



RAPPORT D'ORIENTATION BUDGETAIRE (ROB) 2021

Préambule :

Le syndicat Mixte de la Dordogne Moyenne et de la Cère Aval (SMDMCA) a été créé par arrêté DCL/2019/067 du 31 décembre 2020 avec effet au 1^{er} janvier 2020.

Ses 5 membres :

- Communauté de communes LA CHATAIGNERAIE CANTALIENNE (département du Cantal)
- Communauté de communes XAINTRIE VAL'DORDOGNE (département de la Corrèze)
- Communauté de communes CAUSSES ET VALLEE DE LA DORDOGNE, Communauté de communes GRAND FIGEAC et Communauté de communes CAUSSE DE LABASTIDE MURAT (département du LOT)

La population totale regroupée s'élève à 129 434 habitants au 1^{er} janvier 2021 (sources DGCL/INSEE).

Objectifs :

Le débat d'orientation budgétaire représente une étape essentielle de la procédure budgétaire des collectivités. Il participe à l'information des élus et favorise la démocratie participative des assemblées délibérantes : discussions sur les priorités et évolutions de la situation financière du syndicat préalablement au vote du budget primitif.

Dispositions légales :

Le débat d'orientation budgétaire est une étape obligatoire dans le cycle budgétaire des régions, départements, communes de plus de 3 500 habitants, EPCI et syndicats mixtes comprenant au moins une commune de plus de 3 500 habitants et plus (articles L.2312-1, L.3312-1, L.4312-1, L.5211-36 et L.5711-1 au L.5711-36 du Code Général des Collectivités Territoriales).

En cas d'absence de DOB, toute délibération relative à l'adoption du budget primitif est illégale ; il est à noter que l'année de création d'un EPCI, le DOB n'est pas obligatoire.

Le budget primitif est voté au cours d'une séance ultérieure et distincte, le DOB ne peut intervenir ni le même jour, ni à la même séance que le vote du budget.

L'article 107 de la loi NOTRe complète les règles relatives au débat d'orientation budgétaire, il doit désormais faire l'objet d'un rapport.

www.smdmca.fr

Rapport d'orientation budgétaire :

Le DOB doit s'appuyer sur un rapport sur les orientations budgétaires (ROB) qui précise :

- l'évolution prévisionnelle de dépenses et des recettes en fonctionnement comme en investissement retenue pour la construction du budget ;
- les engagements pluriannuels envisagés pour les investissements ;
- les informations et les perspectives en matière de structure et de gestion de l'encours de la dette.

Il doit également contenir des informations relatives à la structure des effectifs, aux dépenses de personnel, à la durée effective du travail et l'évolution prévisionnelle de l'effectif et des dépenses liées aux personnels pour 2021.

Délibération :

Obligatoire, elle permet de prendre acte de la tenue du DOB, également relaté dans le compte rendu de séance.

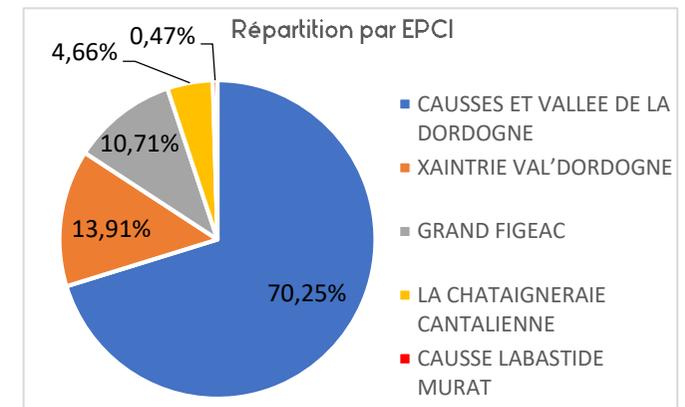
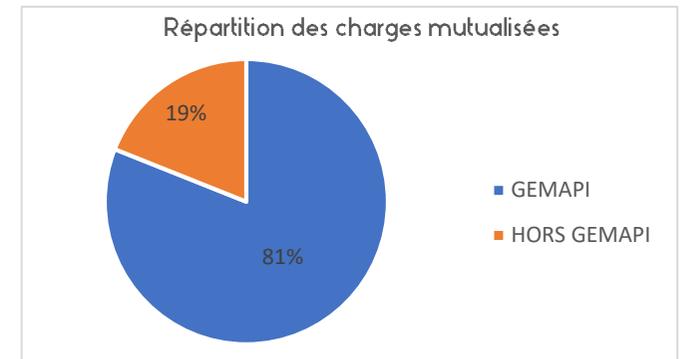
Conformément aux statuts et plus particulièrement à l'article 16 :

- sont mutualisées les charges de structure selon la clef de répartition suivante :
 - 25 % de la surface de l'EPCI incluse au périmètre,
 - 25 % de la population DGF de l'EPCI incluse au périmètre (moyenne des communes concernées),
 - 25 % du linéaire de cours d'eau de l'EPCI incluse au périmètre,
 - 25 % de la surface de zones inondables de l'EPCI incluse au périmètre

ce qui donne la répartition suivante :

EPCI	GEMAPI (81 % des charges mutualisées)	HORS GEMAPI (19 % des charges mutualisées)
CAUSSES ET VALLEE DE LA DORDOGNE	70,25 %	70,25 %
XAINTRIE VAL'DORDOGNE	13,91 %	13,91 %
GRAND FIGEAC	10,71 %	10,71 %
LA CHATAIGNERAIE CANTALIENNE	4,66 %	4,66 %
CAUSSE LABASTIDE MURAT	0,47 %	0,47 %

- sont territorialisées les opérations d'investissement et certaines actions prévues en section de fonctionnement



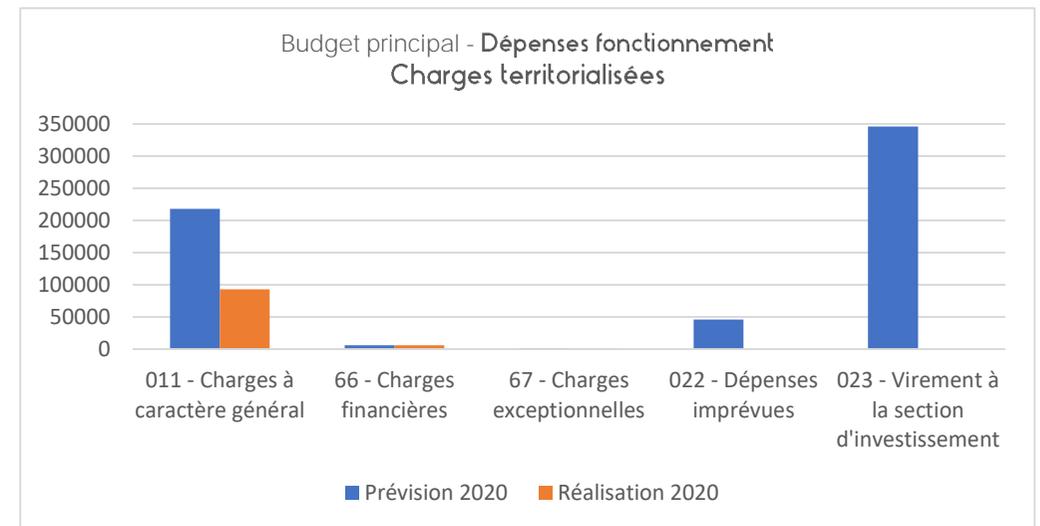
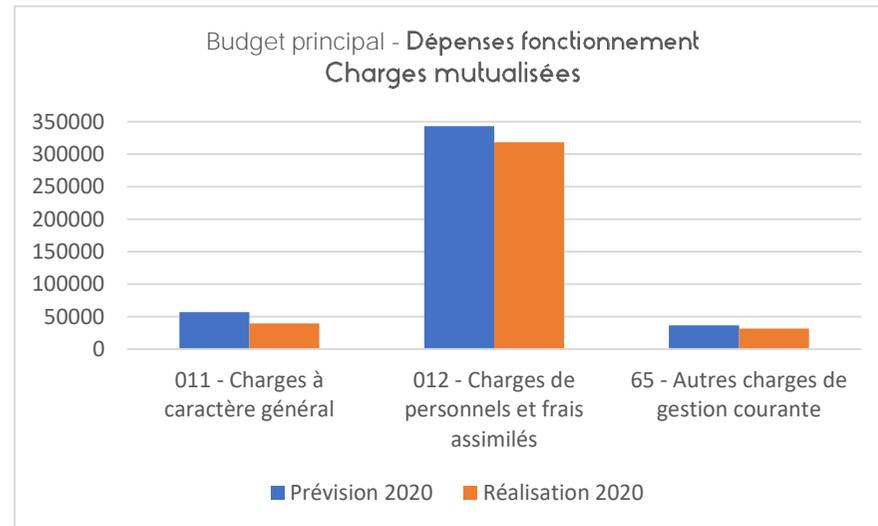
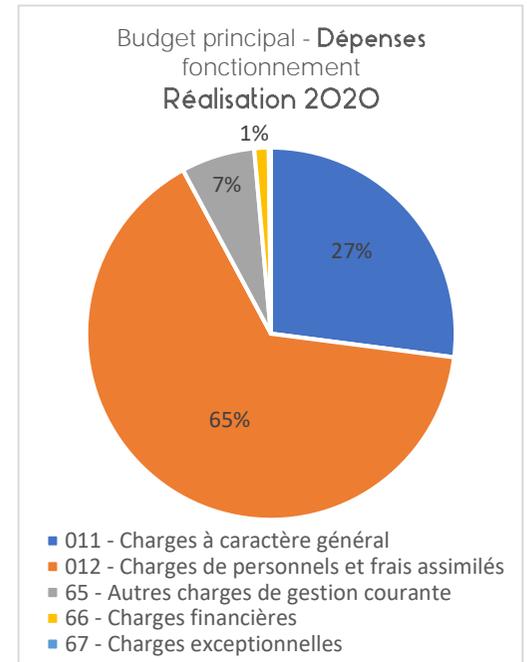
A – RESULTATS 2020 :

A-1/ Budget principal – compte administratif

A-1-a / Section de fonctionnement

Dépenses par chapitre

Chapitre	Libellé	Prévision 2020		Réalisation 2020	
		Mutualisée	Territorialisée	Mutualisée	Territorialisée
011	Charges à caractère général	56 994,20	218 110,40	39 250,16	93 001,88
012	Charges de personnels et frais assimilés	343 466,28	0,00	318 380,13	0,00
65	Autres charges de gestion courante	36 330,72	0,00	31 551,59	0,00
66	Charges financières	0,00	6 197,50	0,00	6 197,50
67	Charges exceptionnelles	0,00	1 424,00	0,00	900,00
022	Dépenses imprévues	0,00	46 000,00	0,00	0,00
023	Virement à la section d'investissement	0,00	345 955,87	0,00	0,00
TOTAL		436 791,20	617 687,77	389 181,88	100 099,38
		1 054 478,97		489 281,26	



Chapitre 011 : différence conséquente entre les prévisions et les réalisations (dépenses territorialisées) : sont ciblées des actions d'entretien des cours d'eau (gestion de la végétation et des embacles, travaux d'urgence) qui n'ont pas été engagées ; peu d'interventions sur cet été 2020 car liées à la météorologie.

