728 338.57	5 682 503.57	45 835.00

