



CELLULE D'ANIMATION MARNE VIVE

CONTRAT MARNE CONFLUENCE 2018-2023

RAPPORT ANNUEL 2021

Préambule

Le Syndicat Marne Vive est lié par voie de convention avec l'Agence de l'Eau Seine Normandie et la Région Île-de-France dans le cadre du financement d'une cellule d'animation.

Fort de plus 25 ans de mobilisation pour les cours d'eau du bassin versant aval de la Marne, le Syndicat développe de nombreux outils pour accompagner ses membres dans la reconquête écologique de leurs cours d'eau. C'est ainsi qu'il assure notamment l'animation du SAGE Marne Confluence, dont la mise en œuvre a été rendue effective à la publication de l'arrêté interpréfectoral le 2 janvier 2018.

Soucieux de proposer aux acteurs de la CLE des moyens pour structurer et planifier cette phase de mise en œuvre, le Syndicat a proposé d'élaborer un contrat d'actions Trames vertes et bleues. Après une étape de rencontres et d'échanges avec de nombreux porteurs de projets du territoire, étalée sur plusieurs mois, ce sont finalement 22 signataires qui se sont engagés collectivement, le 3 octobre 2018, à réaliser des études et des travaux, déclinant de manière opérationnelle les dispositions du SAGE.

Le Syndicat est donc aujourd'hui porteur de l'animation de ce **Contrat d'Actions Trames Vertes et Bleues Marne Confluence sur le territoire du SAGE Marne Confluence 2018-2023** « *Pour reconquérir la biodiversité, la baignade en Marne et l'eau dans la ville* », réunissant 22 signataires pour un montant global de 98 millions d'euros. Il est chargé du suivi du programme d'actions, de l'accompagnement des signataires dans l'émergence et la réalisation des actions inscrites et organise, par différents vecteurs, la mobilisation de ces acteurs sur les enjeux territoriaux.

En 2021, à l'occasion du mi-parcours du contrat, le Conseil Départemental du Val-de-Marne a été intégré en tant que nouveau signataire (Annexe 7 du Contrat). De plus, l'opportunité a été donnée aux signataires d'intégrer de nouvelles actions pour mettre en cohérence le programme avec les nouveaux engagements post-élections municipales. Ainsi, 3 signataires ont intégré 7 nouvelles actions pour un montant total supplémentaire de 127 915 250€ sur la période 2021-2023.

Une personne (1 ETP) est chargée d'animer l'outil contrat. Elle est en lien permanent avec la personne en charge de l'animation du SAGE (1 ETP), de manière à assurer une bonne coordination SAGE / Contrat, ainsi qu'avec la personne en charge de l'animation « pluvial ». En 2020, l'animatrice du contrat a changé, la passation du poste s'est effectuée le 2 septembre 2020. Un poste de directrice a été créé en 2020 pour favoriser, entre autres, la coordination de l'ensemble de l'équipe et du Syndicat. En soutien, la Ville de Saint-Maur-des-Fossés met à disposition du Syndicat une personne en charge de l'administratif (1 ETP) et une chargée de mission auprès du Président (temps partiel). Le Syndicat Marne Vive fonctionne à partir des cotisations de ses membres, qui s'élèvent à environ 300 000€ pour 2021, et grâce aux appuis financiers de l'AESN et de la Région Île-de-France sur les postes d'animation et sur les études, correspondant au total en 2021 à près de 20% des recettes du Syndicat.

Une feuille de route contenant les missions et une estimation de la répartition du temps passé pour l'année 2021 sur le poste d'animation du contrat a fait l'objet d'une validation par les financeurs en début d'année 2020. Conformément aux conventions AESN – CRIF / SMV, le présent rapport technique et financier de l'année 2021 est à produire pour évaluer les missions réalisées par l'animation.

1. Synthèse : organisation et engagements 2021 – perspectives 2022-2023

Il est tout d'abord nécessaire de rappeler que l'année 2021, dans la continuité de l'année 2020, a encore été impactée par le contexte général lié à la crise sanitaire, dans une moindre mesure toutefois, les acteurs ayant pour la plupart acquis des moyens techniques d'échanges. Les restrictions concernaient l'organisation de réunions en présentiel et ont nécessité une adaptation de la cellule d'animation afin de maintenir des liens avec l'ensemble des partenaires et organiser des temps d'échanges. C'est dans ce contexte que la nouvelle animatrice, arrivée en septembre 2020, a rencontré l'ensemble des acteurs afin de construire une relation de travail avec eux dès le premier trimestre 2021.

L'arrivée de la nouvelle animatrice en septembre 2020 et la restructuration interne du syndicat ont permis de renforcer la dynamique d'accompagnement des signataires du contrat et du suivi des projets inscrits, en particulier sur les volets milieux naturels (enjeu 1) et assainissement (enjeu 3).