Chapitre 012 : compte tenu de la date de l'arrêté de création du SMDMCA (le 31 décembre 2019), et de ce fait le transfert du personnel n'ayant pu être anticipé, il y a donc eu une mise à disposition des agents d'une communauté de communes membre jusqu'au 1^{er} avril 2020.

Deux embauches étaient également prévues pour 2020 :

- 1 poste à l'administration à temps complet au 1^{er} avril 2020 mais pourvu au 15 juin 2020,
- 1 poste au technique à temps complet au 1^{er} juillet 2020 mais pourvu au 1^{er} novembre 2020.

Chapitre 65 : du 22 janvier 2020 au 23 septembre 2020, un vice-président n'a pas perçu son indemnité (volontairement).

Chapitre 66 : un prêt à taux fixe souscrit par une communauté de communes membre qu'elle supporte en totalité par le biais de sa participation au syndicat (intérêts et capital)

Recettes par chapitre

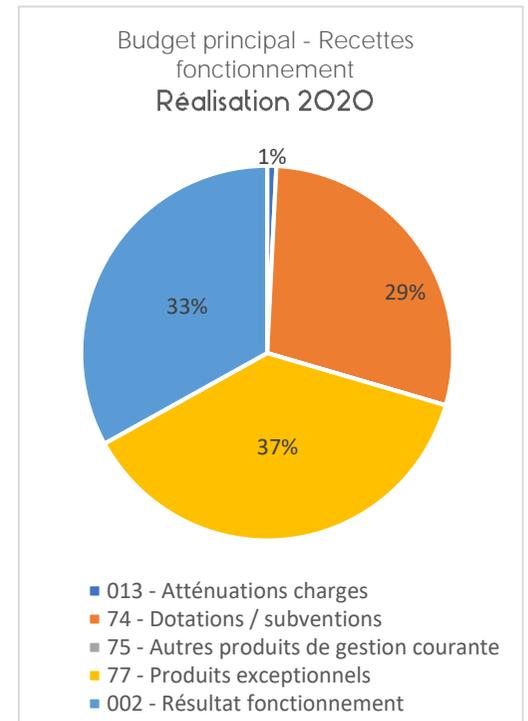
Chapitre	Libellé	Prévision 2020		Réalisation 2020	
		Mutualisée	Territorialisée	Mutualisée	Territorialisée
013	Atténuations charges	0,00	0,00	8 133,76	0,00
74	Dotations / subventions	190 592,50	142 207,37	221 611,05	72 220,30
75	Autres produits de gestion courante	0,00	0,00	0,00	1,12
77	Produits exceptionnels	383 569,06	0,00	383 569,06	0,00
002	Résultat fonctionnement	0,00	338 110,04	0,00	338 110,04
TOTAL		574 161,56	480 317,41	613 313,87	410 331,46
		1 054 478,97		1 023 645,33	

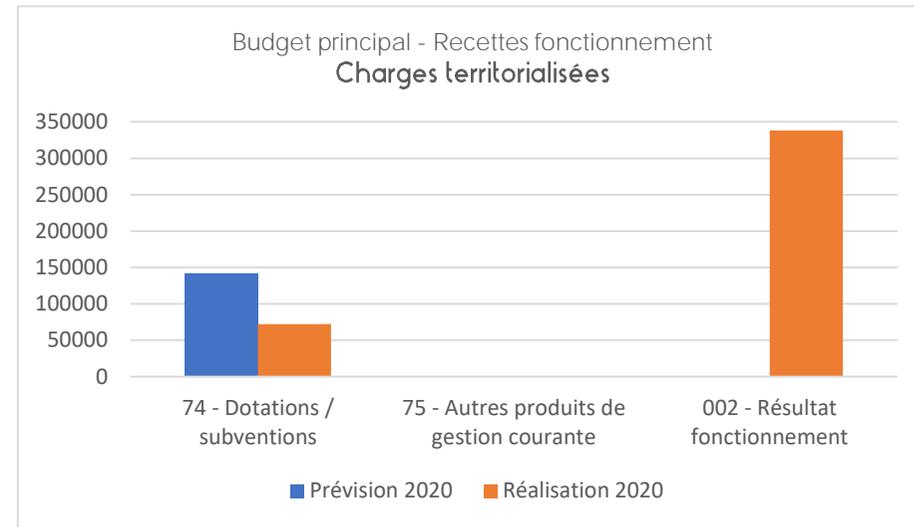
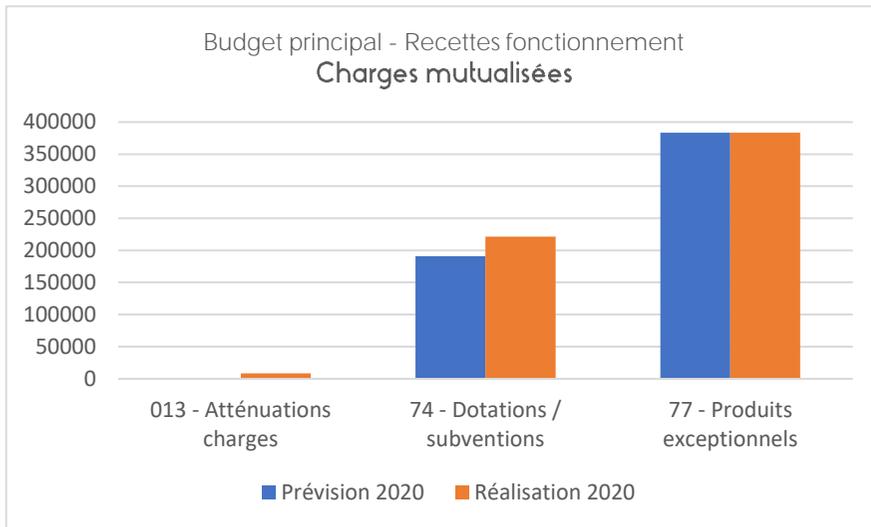
Chapitre 74: Les dépenses (charges territorialisées- chapitre 011) n'ayant pas été engagées, les subventions prévues ne sont pas sollicitées.

De plus lors de la préparation du budget, la subvention du Département du LOT a été ciblée pour le territoire du Lot, mais pour 2020, prise en compte de la totalité du coût de l'animation du territoire du SMDMCA sans distinction de département.

Chapitre 77 : ce sont les participations des 5 communautés de communes membres du SMDMCA :

- CAUSSES ET VALLEE DE LA DORDOGNE = 280 000,00 euros
- XAINTRIE VAL'DORDOGNE = 50 800,85 euros
- GRAND FIGEAC = 33 564,86 euros
- CHATAIGNERAIE CANTALIENNE = 17 993,68 euros
- CAUSSE DE LABASTIDE MURAT = 1 209,67 euros





A-1-b / Section d'investissement

Dépenses par opération

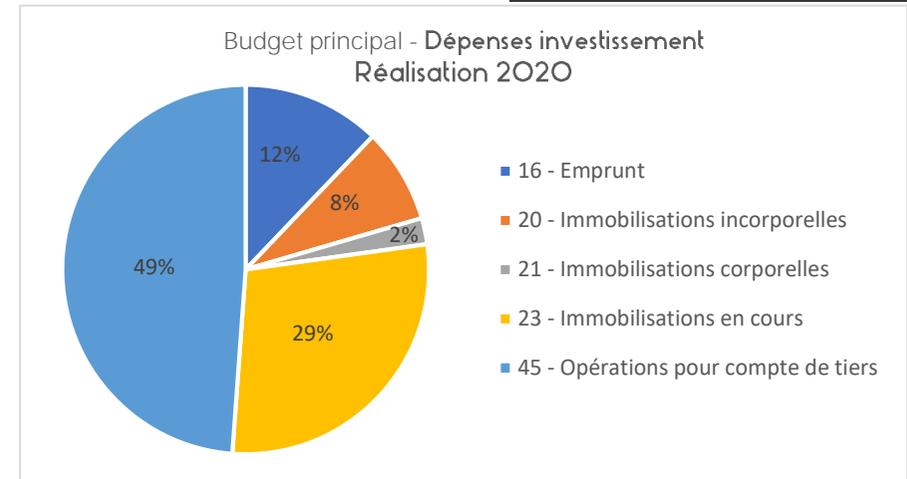
N° opération	Libellé opérations	GEMAPI	HORS GEMAPI	Chapitre	Prévision 2020	Réalisation 2020	Commentaires au 31/12/2020
11702	Formation Elus/riverains	X		23	5 220,00	0,00	A définir avec nouveaux élus pour 2021
14714	Support communication urbanisme	X		20	2 313,08	0,00	Abandon
15715	Réalisation Diagnostics vulnérabilité Particuliers		X	20	29 100,00	0,00	Bon de commande en cours - A poursuivre sur 2021
16118	Gestion Ecoulements bassin du ruisseau de Lucques PUYBRUN	X		20	12 079,90	0,00	Instruction réglementaire en cours
				23	0,00	3 955,80	
16221	Bassin Ecrêtement LABRUNIE - ST LAURENT LES TOURS	X		23	5 460,00	0,00	Reprise dans une action globale de gestion des ouvrages PAPI en 2021
16222	Bassin Ecrêtement FONTVIEILLE - ST LAURENT LES TOURS	X		23	245 664,75	900,00	Instruction réglementaire en cours

1642601	Etude de faisabilité surinondation de la plaine Tourmente	X		23	37 695,00	23 667,00	Poursuite de l'étude – Marché en cours
16428	Aménagement zone surinondation PALSOU Etudes	X		23	1 483,50	0,00	Marché en cours – tranche non engagée
16633	Aménagement zone surinondation Marais Lamothe	X		20	5 124,86	0,00	Abandon
				23	14 894,98	0,00	
16634	Aménagement Bassin activités Combe Martel	X		23	9 894,00	0,00	Abandon
1673501	Ruissellements coteaux sensibles	X		20	29 388,00	6 054,00	Fin étude- arrêt marché
17439	Aménagement protection contre crues Traversée BETAILLE	X		23	17 652,00	0,00	Etude en cours
201712702	Mise en œuvre mutualisation SALS		X	23	29 426,00	26 884,42	Marché en cours
201716118	Travaux Gestion écoulements Bassin Lucques - PUYBRUN	X		23	186 754,80	0,00	Instruction réglementaire en cours
201723801	Lutte contre piétinement BV Tournefeuille	X		23	135 265,20	216,00	Bons de commande en cours - A poursuivre sur 2021
201836101	Aménagement Bras CARENNAC Phase 1 Etudes préliminaires	X		23	107 897,80	7 218,09	Etude en cours
201823104	Suivi travaux restauration confluence Ouyse/Dordogne - LACAVE	X		23	4 327,00	4 326,12	Soldé
201823401	Mise en place station qualité eau BV Sourdoire	X		23	2 400,00	0,00	Abandon
201836702	Restauration des zones humides Castagné - Cère	X		23	20 102,40	1 200,00	Possibilité d'acquisition terrain
20184001	Acquisitions matériels	X		20	11 660,76	5 016,99	Achat matériel informatique + mobilier suite embauches
			X	20	2 735,24	1 176,81	
		X		21	10 448,51	5 082,70	
			X	21	1 659,09	1 192,24	
201922429	Suivi espèces patrimoniales CPMA Tourmente Sourdoire	X		20	6 320,00	6 320,00	Soldé
201922430	Mise en place station suivi quantitatif CPMA Tourmente		X	23	8 493,60	0,00	Soldé
201923104	Suivi travaux confluence Ouyse Dordogne Lacave	X		23	8 671,00	5 996,52	Soldé