Ainsi, le premier semestre a principalement été consacré à **la prise de contact de l'ensemble des partenaires** afin d'instaurer une relation de travail et de réaliser le bilan de l'année 2020 du contrat ainsi que le bilan mi-parcours. Ainsi, en 2020, 79% des actions prévues étaient engagées ou clôturées, pour 57% des montants prévus engagés (27,5 millions d'euros). De plus, l'ensemble des actions inscrites comme prioritaires au Contrat étaient engagées ou achevées (à noter que l'indicateur de nombre de branchements mis en conformité n'a pas pu être suivi de manière homogène). **Ceci témoigne donc d'une bonne dynamique sur cette première période du Contrat.** A cette occasion, les signataires ont également été réinterrogés sur leurs besoins et leurs attentes vis-à-vis du contrat et de l'animation. De plus, **un bilan de la qualité des cours d'eau du territoire (mis à jour avec les données 2018-2020) a pu être réalisé, accueilli très favorablement par les partenaires.** Les engagements administratifs vis-à-vis de l'Agence de l'Eau et de la Région ont été tenus, avec la tenue d'une réunion sur le bilan de l'animation, du COTECH du contrat et l'envoi du rapport de cellule 2020 avant le 31 mars. **Le COPIL a été organisé le 3 juin 2021, une nouvelle fois en visioconférence, et a témoigné d'une très forte participation (91% des structures présentes).**

Le second semestre a permis de mobiliser les signataires sur des thématiques spécifiques et de leur apporter des outils et des temps de réflexions. Tout d'abord, **une demi-journée technique sur la gestion « zéro phyto » des cimetières a été organisée le 16 novembre**, avec visite sur site, afin d'évoquer différents sujets : réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires, désimperméabilisation des sols, biodiversité, cadre de vie en milieu urbain. Les retours ont été très positifs parmi les 11 Villes représentées, et différents échanges s'en sont suivis avec des Villes présentes ou non à la visite.

Par ailleurs, concernant les milieux naturels, le constat a été fait que le nombre de **nouveaux projets de restauration de berges sur la Marne** est assez limité depuis le précédent contrat de bassin 2010-2015. Une démarche d'identification et d'émergence de nouveaux projets a donc été lancée, conformément aux objectifs du SAGE Marne Confluence et du contrat, avec une première phase de rencontre de l'ensemble des acteurs afin de relancer la dynamique et comprendre les besoins et difficultés de chacun pour favoriser l'émergence de nouveaux projets. **Le taux de retour a été bon, avec 6 collectivités rencontrées en 3 mois et des perspectives de réflexions identifiées pour le 1er semestre 2022.**

De plus, **l'accompagnement des acteurs sur le ru de Chantereine**, enjeu prioritaire sur le territoire, s'est poursuivi. Un marché public ayant pour objectif d'identifier et caractériser les rejets polluants et de proposer des actions rétablissant la qualité de l'eau du ru a été rédigé. Une stratégie d'actions a été proposée à la collectivité GEMAPIenne.

Sur la thématique de l'assainissement, un accompagnement spécifique auprès de l'EPT PEMB sur le sujet du **traitement des eaux usées des bateaux logements** a été mis en place, pour répondre à leurs besoins.

Le dynamisme du contrat est donc toujours bon et les acteurs restent mobilisés après 3 ans de mise en œuvre. Pour rappel, fin 2020, 79% des actions inscrites avaient été engagées.

Les perspectives d'évolution sur les années 2022-2023 entrent dans la continuité de la dynamique portée en 2021, à savoir :

- Le maintien de l'accompagnement des actions inscrites au contrat, notamment sur le ru de Chantereine avec le lancement du marché sur la qualité du ru puis le lancement d'une étude globale ;
- La poursuite de la démarche d'identification des projets de restauration de berges de Marne et la construction d'un plan d'actions d'ici début 2023 suivi de sa mise en œuvre ; ainsi que le lancement envisagé d'une étude d'expertise sur certains sites pour faciliter l'émergence de projets ;
- Le lancement d'une étude sur le fonctionnement global de l'hydrologie de la Marne pour favoriser une dynamique fluviale plus naturelle ainsi que l'identification de sites expérimentaux pour sa renaturation hydromorphologique.

2. Détails des missions d'animation 2021

La répartition du temps passé est globalement conforme aux prévisions, avec des ajustements en cours d'année afin de répondre aux besoins observés. L'animatrice a participé à environ 114 réunions sur l'année en tant qu'organisatrice, animatrice, contributrice ou observatrice (et donc hors réunions internes au SMV). Environ 19 documents ont été produits, parmi ceux quantifiables (donc hors mails, etc.).

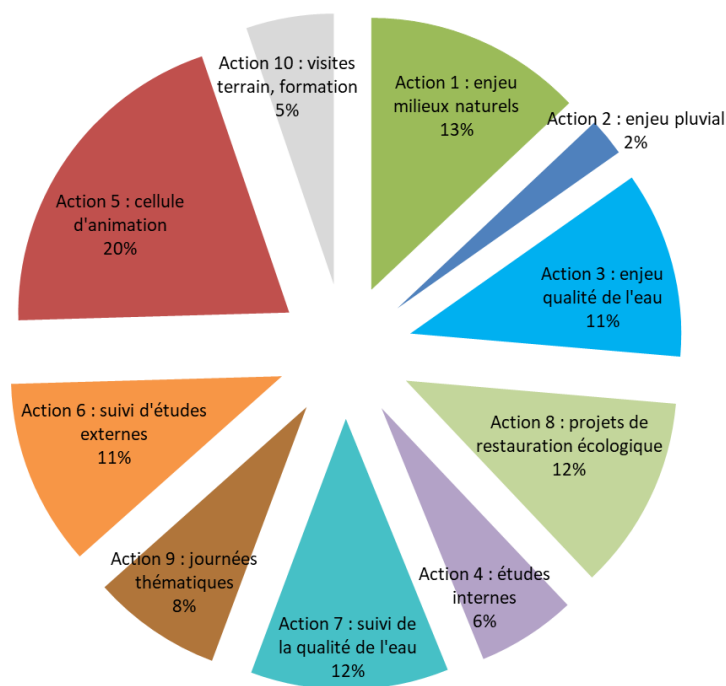


Figure 1 : Répartition du temps passé 2021

A. Le suivi de la mise en œuvre des actions du contrat

L'accompagnement du SMV s'avère souvent décisif pour :

- *Sensibiliser et convaincre de l'utilité de l'action ;*
- *S'assurer des conditions techniques, administratives, financières pour démarrer l'opération ;*
- *Accompagner, orienter et défendre le projet tout au long de son processus.*

Action n°1 : Appui technique aux maîtres d'ouvrage – Enjeu A – 13%

Indicateurs :

- /// **6 opérations sur les milieux naturels** ont été accompagnées, avec un accent particulier mis sur le ru de Chantereine, considéré comme prioritaire au titre du contrat (le Morbras bénéficiant désormais d'une étude lancée en 2019).

Sur la Marne, l'accompagnement a concerné le suivi des opérations inscrites au contrat.

Concernant le **Bras de Polangis**, la première phase de travaux réalisée en 2018 a consisté en la réalisation d'une opération de curage du bras, couplée à l'aménagement de deux risbermes végétalisés et deux épis, dans le but d'accélérer localement la vitesse de l'eau et donc diminuer l'envasement du bras, tout en créant des habitats aquatiques. L'expertise hydroécologique réalisée en 2021 a montré un bilan mitigé de l'état des risbermes végétalisés (ombrage, piétinement piéton, espèces invasives). Elle a conclu à une amélioration de l'habitabilité des substrats minéraux pour la faune et la flore aquatique suite au curage, qui a conduit au développement d'herbiers. Une solution de faucardage mécanique annuel et préventif de fond tous les 5 ans envisagée par l'ASA a été décidée. Il est nécessaire que l'animation veille à ce que la deuxième phase des travaux, à savoir un aménagement généralisé de risbermes le long du Bras, soit programmée dans les années à venir.

Concernant le **Bras du Chapitre**, le lancement de la démarche d'identification de projets de restauration écologique de berges de la Marne (cf. action 8) a permis de nouveaux échanges avec la Ville de Créteil, qui a toujours la volonté de mener une restauration écologique du Bras, mais est en attente des aménagements envisagés par VNF concernant la passe à poissons du barrage de Créteil. La démarche lancée par le Syndicat sera l'occasion de revenir vers VNF afin de suivre leur projet d'aménagement.

L'animatrice a également pu suivre la mise en œuvre du plan de gestion des îles de la Réserve Naturelle Régionale. Concernant la remise en eau du **Bras de l'île aux Cuscutes**, les différents scénarios proposés par l'étude hydraulique de 2019 ont été présentés en comité consultatif, et aucun ne semble satisfaisant et pérenne. Il a été convenu d'attendre le projet de la CAPVM de remplacement de la passerelle dont le socle est situé au niveau de l'entrée du bras afin de lier les deux projets. Il sera nécessaire de veiller à l'intégration de la réflexion du réaménagement du Bras lors du lancement du projet de remplacement de la passerelle.

Concernant les travaux de restauration des **berges du Port de Bonneuil**, l'animatrice a pu observer le tronçon réalisé en 2019 et celui en cours en 2021. Le premier tronçon a fait l'objet d'un inventaire faunistique et floristique, non communiqué à ce jour. La restauration écologique semble réussie, au vu de la bonne implantation de la végétation sur les berges. Une vigilance est à avoir sur le suivi de la plantation des arbres, dont une partie n'a pas pris.

Sur le Morbras, l'animatrice a suivi le lancement de l'étude globale de restauration écologique du BV du Morbras co-portée par la MGP et le SMAM, et a contribué à fournir les données existantes. L'étude est prévue sur 2 ans et en 3 phases : un état des lieux permettant de comprendre le fonctionnement physique et écologique de la rivière, une analyse de l'état initial en matière de fonctionnalité écologique, hydrodynamique et hydraulique, ainsi que différents scénarios de propositions d'actions.

Concernant la réouverture d'un tronçon du **ru de la Patrouille**, l'animatrice a rédigé un avis sur le DLE du projet afin de pouvoir concilier les objectifs d'accessibilité au public de l'Etang du Coq avec les objectifs du SAGE (végétalisation adaptée, protection des zones humides).