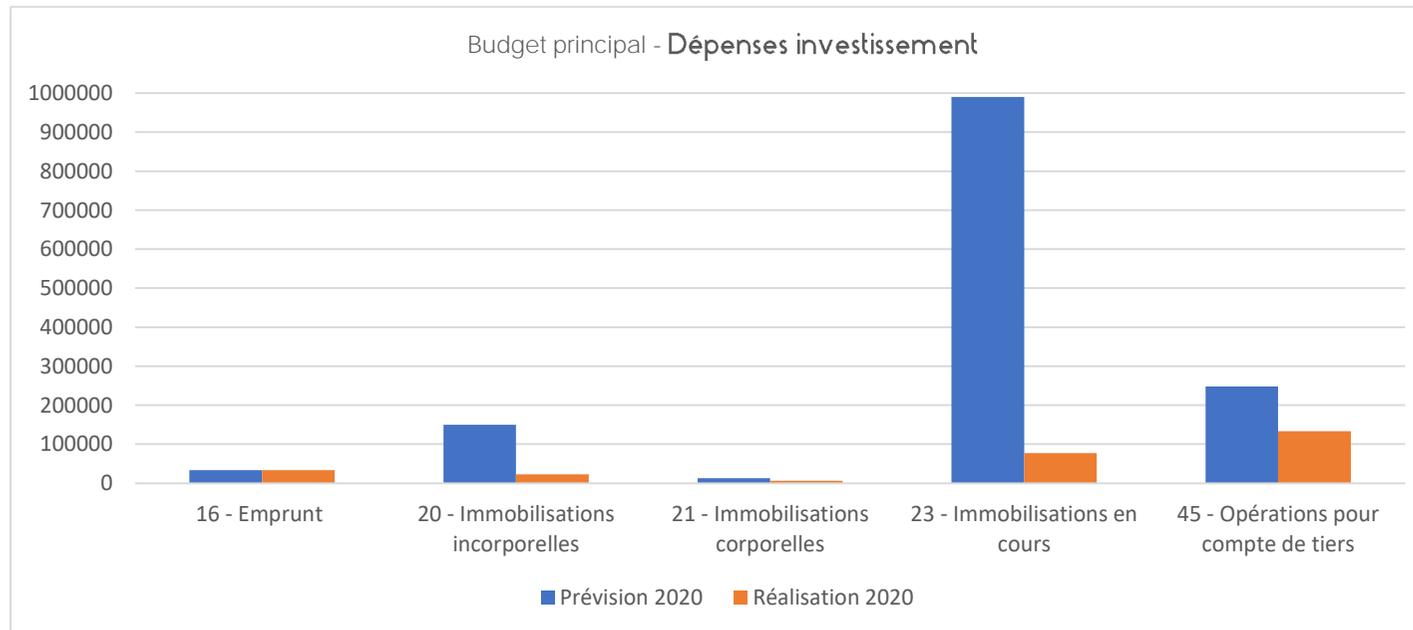
201923107	Restauration Bras de la Borgne Phase 1 Etude	X		23	8 781,42	0,00	Bons de commande en cours
201940103	Entretien et suivi des ouvrages		X	23	80 000,00	1 440,00	Devis signé à solder en 2021
20202310404	Suivi travaux confluence Ouyse Dordogne Lacave	X		23	12 420,00	0,00	Bon de commande en cours
20204002	Outils de communication	X		20	12 149,98	3 402,00	A solder en 2021
			X	20	2 850,02	798,00	
40302	Protection Berges BRAJAT - BRETENOUX		X	21	600,00	0,00	Travaux confortement berges
45805			X	45	56 909,81	41 344,30	
705	Assistance Hydraulique	X		23	24 000,00	1 740,00	Marché à bon de commande
706	Travaux de Topographie	X		20	36 000,00	0,00	Marché à bon de commande
710	Assistance Naturaliste	X		23	24 000,00	0,00	Marché à bon de commande
45801	Travaux gestion écoulements Bassin Méderic - CARENNAC	X		45	2 000,00	0,00	Abandon
45802	Mobilisation champs expansion crue plaine MAMOUL	X		45	63 220,80	21 011,64	Marché en cours à solder en 2021
45807	Gestion des atterrissements Bave 2015 - Etude		X	45	8 448,00	0,00	Marché en cours
45812	Travaux amélioration libre écoulement sur Négreval - GAGNAC SUR CERE	X		45	81 897,60	57 462,00	Marché en cours à solder en 2021
45815	Reprise Passe à poisson Moulin de Barroi GAGNAC SUR CERE- Négreval	X		45	24 302,88	13 742,88	Marché en cours à solder en 2021
45818	Restauration ruisseau ALVIGNAC Amont plan d'eau Etude	X		45	11 374,81	0,00	Doit faire l'objet d'une nouvelle concertation (volet technique et financier) en 2021
TOTAL opérations					1 401 086,79	240 147,51	
Opérations financières							
16	Remboursement Capital Emprunt	X		16	2 326,67	2 326,67	Capital (concerne uniquement la CC CAUSSES ET VALLEE DE LA DORDOGNE)
			X	16	31 006,65	31 006,65	
TOTAL GENERAL					1 434 420,11	273 480,83	

Dépenses par chapitre

Chapitre	Libellé opérations	Prévision 2020	Réalisation 2020
16	Emprunt	33 333,32	33 333,32
20	Immobilisations incorporelles	149 721,84	22 767,80
21	Immobilisations corporelles	12 707,60	6 274,94
23	Immobilisations en cours	990 503,45	77 543,95
45	Opérations pour compte de tiers	248 153,90	133 560,82
TOTAL GENERAL		1 434 420,11	273 480,83



Toutes les dépenses sont territorialisées hormis les opérations 20184001 et 20204002 relatives à des charges pour le fonctionnement de la structure.



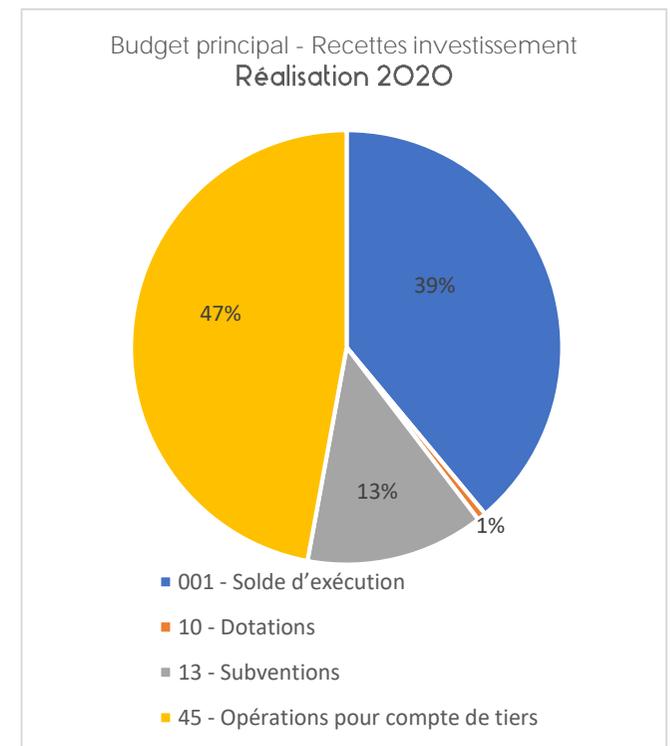
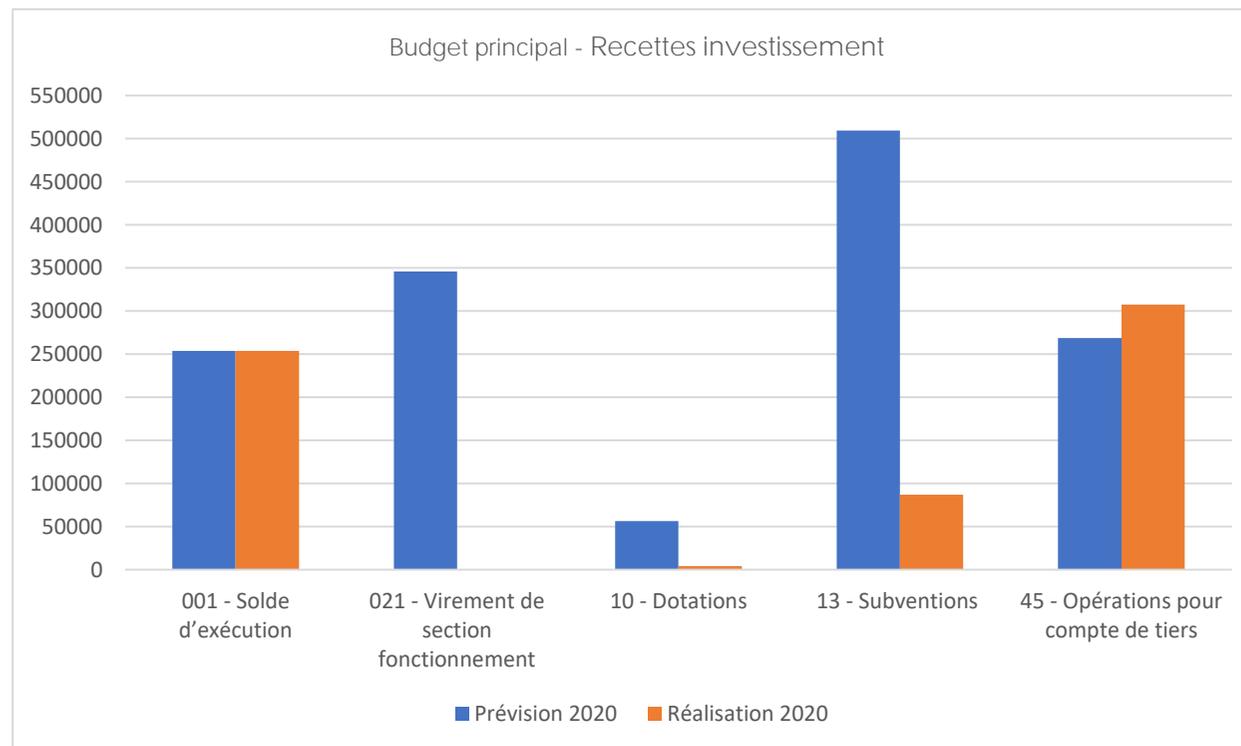
Recettes par opération

N°	Libellé opérations	GEMAPI	HORS GEMAPI	Chapitre	Prévision 2020	Réalisation 2020
11702	Formation Elus/riverains	X		13	2 175,00	0,00
1220701	Développement SAL ST CERE Travaux		X	13	4 718,60	3 649,00
1240801	Développement SAL SOURDOIRE Travaux		X	13	316,00	0,00
14714	Support communication urbanisme	X		13	156,90	0,00
1550902	Réalisation SAL MAMOUL Travaux		X	13	2 600,00	1 397,00
15715	Réalisation Diagnostics vulnérabilité Particuliers		X	13	14 575,00	0,00
15716	Réalisation Diagnostics vulnérabilité Entreprises		X	13	857,50	490,00
16118	Gestion Ecoulements bassin du ruisseau de Lucques PUYBRUN	X		13	7 639,50	4 555,00
16119	Gestion Ecoulements bassin du ruisseau des Gardelles PUYBRUN	X		13	10 800,00	10 800,00
16221	Bassin Ecrêtement LABRUNIE - ST LAURENT LES TOURS	X		13	2 275,00	0,00
16222	Bassin Ecrêtement 2 ST LAURENT LES TOURS	X		13	104 588,00	0,00
1642601	Etude de faisabilité surinondation de plaine Tourmente	X		13	29 751,80	11 209,80
16428	Aménagement zone surinondation PALSOU Etudes	X		13	3 137,00	0,00
16633	Aménagement zone surinondation Marais Lamothe	X		13	15 116,28	0,00
16634	Aménagement Bassin activités Combe Martel	X		13	5 359,25	0,00
1673501	Ruissellements coteaux sensibles	X		13	21 196,00	0,00
17439	Aménagement protection contre crues Traversée BETAILLE	X		13	8 818,00	7 680,00
201712610	Fiabilisation SAL Borrèze		X	13	1 000,00	2 500,00
201712702	Mise en œuvre mutualisation SALS		X	13	28 437,33	22 473,00
201716118	Travaux Gestion écoulements Bassin Lucques - PUYBRUN	X		13	77 814,50	0,00
20172310404	Suivi des travaux restauration confluence Ouyse Alzou	X		13	1 552,50	0,00
201723801	Lutte contre piétinement BV Tournefeuille	X		13	90 176,96	0,00
201823104	Suivi travaux restauration confluence Ouyse/Dordogne - LACAVE	X		13	4 418,93	0,00
201836101	Aménagement Bras CARENNAC Phase 1 Etudes préliminaires	X		13	31 406,44	0,00
201836702	Restauration des zones humides Castagné - Cère	X		13	15 243,74	20 373,47

201922429	Suivi espèces patrimoniales CPMA Tourmente Sourdoire	X		13	2 633,00	0,00
201922430	Mise en place station suivi quantitatif CPMA Tourmente		X	13	2 123,00	0,00
201923104	Suivi travaux confluence Ouyse Dordogne Lacave	X		13	7 738,00	0,00
201923107	Restauration Bras de la Borgne Phase 1 Etude	X		13	8 721,00	0,00
23104	Travaux restauration divagation cours d'eau confluence Ouyse Dordogne	X		13	1 595,51	1 595,51
23104C	Etude reconfiguration seuil Bras de TAURIAC		X	13	485,48	485,48
36703	Etude GEMAPI	X		13	1 966,48	0,00
45802	Mobilisation champs expansion crue plaine MAMOUL	X		45	57 889,00	24 538,12
45805	Protection Berge de Brajat - BRETENOUX		X	45	44 160,00	195 327,25
45807	Gestion des atterrissements Bave 2015 - Etude		X	45	1 519,33	0,00
45808	Travaux continuité écologique Mamoul – Site Riols	X		45	23 394,60	23 394,60
45811	Etude continuité écologique Souilhol ST CERE	X		45	3 512,18	3 512,18
45812	Travaux amélioration libre écoulement sur Négreval - GAGNAC SUR CERE	X		45	47 303,00	0,00
45815	Reprise Passe à poisson Moulin de Barroi GAGNAC SUR CERE- Négreval	X		45	13 335,00	0,00
45818	Restauration ruisseau ALVIGNAC Amont plan d'eau Etude	X		45	8 687,49	5 122,99
45819	Travaux continuité écologique Bave – Vailles	X		45	30 000,00	21 632,60
45825	Travaux continuité écologique Mamoul – Site Esclat	X		45	39 015,55	33 928,17
TOTAL opérations					778 208,85	394 664,17
Opérations financières						
021	Virement de la section de fonctionnement	X		021	221 206,87	0,00
			X	021	124 749,00	0,00
10222	FCTVA	X		10222	52 000,00	1 912,52
			X	10222	4 261,74	2 349,22
001	Excédent d'investissement	X		001	205 734,86	205 734,86
			X	001	48 258,79	48 258,79
TOTAL GENERAL					1 434 420,11	652 919,56

Recettes par chapitre

Chapitre	Libellé opérations	Prévision 2020	Réalisation 2020
001	Solde d'exécution	253 993 ,65	253 993,65
021	Virement de section fonctionnement	345 955,87	0,00
10	Dotations	56 261,74	4 261,74
13	Subventions	509 392,70	87 208,26
45	Opérations pour compte de tiers	268 816,15	307 455,91
TOTAL GENERAL		1 434 420,11	652 919,56



A-1-c/ Balance générale : Résultats 2020

FONCTIONNEMENT		
Déficit 2019	Excédent 2019	
	338 110,04	
Dépenses 2020	Recettes 2020	Résultats exercice
489 281,26 €	685 535,29	196 254,03
TOTAL GENERAL		
489 281,26 €	1 023 645,33	
Résultats cumulés		
Déficit	Excédent	
	534 364,07	

INVESTISSEMENT		
Déficit 2019	Excédent 2019	
	253 993,65	
Dépenses 2020	Recettes 2020	Résultats exercice
273 480,83	398 925,91	125 445,08
TOTAL GENERAL		
273 480,83	652 919,56	
Résultats cumulés		
Déficit	Excédent	
	379 438,73	

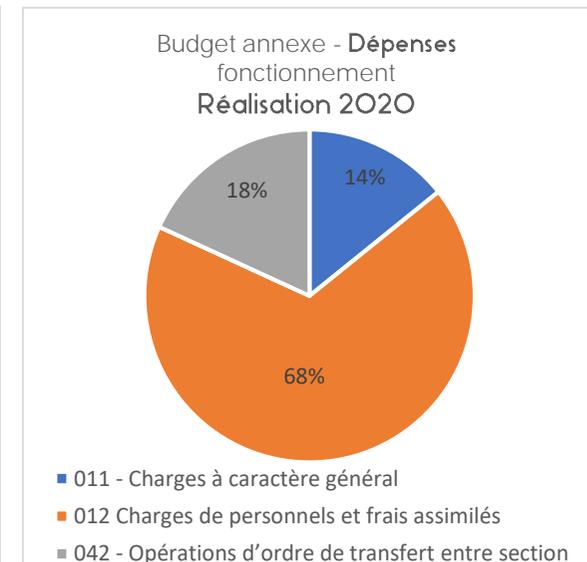
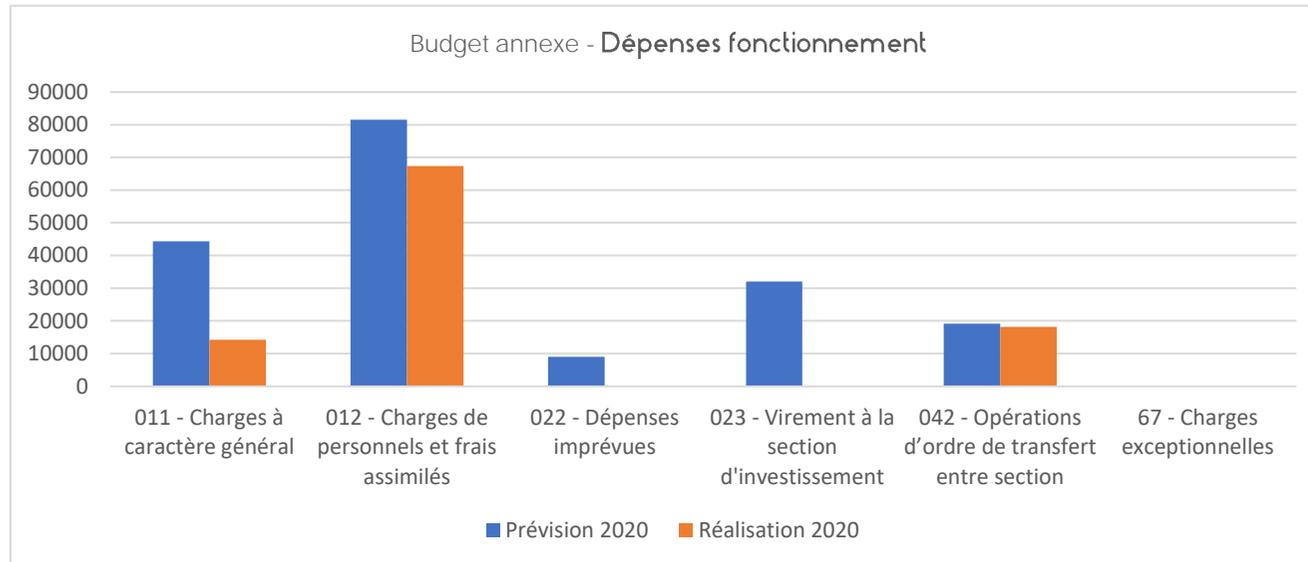
Besoin de financement de la section d'investissement	0,00
Restes à réaliser en dépenses d'investissement	194 898,44
Restes à réaliser en recettes d'investissement	225 497,97
Besoin de financement après RAR	0,00
Rappel résultat de fonctionnement	534 364,07
Résultat de clôture avec restes à réaliser	410 038,26

A-2/ Budget annexe – Compte administratif : Aménagement Marais de Bonnefont

A-2-a / Section de fonctionnement

Dépenses par chapitre

Chapitre	Libellé	Prévision 2020	Réalisation 2020
011	Charges à caractère général	44 340,15	14 206,07
012	Charges de personnels et frais assimilés	81 492,12	67 366,60
022	Dépenses imprévues	9 000,00	0,00
023	Virement à la section d'investissement	32 018,08	0,00
042	Opérations d'ordre de transfert entre section	19 131,90	18 137,00
67	Charges exceptionnelles	166,54	0,00
TOTAL		186 148,79	99 709,67



Chapitre 011 : différence conséquente entre les prévisions et les réalisations : les inventaires et études programmés pour 2020 n'ont pas été réalisés compte tenu de la crise sanitaire.