Sur la Chantereine, les échanges se sont poursuivis pour l'établissement d'une stratégie de restauration du ru de Chantereine. Il a été proposé à la CAPVM de co-porter un marché sur la qualité du ru (cf. Action 4 du bilan d'animation), dont les pièces ont été rédigées par l'animatrice et le lancement est espéré pour 2022. L'organisation par l'animatrice d'une réunion d'échanges avec les différents partenaires (Agence de l'eau,

Région Département 77, DDT), ainsi qu'une réunion de sensibilisation aux élus devraient avoir lieu en 2022 et ainsi permettre de poursuivre les réflexions sur ce ru.

Porteur de projet	Opération	Date des rencontres	Nature particulier de l'accompagnement
Sur la Marne			
Ville de Créteil	Restauration du Bras du Chapitre + Baignade	19 janvier	Echanges
Ports de Paris	Restauration des berges	25 février 15 juin	Revue de projets Visite de terrain Suivi des travaux
ASA Polangis	Suivi des travaux de restauration (phase 1)	6 août	Suivi des travaux et visite de terrain
Noisy-le-Grand	Opérations du contrat	12 mai 29 juillet	Présentation du SMV et des actions du contrat Revue de projets
CD93	Opérations du contrat (Haute-Ile, berges)	22 février	Revue de projets
CAPVM / Région	Restauration de l'île aux Cuscutes	29 avril	Comité de gestion de la RNR des îles de Chelles
Ville de Chelles	Opérations sur les rus (rivière des Dames, ru des Pissotes)	8 février 5 mars	Revue de projets et visite de terrain
Sur le Morbras			
SMAM / MGP	Etude « Restauration écologique du Morbras et de ses affluents »	11 mars 18 mars 9 septembre	Alimentation en données Suivi de l'étude
SMAM	Réouverture d'un tronçon du ru de la Patrouille	6 janvier	Appui à la réalisation du projet ; avis sur le DLE
SMAM	Opérations sur le Morbras	4 février 23 février	Revue de projets et visite de terrain
Sur la Chantereine			
CAPVM	Restauration écologique du ru	5 mars 29 juin 28 septembre	Suivi étude stratégie foncière (avec la Ville de Chelles) Suivi étude restauration des berges amont du ru (Courtry, avec SEME 77) Appui à la mise en place d'une stratégie opérationnelle (dont élaboration marché cf. Action 4)

Action n°2 : Appui technique aux maîtres d'ouvrage – Enjeu B – 5%

Le suivi de cette action a consisté essentiellement à mener des échanges avec les porteurs de projets concernés à l'occasion du bilan 2020 du contrat, ainsi qu'à tenir une réunion de présentation des aides envisageables sur une opération d'aménagement.

Porteur de projet	Opération	Date des rencontres	Nature particulier de l'accompagnement
SADEV 94	ZAC de la Charmeraie	18 février	Visite de terrain
SOCAREN	Opérations d'aménagement inscrites au contrat	12 mars 16 mars	Revue de projets Suivi de la réunion de présentation Région / AESN
EPA Marne	Opération d'aménagement ZAC Fontaines Giroux	8 juillet	Présentation des aides envisageables

Action n°3 : Appui technique aux maîtres d'ouvrage – Enjeu C – 11%

Indicateurs :

/// **5 opérations sur l'assainissement** ont été accompagnées.

L'EPT PEMB poursuit la réalisation de son SDAi, avec la réalisation de la phase 2 (Diagnostic des systèmes d'assainissement et réalisation de la campagne de mesures) en 2021. L'animatrice a suivi son déroulement en veillant à ce que les objectifs du SAGE soient pris en compte. L'EPT GPGE a débuté l'élaboration de son SDAi en 2021. Différents échanges ont permis à l'animatrice de rappeler dès le début de la démarche les objectifs du Contrat et du SAGE à intégrer dans l'étude et les données disponibles. Le suivi et la contribution à ces études seront poursuivis en 2022.

Concernant les bras de Gravelle et de Polangis, deux études de définition des incidences des rejets des ouvrages de déversement ont été réalisées par la DSEA (CD94), exigées par arrêté préfectoral (n°2018/DRIEE/SPE/006) afin de proposer des niveaux de rejets compatibles avec l'atteinte des objectifs fixés par le SDAGE et le SAGE. Ces études sont finalisées et ont abouti à des propositions d'aménagements permettant de réduire les incidences des rejets sur ces bras (travaux sur les réseaux, rehaussement de seuil dans le cas du Bras de Gravelle ; fermeture de déversoir d'orage et déconnexion de surface active dans le cas du bras de Polangis). L'animatrice a apporté des éléments de contexte, rappelé et fourni les données déjà disponibles, apporté un regard extérieur sur la méthodologie et les conclusions, pour qu'elles intègrent bien le contexte et l'historique des études locales (notamment les études écologiques, menées lors du précédent contrat 2010-2015).

Sur le bassin versant du ru de Chantereine, la mise en place d'une étude commune avec la CAPVM a été proposée par le Syndicat pour identifier les points de rejets polluants dans le ru et élaborer un plan d'actions pour les résorber (cf. Action 4 du bilan d'animation).