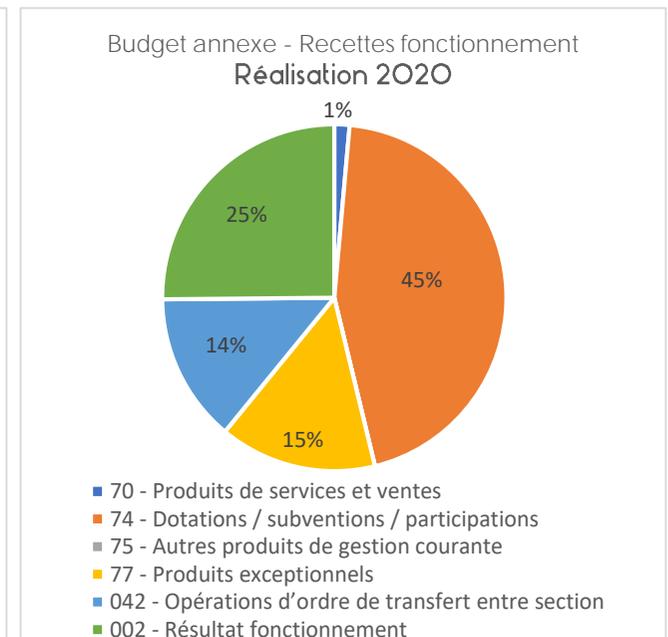
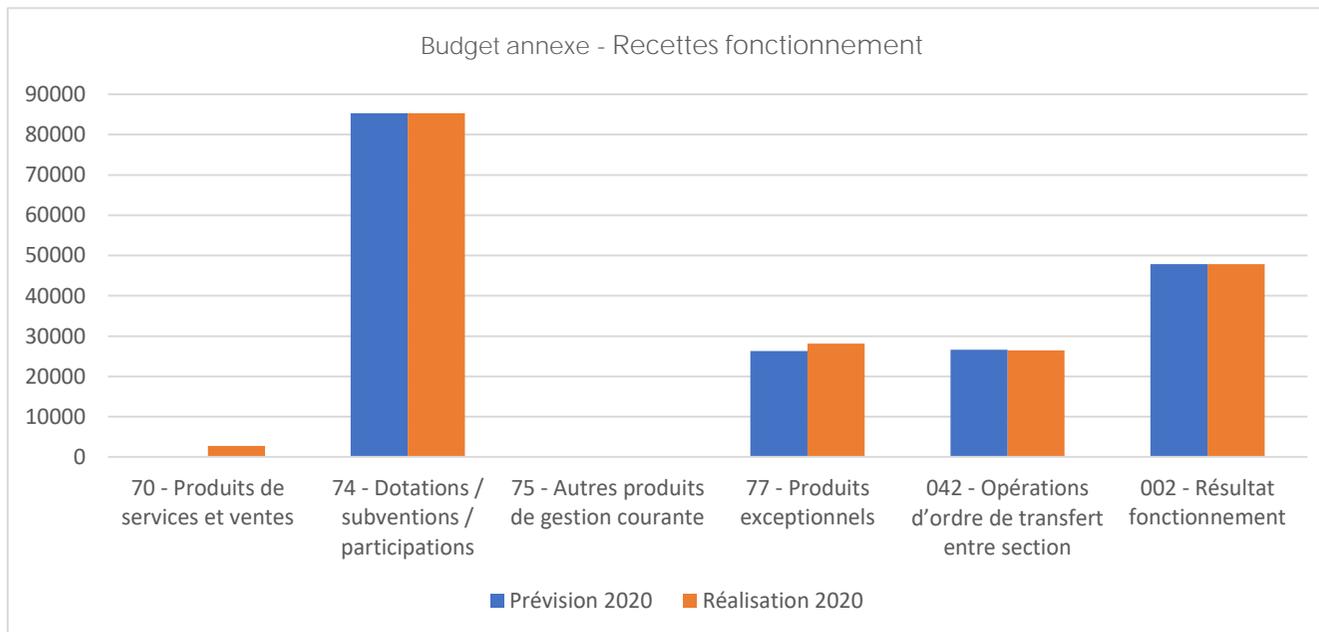
Chapitre 012 : Compte tenu de la date de l'arrêté de création du SMDMCA (le 31 décembre 2019), et de ce fait le transfert du personnel n'ayant pu être anticipé, il y a donc eu une mise à disposition des agents d'une communauté de communes membre jusqu'au 1^{er} avril 2020.

L'équipe technique de la Communauté de communes devait intervenir pour des travaux d'entretien sur le Marais, mais ces interventions n'ont pas eu lieu.

Deux stagiaires étaient également prévus sur 2020 mais compte tenu de la crise sanitaire et de la mise en place du télétravail, aucun accueil.

Recettes par chapitre

Chapitre	Libellé	Prévision 2020	Réalisation 2020
70	Produits de services et ventes	0,00	2 721,00
74	Dotations / subventions / participations	85 273,70	85 270,00
75	Autres produits de gestion courante	0,00	0,94
77	Produits exceptionnels	26 337,43	28 115,43
042	Opérations d'ordre de transfert entre section	26 647,97	26 469,00
002	Résultat fonctionnement	47 889,69	47 889,69
	TOTAL	186 148,79	190 466,06



Chapitre 70 : encaissement des entrées au Marais de Bonnefont.

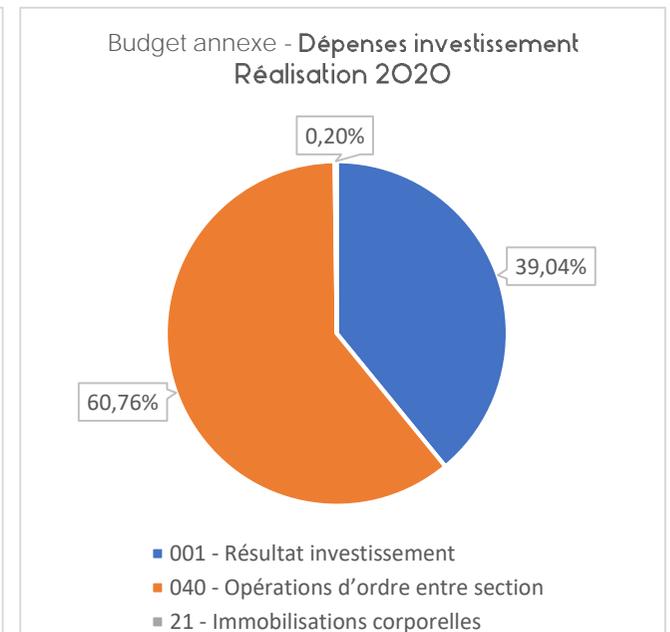
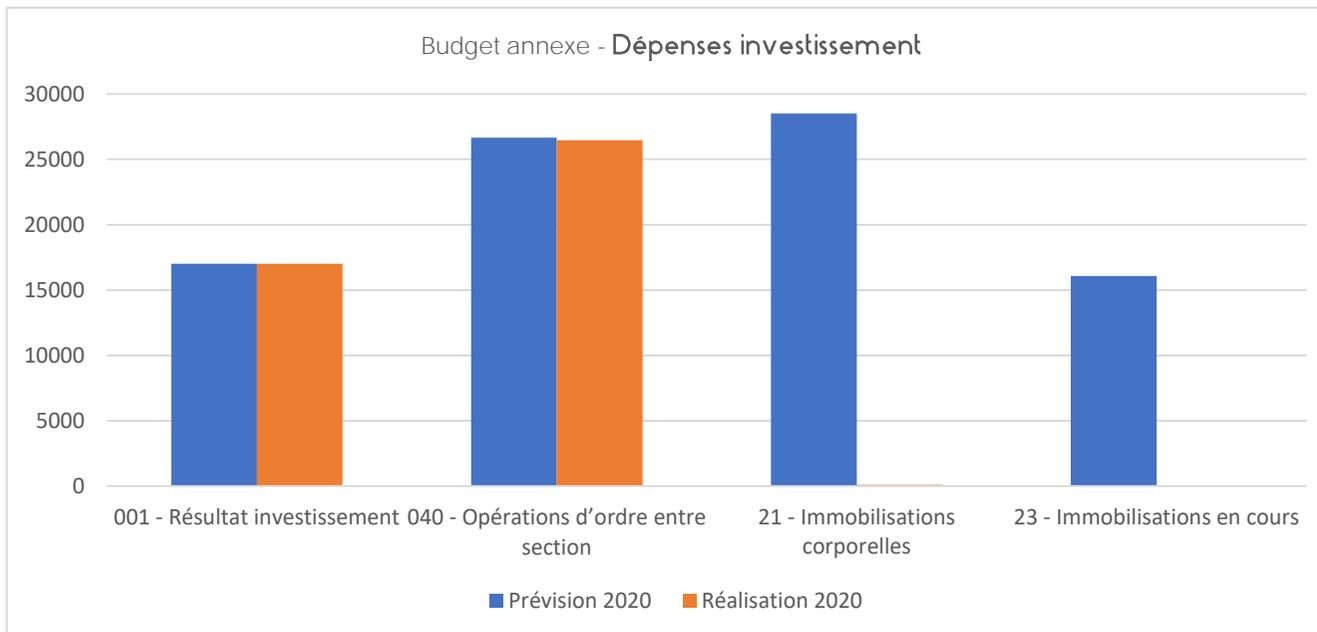
Chapitre 74 : subventions de la Région Occitanie et de l'Agende de l'Eau Adour garonne.

Chapitre 77 : ce budget est conformément à l'article 16.4 des statuts, financé par la communauté de communes CAUSSE et VALLEE DE LA DORODGNE après déduction des subventions ou autres recettes.

A-2-b / Section d'investissement

Dépenses par chapitre

Chapitre	Libellé opérations	Prévision 2020	Réalisation 2020
001	Résultat investissement	17 009,26	17 009,26
040	Opérations d'ordre entre section	26 647,97	26 469,00
21	Immobilisations corporelles	28 512,00	87,20
23	Immobilisations en cours	16 070,00	0,00
TOTAL GENERAL		88 239,23	43 565,46



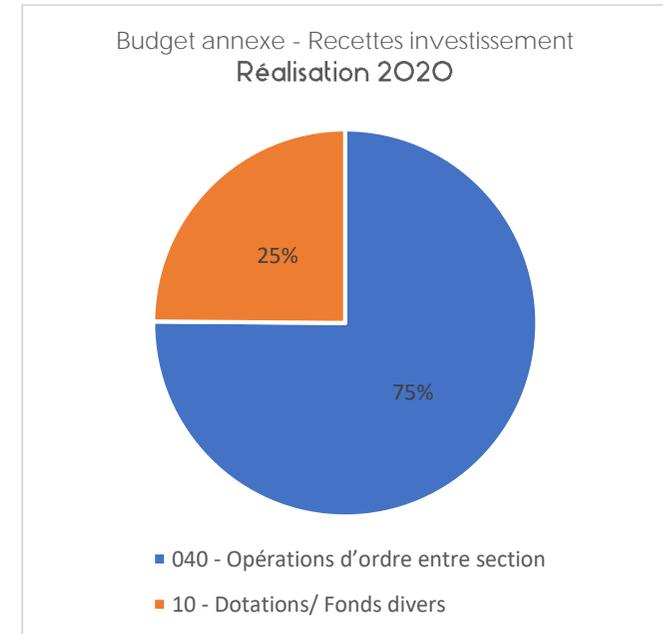
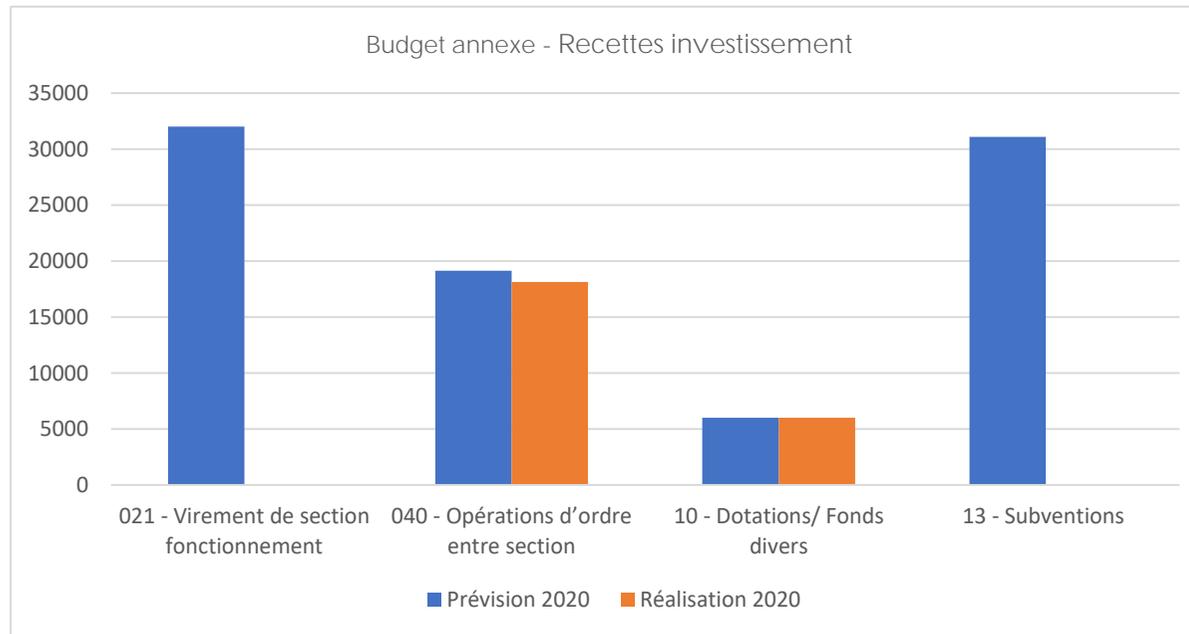
Chapitre 21 : les bons de commande pour l'acquisition de matériel ont été validé fin 2020 (inscriptions dans les restes à réaliser).

Chapitre 23 : installation des jeux extérieurs fin 2020 (inscriptions dans les restes à réaliser).

Recettes par chapitre

Chapitre	Libellé opérations	Prévision 2020	Réalisation 2020
021	Virement de section fonctionnement	32 018,08	0,00
040	Opérations d'ordre entre section	19 131,90	18 137,00
10	Dotations/ Fonds divers	6 006,75	6 006,75
13	Subventions	31 082,50	0,00
TOTAL GENERAL		88 239,23	24 143,75

Chapitre 13 : les subventions ne seront sollicitées qu'en 2021 après paiement des dépenses.



A-2-c/ Balance générale : Résultats 2020

FONCTIONNEMENT		
Déficit 2019	Excédent 2019	
	47 889,69	
Dépenses 2020	Recettes 2020	Résultats exercice
99 709,67	142 576,37	42 866,70
TOTAL GENERAL		
99 709,67	190 466,06	
Résultats cumulés		
Déficit	Excédent	
	90 756,39	

INVESTISSEMENT		
Déficit 2019	Excédent 2019	
17 009,26		
Dépenses 2020	Recettes 2020	Résultats exercice
26 556,20	24 143,75	-2 412,45
TOTAL GENERAL		
43 565,46	24 143,75	
Résultats cumulés		
Déficit	Excédent	
19 421,71		

Besoin de financement de la section d'investissement	-19 421,71
Restes à réaliser en dépenses d'investissement	-43 855,11
Restes à réaliser en recettes d'investissement	+32 082,50
Besoin de financement après RAR	-11 772,61
Rappel résultat de fonctionnement	90 756,39
Résultat de clôture avec restes à réaliser	-31 194,32

A-3/ Dette :

Un seul emprunt en cours de 500 000,00 euros à taux fixe 1,34 % contracté en 2019 se termine le 31 janvier 2034 (dépense territorialisées – CC Causses et Vallée de la Dordogne)

B – RESSOURCES HUMAINES AU 31 décembre 2020 :

Les agents recrutés au syndicat sont répartis comme suit :

Budget principal :

- Direction administrative : Valérie PETIT (attaché principal – titulaire)
- Direction technique : Audrey LAROUSSE (ingénieur – CDI)
- Assistance administrative : Alice GIGAN (adjoint administratif – titulaire)
- Chargée de mission GEMAPI : Barbara ANNETT (ingénieur – CDD)
- Technicien.ne.s rivière : Lionel DUFAU (agent de maîtrise principal – titulaire), Thomas ETIEN (technicien – CDI), Florian LAFAGE (technicien – CDD), Sylvie MONNIN MENARD (technicien – CDD)

Budget RNR Marais de Bonnefont :

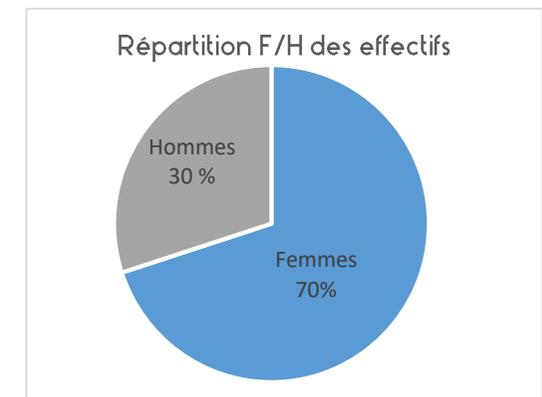
- Conservatrice : Sonia RECOPE (technicien principal de 1^{ère} classe – titulaire)
- Animatrice nature : Anne-France POILLION (animateur – titulaire / temps non complet 20h hebdomadaires)

Moyens mis à disposition : véhicules de service téléphone portable professionnel pour chaque agent (sauf administratifs).

B-1/ Conditions générales d'emploi

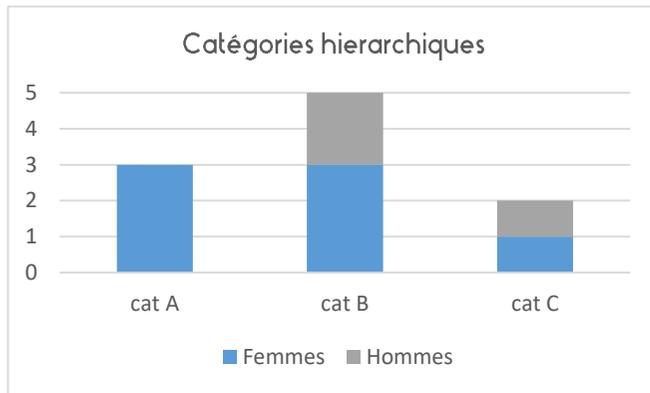
B-1-a/ Filières et statuts

	Titulaires			Non titulaires			Total	
	Femmes	Hommes	Total	Femmes	Hommes	Total	Femmes	Hommes
Filière administrative	2	0	2	0	0	0	2	0
Filière technique	1	1	2	3	2	5	4	3
Filière animation	1	0	1	0	0	0	1	0
Total	4	1	5	3	2	5	7	3



B-1-b/ Catégories hiérarchiques

	Femmes	Hommes
cat A	3	0
cat B	3	2
cat C	1	1

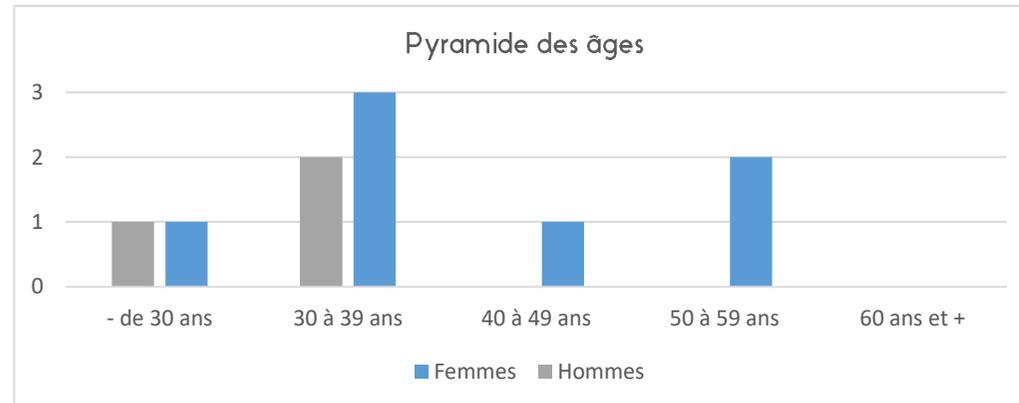


B-1-c/ Cadres d'emploi

		Femmes	Hommes	Total
Cat A	Attachés	1	0	1
	Ingénieurs	2	0	2
Cat B	Rédacteurs	0	0	0
	Techniciens	2	2	4
	Animateurs	1	0	1
Cat C	Adjointes administratifs	1	0	1
	Agents de maîtrise	0	1	1
	Adjointes techniques	0	0	0
	Adjointes animation	0	0	0
		7	3	10

B-1-d/ Pyramide des âges

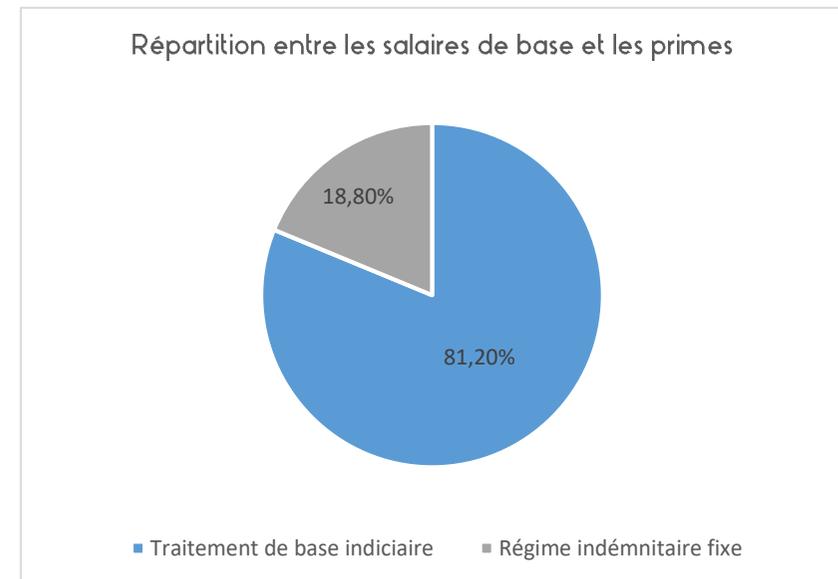
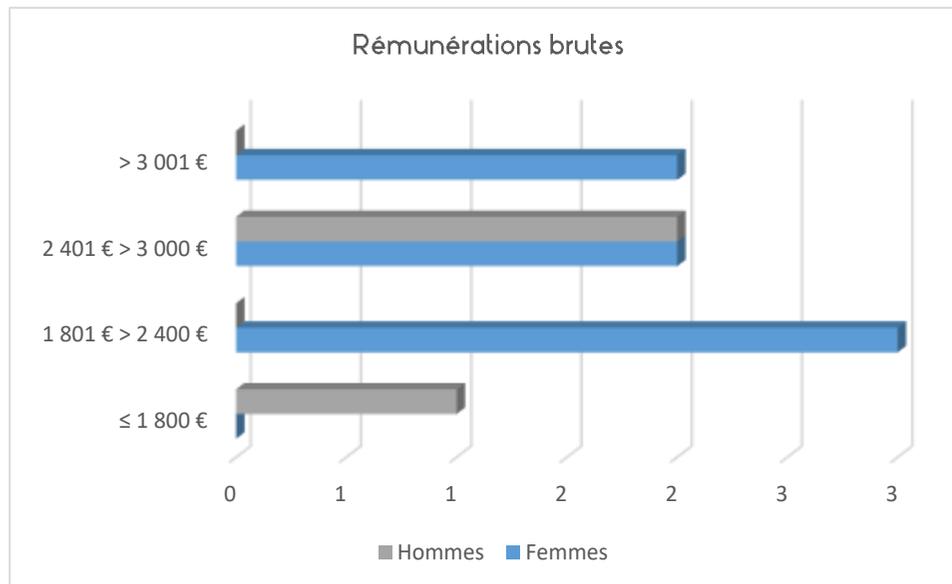
	Femmes	Hommes
60 ans et +	0	0
50 à 59 ans	2	0
40 à 49 ans	1	0
30 à 39 ans	3	2
- de 30 ans	1	1
Total	7	3



B-2/ Rémunérations

Les montants présentés correspondent aux valeurs brutes pour un temps complet. Ils prennent en compte le traitement de base indiciaire, la bonification indiciaire et la part fixe du régime indemnitaire.