En parallèle, l'animatrice a poursuivi la mobilisation des signataires compétents en assainissement sur le sujet de la mise en conformité des branchements, en suivant la mise en place des outils de recensement des indicateurs.

Porteur de projet	Opération	Date des rencontres	Nature particulier de l'accompagnement
EPT GPSEA	Opérations d'assainissement	16 mars	Revue de projets
EPT PEMB	Opérations d'assainissement	13 avril 16 septembre	Revue de projets, intégration de nouvelles actions au Contrat
	Schéma Directeur d'Assainissement	16 décembre	Suivi et contribution pour intégrer les objectifs du SAGE
EPT GPGE	Opérations d'assainissement	9 février	Revue de projets, intégration de nouvelles actions au Contrat
	Schéma Directeur d'Assainissement	16 février 1 ^{er} avril	Présentation des attentes du SMV conformément aux objectifs du SAGE
EPT EE	-	17 février	Présentation du SMV et des indicateurs de suivi du contrat
CAPVM	Opérations d'assainissement	4 mars	Revue de projets
	Opérations d'assainissement	2 décembre	Revue de projets (commune SMV/CD77/AESN)
CD93	Opérations d'assainissement	22 février 25 mars	Revue de projets
CD94 (DSEA)	Opérations d'assainissement	24 septembre 26 octobre	Coordination des contrats (avec EPT GPSEA et PEMB)
	Sous GT Branchements	14 décembre	Suivi
	Etude incidence Bras de Gravelle	15 janvier 4 mai 20 septembre	Suivi et contribution pour intégrer les objectifs du SAGE
	Etude incidence Bras Polangis	21 janvier 7 mai	Suivi et contribution pour intégrer les objectifs du SAGE

		18 juin 30 novembre	
Sous-Préfecture Nogent DIRIF / EPT PEMB / Ville Saint-Maurice	Suites du Schéma Directeur d'Assainissement du Bras de Gravelle	24 mars 27 juillet 7 octobre	Suivi et historique des actions

Sur cette action n°3, l'apport de l'animation consiste majoritairement à apporter des éléments de contexte plus global, permettant de relier les actions sur l'assainissement aux enjeux et aux démarches de reconquête écologique, portés parfois par le passé et par d'autres acteurs. Elle fait souvent le trait d'union entre les acteurs et les études.

Action n°4 : Suivi des études d'importance pour l'émergence des projets (internes) – 6%

Cette mission consiste à réaliser les études internes au SMV permettant d'assurer une réponse du milieu, conformément aux objectifs principaux du contrat. Elles intègrent une vocation opérationnelle, c'est-à-dire qu'elles aboutissent, in fine, à un programme d'actions pour les maîtres d'ouvrage (services assainissement ou espaces verts par exemple). Ces études sont partagées avec de nombreux partenaires du contrat et contribuent donc à la politique d'échanges et de mutualisation des actions sur le territoire.

En 2021, l'accompagnement de la CAPVM sur le déploiement d'une stratégie globale traitant des enjeux sur le BV du ru de Chantereine s'est poursuivi.

Le ru de Chantereine fait partie des affluents dits « prioritaires » sur le territoire Marne Confluence. Les enjeux de ce BV sont multiples : qualité d'eau dégradée, fréquence des inondations en hausse, continuité écologique entravée, hydromorphologie dégradée, etc.

La CAPVM a lancé fin 2021 son marché d'AMO pour l'élaboration de son futur Schéma Directeur d'Assainissement Intercommunal, qui permettra de traiter une grande partie de ces enjeux. Mais au vu des délais d'une telle démarche et des besoins d'opérationnalité à court terme sur la qualité de ce ru, il a été proposé de lancer une étude sur la qualité du ru, indépendamment du SDAi, qu'elle alimentera.

Le marché, coporté SMV/CAPVM, vise à contribuer à l'amélioration des connaissances du fonctionnement du ru de Chantereine en identifiant et évaluant les pressions liées à l'assainissement du territoire sur le ru, identifiant les sous-bassins versants d'apport des rejets, et proposant un programme d'actions afin de rétablir la qualité de l'eau du ru.

Les pièces du marché ont été présentées à la CAPVM. Le lancement de ce marché est espéré pour 2022.

Indicateurs :

✍ 1 projet de marché sur la qualité du ru de Chantereine a été rédigé et soumis à l'avis de la CAPVM

Action n°8 : Démarche d'identification de projets de restauration écologique de berges de la Marne – 12%

Le SAGE Marne Confluence, qui a fait l'objet d'une large concertation des acteurs du territoire et a été approuvé par arrêté interpréfectoral le 3 janvier 2018, comprend notamment la disposition 322 qui consiste à « Elaborer et mettre en œuvre un plan de restauration écologique de la Marne et de gestion différenciée de la végétalisation et de ses abords ».

En tant que structure en charge de l'animation du SAGE Marne Confluence, le Syndicat Marne Vive soutient les projets du territoire pour répondre aux objectifs inscrits. Constatant que le nombre de nouveaux projets de restauration de berges sur la Marne est limité, notamment depuis la mise en place de la compétence

GEMAPI et la réorganisation territoriale issues des lois NOTRe et MAPTAM en 2016, **une démarche d'identification et d'émergence de nouveaux projets a donc été lancée par le Syndicat auprès des collectivités**. Le Syndicat a ainsi sollicité un rendez-vous avec l'ensemble des 31 structures concernées (MGP, CD, EPT, CA, Villes) par courrier en date du 5 octobre 2021. Cette démarche se veut facilitatrice, évolutive et opérationnelle, avec une première phase de rencontre de l'ensemble des acteurs afin d'identifier les intentions locales, les attentes, les besoins et les freins potentiels.

Une première réunion de restitution de ces rencontres est envisagée pour le printemps 2022, avec un objectif d'établissement d'un plan d'actions concerté de restauration écologique des berges de la Marne, intégrant l'identification des porteurs de projets et les modalités de mise en œuvre (gouvernance, financement) pour fin 2022 / début 2023.

Indicateurs :

- ✍ 1 courrier de sollicitation de RDV envoyé aux 31 structures
- ✍ 1 tableur de suivi des contacts, rencontres et échanges

Structures rencontrées en 2021	Date
Métropole du Grand Paris	26 octobre
Ville de Créteil	9 novembre
Ville de Sucy-en-Brie	22 novembre
Ville de Saint-Maurice	23 novembre
Ville de Chennevières-sur-Marne	30 novembre
Ville de Saint-Maur-des-Fossés	6 décembre

B. Action n°5 : Fonctionnement de la cellule d'animation – 20%

Suivi administratif et budgétaire de la cellule et du contrat

Indicateurs :

- ✍ 1 rapport d'activités de la cellule d'animation 2020
- ✍ 1 labellisation du Contrat en Contrat Territorial « Eau et Climat » via l'obtention de l'engagement dans la Stratégie d'Adaptation au Changement Climatique du Bassin Seine Normandie de chaque signataire
- ✍ 1 délibération pour l'intégration du CD94 dans le Contrat (Annexe 7 du Contrat)
- ✍ 1 délibération pour l'intégration de nouvelles actions au Contrat (Annexe 8 du Contrat)

L'animatrice a :

- Assuré la gestion administrative du Contrat, à savoir le suivi budgétaire au SMV, les dossiers de demandes de subvention pour son poste et les études, les prises de délibération par la structure porteuse sur les dossiers concernant le contrat, le montage et le suivi administratif des marchés publics des études, etc.
- Rédigé et transmis l'ensemble des comptes-rendus des réunions ;
- Rédigé le rapport de la cellule d'animation 2020 ;
- Assuré la coordination du Contrat avec le CTEC du Val-de-Marne ;
- Etc.

Nature des réunions	Date	Contribution
COTECH de la cellule d'animation AESN-SMV	2 février	Présentation du bilan d'animation 2020
Comités syndicaux	15 mars	Présentation du bilan d'animation 2020, de l'intégration du CD94 au Contrat et signature du CTEC 94
	12 avril	Présentation de la stratégie d'accompagnement sur le BV Chantereine
	7 juin	Présentation du bilan de la qualité des cours d'eau du territoire
	6 décembre	Présentation de la démarche d'identification de projets de restauration des berges de Marne

Réalisation du bilan mi-parcours 2018-2020 du contrat

Indicateurs :

- ✍ 1 questionnaire réalisé : actions ; indicateurs ; réflexions dans le cadre du mi-parcours
- ✍ 1 tableur général de synthèse
- ✍ 1 tableur de suivi des retours des échanges avec les signataires
- ✍ 1 rapport de bilan annuel

Cette mission a consisté à organiser le recueil des données techniques et financières pour le bilan de l'année 2020. Elle a fait l'objet de nombreux échanges avec les signataires (saisies, rencontres, relances, points de compréhension, visites de terrain, etc.). Le questionnaire du bilan mi-parcours a été l'occasion d'échanges plus approfondis sur les atouts et faiblesses du fonctionnement du contrat et des besoins et attentes des signataires. Ainsi, les principaux aspects favorisant la mise en œuvre des actions sont, d'une part, les subventions et échanges avec les financeurs, et d'autre part, la volonté politique à l'échelle du territoire et des structures. Par ailleurs, le rôle de l'animation dans la sensibilisation des signataires aux taux et modalités d'aides, ainsi que l'accompagnement dans le montage des dossiers apparaît toujours comme nécessaire. Enfin, les signataires sont dans l'ensemble satisfaits de l'animation du Contrat et plusieurs ont fait part de leur besoin en termes d'appui sur certains sujets, ce qui permet de renforcer l'animation de manière adaptée.

Organisation de COPIL / COTECH

L'objectif du comité de pilotage était la présentation du bilan 2018-2020 auprès des signataires, représentés par leurs élus et/ou référents techniques.

Le comité de pilotage a réuni 20 entités signataires sur 22, et 32 personnes, en visioconférence. Les échanges ont pu être constructifs malgré la distance imposée par l'outil numérique. La réunion a été présidée par M. Sylvain BERRIOS, Président du Syndicat Marne Vive, aux côtés de Monsieur Paul MORIEN, représentant de l'Agence de l'Eau Seine Normandie, et M. François BONIS, représentant de la Région Île-de-France ; M. Jacques PLACE, sous-directeur de l'eau et de l'assainissement au Conseil Départemental de Seine-et-Marne, ayant été excusé.