	Femmes	Hommes
≤ 1 800 €	0	1
1 801 € > 2 400 €	3	0
2 401 € > 3 000 €	2	2
> 3 001 €	2	0



C – BUDGETS 2021 :

Le budget primitif retrace l'ensemble des dépenses et des recettes autorisées et prévues pour l'année 2021. Il respecte les principes budgétaires : annualité, universalité, unité, équilibre et antériorité. Le budget primitif constitue le premier acte obligatoire du cycle budgétaire annuel du syndicat. Il doit être voté par l'assemblée délibérante avant le 15 avril de l'année à laquelle il se rapporte, ou le 30 avril l'année de renouvellement de l'assemblée, et transmis au représentant de l'État dans les 15 jours qui suivent son approbation. Par cet acte, le Président, ordonnateur est autorisé à effectuer les opérations de recettes et de dépenses inscrites au budget, pour la période qui s'étend du 1er janvier au 31 décembre de l'année civile.

Après l'avoir présenté aux communautés de communes membres, ce budget est réalisé sur les propositions du bureau syndical réuni le 17 mars 2021. Il est établi avec la volonté :

- de maîtriser les dépenses de fonctionnement tout en maintenant le niveau et la qualité des services rendus ;
- de mobiliser des subventions auprès des partenaires publics : Europe, Etat, Régions Occitanie / Auvergne Rhône Alpes / Nouvelle Aquitaine, Départements Lot / Cantal / Corrèze et de l'Agence de l'Eau Adour Garonne (AEAG) chaque fois que possible.

Les sections de fonctionnement et investissement structurent ce budget. D'un côté, la gestion des affaires courantes (ou section de fonctionnement), incluant notamment le versement des rémunérations des agents, les intérêts d'emprunt, les dépenses d'entretien et de maintenance des biens mobiliers et immobiliers ; de l'autre, la section d'investissement qui a vocation à préparer l'avenir.

Au final, l'écart entre le volume total des recettes de fonctionnement et celui des dépenses de fonctionnement constitue l'autofinancement, c'est-à-dire la capacité à financer les projets d'investissement sans recourir nécessairement à un emprunt nouveau.

Le budget d'investissement prépare l'avenir. Contrairement à la section de fonctionnement qui implique des notions de récurrence et de quotidienneté, la section d'investissement est liée aux projets à moyen ou long terme. Elle concerne des actions, dépenses ou recettes, à caractère exceptionnel.

Le budget d'investissement regroupe :

- en dépenses : toutes les dépenses faisant varier durablement la valeur ou la consistance du patrimoine. Il s'agit notamment des acquisitions de biens, des études et des travaux.
- en recettes : les subventions, les participations d'investissement, le fonds de compensation de la TVA (FCTVA perçus en lien avec les projets d'investissement retenus.

Toutes les dépenses et recettes seront identifiées comme étant de la compétence Gemapi ou hors Gemapi, afin que chaque EPCI puisse lever la taxe Gemapi (s'il souhaite l'instaurer).

C-1/ Propositions Budget principal

C-1-a / Section de fonctionnement

Dépenses par chapitre

Chapitre	Libellé	Prévision 2021		Prévision 2021	
		Mutualisée	Territorialisée	GEMAPI	HORS GEMAPI
011	Charges à caractère général	72 972,36	467 345,64	394 245,00	146 073,00
012	Charges de personnels et frais assimilés	409 999,87	0,00	332 099,88	77 899,99
65	Autres Charges de gestion courante	38 436,39	0,00	31 133,60	7 302,79
66	Charges financières	0,00	5 750,83	401,42	5 349,41
67	Charges exceptionnelles	0,00	5 920,41	2 913,29	3 007,12
022	Dépenses imprévues	0,00	60 850,50	60 850,50	0,00
023	Virement à la section d'investissement	0,00	323 381,18	322 199,81	1 181,37
TOTAL		1 384 657,18		1 384 657,18	

Chapitre 011 : 2021 est la première année où des actions (type gestion de la végétation et des embâcles, travaux d'urgence) sont programmées sur tout le territoire

Recettes par chapitre

Chapitre	Libellé	Prévision 2021		Prévision 2021	
		Mutualisée	Territorialisée	GEMAPI	HORS GEMAPI
74	Dotations / subventions	241 486,50	93 551,25	250 755,31	84 282,44
77	Produits exceptionnels	240 438,91	274 816,45	501 234,42	14 020,94
002	Résultat fonctionnement	0,00	534 364,07	420 847,07	113 517,00
TOTAL		1 384 657,18		1 384 657,18	

Chapitre 74 : la prévision de l'aide pour l'animation 2021 de l'Agence de l'Eau Adour garonne est basée sur un taux de 50 %

Chapitre 77 : ce sont les participations des 5 communautés de communes membres du SMDMCA

- CAUSSES ET VALLEE DE LA DORDOGNE = 330 000,00 euros (dont financement pour investissement 199 100,23 euros)
- XAINTRIE VAL'DORDOGNE = 83 375,42 euros (dont financement pour investissement 56 792,79 euros)
- GRAND FIGEAC = 74 853,86 euros (dont financement pour investissement 48 859,19 euros)
- CHATAIGNERAIE CANTALIENNE = 25 814,06 euros (dont financement pour investissement 18 530,74 euros)
- CAUSSE LABASTIDE MURAT = 1 212,02 euros (dont financement pour investissement 98,23 euros)

C-1-b / Propositions des actions 2021 dont RAR

RAR (Restes A Réaliser) : il s'agit des dépenses (devis, commandes passées) et recettes (décision d'attribution des aides) engagées en section d'investissement mais non réalisées au 31 décembre 2020.

Actions territorialisées 2021 (dont RAR)

N° ACTION	INTITULE	MONTANT PREVISIONNEL SMDMCA € HT	MONTANT PREVISIONNEL SMDMCA € TTC	EPCI CONCERNEE (MONTANT € HT hors subventions)					FINANCEMENT PARTENAIRES TAUX MAX PREVISIONNEL	RESTE A CHARGE PREVISIONNEL DU SMDMCA TOTAL (€ TTC)
				CAUVALDOR	GRAND FIGEAC	XAINTRIE VAL DORDOGNE	CHATAIGNERAIE CANTALIENNE	CAUSSES LABASTIDE MURAT		
PREVENTION DES INONDATIONS		768 812		767 324	536	696	233	24		
PAPI DORDOGNE LOTOISE 2012-2019										
11701	Exposition itinérante	17 872	21 446	17 872	-	-	-	-	70%	8 936
11702	Formation élus/riverains	5 000	6 000	5 000	-	-	-	-	70%	2 500
11703	Assistance à la pose de repères de crue	8 728	10 474	8 728	-	-	-	-	70%	4 364
11705	Ateliers de sensibilisation en milieu scolaire	997	1 196	997	-	-	-	-	70%	498
12701	Systèmes d'alerte locaux de crue - Maintenance plateforme	12 000	14 400	12 000	-	-	-	-	70%	6 000
12702	Systèmes d'alerte locaux de crue - Maintenance matérielle	28 861	34 633	28 861	-	-	-	-	10%	31 747
15715	Réalisation de diagnostics de vulnérabilité - Particuliers	17 500	21 000	17 500	-	-	-	-	55%	11 375
15716	Réalisation de diagnostics de vulnérabilité - Entreprises	10 000	12 000	10 000	-	-	-	-	35%	8 500
16000	Maintenance ouvrages PAPI Dordogne lotoise	15 000	18 000	15 000	-	-	-	-	0%	18 000
16118	Bassin d'infiltration de Lucques - Etudes	5 890	7 068	5 890	-	-	-	-	70%	2 945
16118	Bassin d'infiltration de Lucques - Travaux	156 189	187 427	156 189	-	-	-	-	50%	109 332
201836101	Aménagement du bras de Carennac - Etude	226 488	271 786	226 488	-	-	-	-	70%	229 911
16222	Bassin d'écrêtement Fontvieille - St Laurent-les-Tours - LEMA/DIG	12 647	15 176	12 647	-	-	-	-	70%	6 324
16222	Bassin d'écrêtement Fontvieille - St Laurent-les-Tours - Travaux	195 000	234 000	195 000	-	-	-	-	80%	78 000
16426a	Etude de faisabilité surinondation plaine de la Tourmente	10 300	12 360	10 300	-	-	-	-	80%	4 120
201817338	Travaux amélioration libre écoulement Négreval - Gagnac sur Cère	9 682	11 618	9 682	-	-	-	-	59%	5 941
17439	Aménagements pour la protection contre les crues à la traversée de Bétaille - Etudes et travaux	198 325	237 990	198 325	-	-	-	-	80%	79 330
ACTIONS HORS CADRE PAPI										
11000	Actions de communication sur le risque inondation à l'échelle du SMDMCA	5 000	6 000	3 513	536	696	233	24	0%	6 000
GESTION DES MILIEUX AQUATIQUES - VALORISATION ESPACE RIVIERE		962 691		746 561	88 357	96 113	31 623	38		
ACTIONS TRANSVERSALES										
202021701	2020 - Gestion de la végétation et des embâcles - PPG Tournefeuille, TSP et Mamoul	31 850	38 220	31 850	-	-	-	-	37%	26 436
202121701	2021 - Gestion de la végétation et des embâcles - PPG Tournefeuille, Mamoul	21 235	25 482	21 235	-	-	-	-	70%	10 618
202122700	Suivi des aménagements de restauration de la continuité écologique - Bave/Cère/Mamoul/Sourdoire	15 000	18 000	15 000	-	-	-	-	0%	18 000
202024709	2019/2020 - Plan Ragondins	7 700	9 240	7 700	-	-	-	-	0%	9 240
201924728	Création et mise à jour de plaquettes, panneaux biodiversité, abreuvements, continuité écologique	3 000	3 600	2 108	321	417	140	14	50%	2 100
202125729	Actions de communication sur les milieux aquatiques à l'échelle du SMDMCA	5 000	6 000	3 513	536	696	233	24	50%	3 500