Ce COPIL a été l'occasion d'aborder différents sujets :

- Le bilan technique et financier des actions pour l'année 2020 et les objectifs de mi-parcours
- La synthèse des attentes des signataires recueillies à l'occasion du bilan mi-parcours
- Un rappel des actions prioritaires du contrat
- La labellisation du Contrat en Contrat « Eau et Climat » et les avantages qui en découlent
- Les nouvelles actions inscrites au Contrat à l'occasion du mi-parcours

- Le bilan de la qualité des cours d'eau du territoire
- Un retour d'expérience sur une action réalisée inscrite au contrat : la restauration écologique de l'Île du Moulin de Douvres (CAPVM)

Nature des réunions	Date des rencontres
COTECH de préparation du Bilan 2020	31 mars
COPIIL annuel du contrat : 20 entités, 32 participants (91%)	3 juin

C. Les actions spécifiques

Action n°6 : Suivi des études d'importance du territoire (études externes sur les milieux et sur la qualité notamment) – 11%

L'objectif de cette mission est de s'assurer que les enjeux du Contrat sont bien pris en compte dans les études menées par les partenaires, et également que le Contrat s'articule bien avec des politiques générales du bassin.

Ainsi, l'animatrice suit les travaux du SAGE Marne Confluence, au regard des enjeux du Contrat. A ce titre, en 2021, elle a poursuivi sa participation et contribution aux différentes commissions thématiques organisées, notamment « Rivières de qualité pour le territoire » et « Préservation des milieux naturels ».

D'autres projets externes ont été suivis régulièrement, par une contribution active ou par une prise de connaissance de l'état d'avancement de projets. Il s'agit notamment des différents groupes de travail du Plan Départemental de l'eau du Département de Seine-et-Marne, où l'animatrice a pu fournir des données produites par le Syndicat Marne Vive et accompagner la CAPVM au sein du groupe, de même que dans le cadre de l'élaboration du PAPI Seine et Marne franciliennes de l'EPTB Seine Grands Lacs.

Les différents réseaux de partenaires suivis permettent de se tenir informer des actualités, retours d'expérience et évolutions dans différents domaines, par exemple sur les appels à projets « biodiversité » de l'ARB, la gestion des espaces non agricoles (GT JEVI DRIAAF), la restauration des berges et le traitement des eaux des bateaux logements (Cluster EMS), l'intégration du changement climatique dans une modélisation (Champigny 2060, AQUI'Brie), ou encore la dimension sociologique dans la restauration des cours d'eau (GT Petites rivières urbaines, Arceau).

Indicateurs :

✍ 16 projets de partenaires suivis + le SAGE Marne Confluence

Partenaire	Projet / Nature de la réunion	Date des rencontres	Contribution / Suivi
SAGE Marne Confluence	Commission « Conciliation des usages »	7 juillet	Suivi
	GT « Pollutions ponctuelles »	8 juillet	Contribution
	Commission « Qualité »	19 novembre	Contribution
	Commission « milieux naturels »	24 novembre	Suivi
CD77	Plan Départemental de l'Eau	20 mai (COTECH) 29 septembre (COSUI)	Suivi
	GT Zones Humides	5 octobre	Contribution
	GT Espèces Envahissantes et Impactantes	11 octobre 13 décembre	Contribution
	Rencontres techniques Espaces Naturels Sensibles	12 octobre	Suivi

EPTB Seine Grands Lacs	Elaboration du PAPI Seine et Marne franciliennes 2022-2028	4 février	Suivi + Accompagnement CAPVM
CD94	CTEC 94	19 mars 26 mai (COFIL)	Coordination entre CTEC
	Plan Bleu 94	22 mars	Suivi
	Arc Boisé : Elaboration de la 4 ^{ème} charte	28 avril	Contribution
AESN	Elaboration SDAGE et PGRI	12 avril	Contribution
ARB	Comité des partenaires	23 avril	Suivi
DRIAAF	GT JEVI Régional	12 mai	Suivi
Cluster EMS	Atelier « Qualité de berges et zones humides urbaines : défis et innovations collaboratives »	18 mai 10 juin	Suivi + présentation REX Echanges sur la thématique « bateaux logements »
Association A.R.B.R.E.S.	Cérémonie de labellisation des arbres de l'île des loups	23 septembre	
Aéroports de Paris	Comité de suivi sur l'eau	20 octobre	Suivi
Arceau	GT Petites Rivières Urbaines	2 décembre	Suivi
AQUI'Brie	Champigny 2060	3 décembre	Suivi

Action n°7 : Suivi de la qualité de la Marne – 12%

Cette mission consiste à réaliser un suivi de la qualité de la Marne, à l'image de l'observatoire de l'eau qui existait auparavant au syndicat. En 2021, à l'occasion du bilan mi-parcours, un bilan de la qualité des cours d'eau du territoire a été réalisé (Marne et affluents) jusqu'en 2020, via la collecte des données existantes auprès des différents producteurs et leur analyse. Un rapport a ainsi été rédigé et diffusé à l'ensemble des signataires du contrat. Une fiche de synthèse a été réalisée et diffusée à l'occasion de la participation à différentes manifestations. Les principaux résultats ont également fait l'objet d'une présentation à différentes occasions : Comité de Pilotage du contrat, Commission thématique « Rivières de qualité pour le territoire » du SAGE Marne Confluence, Comité Syndical.