202122701	Etude groupée de restauration de la continuité écologique - Souvigne / Maronne / Ressègue / Mamoul	100 000	120 000	18 750	-	75 000	6 250	-	80%	40 000
202123701	Accompagnement pour la mise en défens de cours d'eau et la création de points d'abreuvement	225 000	270 000	125 000	75 000	-	25 000	-	80%	90 000
AXE DORDOGNE - BV MARONNE AVAL - PETITS AFFLUENTS										
20202310404	2020 - Suivi des travaux de restauration de la confluence Ouyse/Dordogne à Lacave + PEE	6 250	6 250	6 250	-	-	-	-	70%	1 875
201923107	2019 - Restauration du bras de la Borgne (phase 1 - étude AVP/PRO/LEMA)	11 445	11 445	11 445	-	-	-	-	70%	3 434
202124718	2021 - Suivi des foyers de renouée du Japon - expérimentation Bras de Tauriac - année 7	500	600	500	-	-	-	-	70%	250
202140108	Cale d'accès de La Treyne à Pinsac - Travaux	40 000	48 000	40 000	-	-	-	-	30%	36 000
202140109	Réalisation d'une station Niv'eau a Carennac - Travaux	10 000	12 000	10 000	-	-	-	-	0%	12 000
202123106	LIFE DORDOGNE	41 666	50 000	41 666	-	-	-	-	80%	16 667
202123107	Reconfiguration des prises d'eau du bras de Tauriac et du plan d'eau de Mézels - EP/AVP/PRO	15 000	18 000	15 000	-	-	-	-	0%	18 000
BV BAVE										
202133201	Travaux de reconnexion du Tabels	20 000	24 000	20 000	-	-	-	-	70%	10 000
202123201	Restauration de la zone humide de Leyme - travaux	12 500	15 000	-	12 500	-	-	-	80%	5 000
202123202	Etude hydromorphologique de la Bave à la traversée de Saint-Céré	50 000	60 000	50 000	-	-	-	-	70%	25 000
23220a	Gestion des atterrissements Bave 2015 - étude	7 040	8 448	7 040	-	-	-	-	15%	7 392
BV CERE AVAL										
201822301	Reprise passe à poissons moulin de Barroi - Gagnac sur Cère	8 800	10 560	8 800	-	-	-	-	55%	5 720
201836702	2021 - Restauration des zones humides - Castagné - année 4 du plan de gestion - achat foncier	40 000	48 000	40 000	-	-	-	-	80%	16 000
202140303	Confortement des berges de la Cère du bourg et des Graves basses à Bretenoux - EP/AVP/PRO	52 000	62 400	52 000	-	-	-	-	0%	62 400
202140302	Restauration du fonctionnement de la Cère sur l'intérieur du méandre de Brajat à Bretenoux - PRO	19 600	23 520	19 600	-	-	-	-	70%	9 800
BV TOURMENTE SOURDOIRE PALSOU										
202022429	Suivi espèces patrimoniales CPMA Tourmente Sourdoire - année 2020	1 350	1 350	1 350	-	-	-	-	70%	405
202123401	Etude hydromorphologique de la Tourmente moyenne et animation foncière	15 000	18 000	15 000	-	-	-	-	70%	7 500
202123402	Etude de restauration du plan d'eau des 4 Routes en zone humide	50 000	60 000	50 000	-	-	-	-	80%	20 000
BV MAMOUL										
202123502	AAP Zone humide - Etudes préliminaires pour la restauration des 5 zones humides du BV du Mamoul	5 000	6 000	5 000	-	-	-	-	80%	2 000
202123504	Etude hydromorphologique de la plaine du Mamoul entre le Frauziol à Cornac et Ségaro à Bretenoux	15 000	18 000	15 000	-	-	-	-	50%	10 500
BV BORREZE										
202123601	Restauration hydromorphologique des berges de la Borrez à Souillac - AAP Région	20 400	24 480	20 400	-	-	-	-	0%	24 480
BV TOURNEFEUILLE										
201821801	Restauration du corridor rivulaire du Tournefeuille - année 2 du PPG	8 800	10 560	8 800	-	-	-	-	70%	4 400
201723801	Lutte contre le piétinement sur le BV du Tournefeuille - Suivi des travaux	112 721	135 265	112 721	-	-	-	-	80%	45 088
202123802	Création d'une plaquette bilan PPG Tournefeuille	2 500	3 000	2 500	-	-	-	-	70%	1 250
202123803	Mise en place d'un réseau de piézomètres	10 000	12 000	10 000	-	-	-	-	70%	5 000

BV OUYSSÉ-ALZOU - CAUSSE DE GRAMAT										
BV SOUVIGNE										
2021241001	Inventaires naturalistes Habitats - Faune-Flore	5 000	6 000	-	-	5 000	-	-	80%	2 000
2021241002	Etude hydromorphologique ruisseau de Chadiot - commune d'Argentat	15 000	18 000	-	-	15 000	-	-	50%	10 500
DIVERS		176 860	138 763	15 065	16 476	6 556	-	-		
2021123	2021 - Programme parcours canoë-kayak Dordogne lotoise	25 000	30 000	25 000	-	-	-	-	100%	-
40302	Protection de berges BRAJAT	500	600	500	-	-	-	-	0%	600
20194103	Entretien et suivi d'ouvrages	950	1 140	950	-	-	-	-	0%	1 140
705	Assistance hydraulique	20 000	24 000	14 116	2 152	2 795	936	-	0%	24 000
706	Travaux de topographie	30 000	36 000	21 174	3 228	4 193	1 405	-	0%	36 000
707	Gestion des embâcles - travaux d'urgence	50 000	60 000	35 291	5 381	6 988	2 341	-	0%	60 000
710	Assistance naturaliste	36 909,60	44 291,52	28 232	4 304	2 500	1 874	-	0%	44 291,52
711	Réalisation de courbes de tarage	13 500	16 200	13 500	-	-	-	-	80%	5 400
ACTIONS INSCRITES EN INVESTISSEMENT	TOTAL ELIGIBLE TAXE GEMAPI	1 796 453	2 151 935	1 559 316	97 185	104 488	35 465	-	24	1 076 995
	TOTAL NON ELIGIBLE TAXE GEMAPI	128 861	154 633	128 861	-	-	-	-	2	131 622
	TOTAL €	1 925 314	2 306 568	1 688 177	97 185	104 488	35 465	-	24	1 208 617
ACTIONS INSCRITES EN FONCTIONNEMENT	TOTAL ELIGIBLE TAXE GEMAPI	-	176 018	128 104	6 773	8 796	2 947	61	6	123 951
	TOTAL NON ELIGIBLE TAXE GEMAPI	-	53 640	44 700	-	-	-	-	2	15 240
	TOTAL € TTC	-	229 658	172 804	6 773	8 796	2 947	61	8	139 191
TOTAL € (ensemble programmation SMDMCA / PAR EPCI)		2 116 695	2 536 226	1 860 981	103 958	113 284	38 412	61		1 347 808
Actions inscrites en fonctionnement										

Actions mutualisées 2021 (dont RAR)

N° ACTION	INTITULE	MONTANT PREVISIONNEL SMDMCA € HT	MONTANT PREVISIONNEL SMDMCA € TTC	EPCI CONCERNEE (MONTANT € HT hors subventions)					FINANCEMENT PARTENAIRES TAUX MAX PREVISIONNEL	RESTE A CHARGE PREVISIONNEL DU SMDMCA TOTAL (€ TTC)
				CAUVALDOR	GRAND FIGEAC	XAINTRIE VAL DORDOGNE	CHATAIGNERAIE CANTALIENNE	CAUSSES LABASTIDE MURAT		
20184001	Acquisitions matériels	22 623,72	27 148,46	17 442,26	1 865,32	2 422,66	811 62	81 86	0 %	27 148,46
20204002	Outils de communication	6 750,00	8 100,00	6 322,48	135,86	145,83	145,83	0,00	0 %	8 100
ACTIONS INSCRITES EN INVESTISSEMENT	TOTAL ELIGIBLE TAXE GEMAPI (81 %)	23 792,71	28 551,40	19 249,43	1 620,96	2 080,48	775,53	66,31		23 792,71
	TOTAL NON ELIGIBLE TAXE GEMAPI (19 %)	5 581,01	6 697,24	4 515,31	380,22	488,01	181,92	15,55		5 581,01
	TOTAL €	29 373,72	35 248,64	23 764,74	2 001,18	2 568,49	957,45	81,86	0 %	29 373,72

2020 :

- première année de vie du syndicat : une première élection de l'exécutif en janvier 2020 puis une seconde en septembre 2020 (de nombreux nouveaux élus dont 3 vice-présidents sur 4) ;
- crise sanitaire mondiale avec peu de rencontres avec les élus pour présenter le syndicat et la compétence GEMAPI (peu ou pas exercée sur certains territoires)
- mise en place de méthode de travail avec recrutement d'un Technicien Rivière fin d'année et répartition d'un technicien rivière référent par bassin versant.

Perspectives pour les années à venir

- 2021 /2022 seront des années de visites de terrain pour établissement des diagnostics ; à l'issue de cette phase, seront élaborés les Plans Pluriannuels de Gestion (PPG). Ils regroupent l'ensemble des actions à mettre en œuvre pour limiter l'impact des activités humaines sur la qualité de l'eau et des milieux aquatiques.

Calendrier prévisionnel

- 1 opérationnel :
 - Tournefeuille : PPG 2016-2021
- 2 en cours d'élaboration (phase terrain terminée, concertation en cours) :
 - Mamoul : 2021-2030
 - Tourmente-Sourdoire-Palsou : 2021-2030
- 4 en phase de reconnaissance terrain (stades d'avancement différents) :
 - Bave : 2022-2031
 - Cère : 2022-2031
 - Souvigne : 2022-2031
 - Ouyse-Alzou : 2021-2030
- 3 devant faire l'objet d'une concertation avec une collectivité non adhérente :
 - Dordogne/Maronne aval/petits affluents (EPCI Midi-Corrézien)
 - Borrèze (Pays de Fénelon)
 - Souvigne (Tulle agglo)

C-2/ Perspective budgétaire 2021 - Budget annexe

C-2-a / Section de fonctionnement

Les principales dépenses de cette section sont les charges de personnel (2 agents soit 1,57 ETP) estimées à ce jour à 87 695,00 euros et les charges de fonctionnement (charges courantes / entretien bâtiment – véhicule/ analyses /animations) à 43 000,00 euros.

Les principales recettes sont les aides de la Région Occitanie et de l'Agence de l'Eau Adour Garonne à hauteur de 80 %, l'autofinancement résiduel étant à la charge de la communauté de Communes CAUSSES ET VALLEE DE LA DORDOGNE.

C-2-b / Section d'investissement (dépenses et recettes réelles)

Opérations	Article	RAR	Propositions 2021	TOTAL	Article	RAR	Propositions 2021	TOTAL
10 - EQUIPEMENTS	2183	0,00	0,00	0,00	1312	32 082,50	0,00	32 082,50
	2188	27 785,51	3 350,00	31 135,51				
	2315	16 069,60	0,00	16 069,60				
11 - Matériel informatique	2183	0,00	2 880,00	2 880,00	1312	0,00	2 304,00	2 304,00
12 - Signalétique	2188	0,00	6 330,00	6 330,00	1312	0,00	5 064,00	5 064,00
13 - Communication	20	0,00	4 020,00	4 020,00	1312	0,00	3 216,00	3 216,00
14 - Appui scientifique	20	0,00	2 700,00	2 700,00	1312	0,00	2 160,00	2 160,00
15 - Travaux marais	2312	0,00	1 500,00	1 500,00	1312	0,00	1 200,00	1 200,00

Dépenses

Opération 10 :

- Pour les Restes à Réaliser, il s'agit de

Pour l'article 2188

- Sonde multi paramètre = 3 787,09 euros
- Sondes automatisées = 22 425,40 euros
- Clôtures = 1 114,62 euros
- Capteur = 458,40 €

Pour l'article 2315

- intallation d'une aire de jeux = 16 069,00 euros
- Pour proposition 2021 : achat Ecocompteur (appareil à renouveler) et caméra

Opération 11 : Poste informatique à renouveler et matériel numérique

Opération 12 : Pannaux signalisation (réglementation)

Opération 13 : Site internet - Dépliant

Opération 14 : Relevé et expertise scientifique

Opération 15 : travaux d'entretien dans le marais par une entreprise privée (traction animale)

Recettes : En recettes, ce sont les aides de la Région Occitanie, la part restante est à la charge de la communauté de Communes CAUSSES ET VALLEE DE LA DORDOGNE.