Indicateurs :

- /// 1 rapport rédigé
- /// 1 fiche de synthèse réalisée

Réunions spécifiques	Date des échanges
SIAAP	9 février
AESN	18 mars
Fédération de pêche PPC	20 avril
Ateliers MeSeine	10 mai ; 2 juin

D. Action n°9 : Communication – 8%

La participation à différentes manifestations a été l'occasion de sensibiliser la population sur les enjeux liés à l'eau et à la baignade, notamment en termes de gestion des déchets, qualité de l'eau, conformité des branchements, gestion des eaux pluviales et mémoire des anciens rus en lien avec la problématique inondation.

De plus, une demi-journée technique sur la gestion « zéro phyto » des cimetières a été organisée à la demande de la Région le 16 novembre. La visite du cimetière de Pontault-Combault, qui a fait l'objet de travaux de désimperméabilisation de ses allées notamment, a été l'occasion d'évoquer différents sujets : utilisation des produits phytosanitaires, désimperméabilisation des sols, gestion des eaux pluviales, biodiversité et cadre de vie en milieu urbain. Les retours ont été très positifs parmi les 11 Villes représentées, et différents échanges s'en sont suivis avec des Villes, présentes ou non.

Manifestation	Organisateur	Date	Nature de la rencontre
Big Jump	Syndicat Marne Vive	11 juillet	Sensibilisation de la population
Salon du Développement Durable de Villiers-sur-Marne	Ville de Villiers-sur-Marne	18 septembre	Sensibilisation de la population
Inauguration de la Maison de la Nature	Ville de Saint-Maur-des-Fossés	25 septembre	Sensibilisation de la population
Demi-journée technique « zéro phyto » cimetière de Pontault-Combault	CAUE 94	19 juillet	Retour d'expérience d'un cimetière réaménagé : visite du cimetière de Montreuil
	Syndicat Marne Vive	23 septembre	Pré-visite du site avec les partenaires (AQUI'Brie, CD77)
		15 octobre	Réunion d'organisation avec la Ville
		16 novembre	Réalisation de la demi-journée technique

E. Action n°10 : Formation / veille – 5%

L'animatrice a pu participer à différentes formations, ateliers et visites de terrain afin d'alimenter ses compétences et accompagner au mieux les projets sur le territoire.

Nature de l'évènement	Organisateur	Date	Intérêt
Retour d'expérience sur la restauration écologique de la Divette	Ideal Connaissances	2 février	Exemple de projet de renaturation et de reméandrage d'une rivière
Carrefours de l'eau	Ideal Connaissances	5 et 6 mai	Conférences sur différentes thématiques : qualité de l'eau, autosurveillance, DCE, solutions fondées sur la nature, baignade
Atelier TVB	Association Espaces	18 mai	Conférence : Exemples innovants de mise en place d'actions TVB
Atelier TVB	Association Espaces	27 mai	Visite de terrain : plusieurs chantiers de restauration de berges de Seine avec techniques végétales
Visite du Parc du bord de l'eau	CAUE 94	21 septembre	Visite de terrain : Parc paysager avec fonction de zone d'expansion de crue (Parc du bord de l'eau à Villeneuve-le-Roi)

3. PERSPECTIVES 2022 - 2023

En 2022, l'animation consistera à :

- Poursuivre l'accompagnement des porteurs de projets pour la mise en œuvre des actions inscrites au contrat au titre de l'année 2022, sur les enjeux milieux naturels (notamment sur les affluents) et sur la qualité de l'eau, afin de poursuivre les dynamiques impulsées depuis 2020 ;
- Réaliser le bilan technique et financier de l'année 2021;
- Lancer et suivre le marché sur la qualité du ru de Chantereine et accompagner la CAPVM pour lancer une étude globale
- Poursuivre la démarche d'identification de projets de restauration de berges et construction d'un plan d'actions (1^{ère} réunion de restitution au 2^{ème} trimestre – livrable fin 2022/début 2023)
- Etudier la pertinence du lancement d'une étude d'expertise/solutions de restauration écologique de berges sur certains sites afin de favoriser l'émergence de projets
- Contribuer activement aux études externes pour assurer la bonne prise en compte des enjeux du bassin versant et pour permettre un relais de ces démarches vers les signataires.

En 2023, certains sujets spécifiques concernant l'animation sont déjà identifiés :

- Mettre en œuvre le plan d'action élaboré concernant les projets de restauration écologique des berges de la Marne
- Lancer d'étude du fonctionnement global de l'hydrologie de la Marne pour favoriser une dynamique fluviale plus naturelle
- Identifier des sites expérimentaux pour la renaturation hydromorphologique de la Marne
- Réflexions sur les suites post-contrat

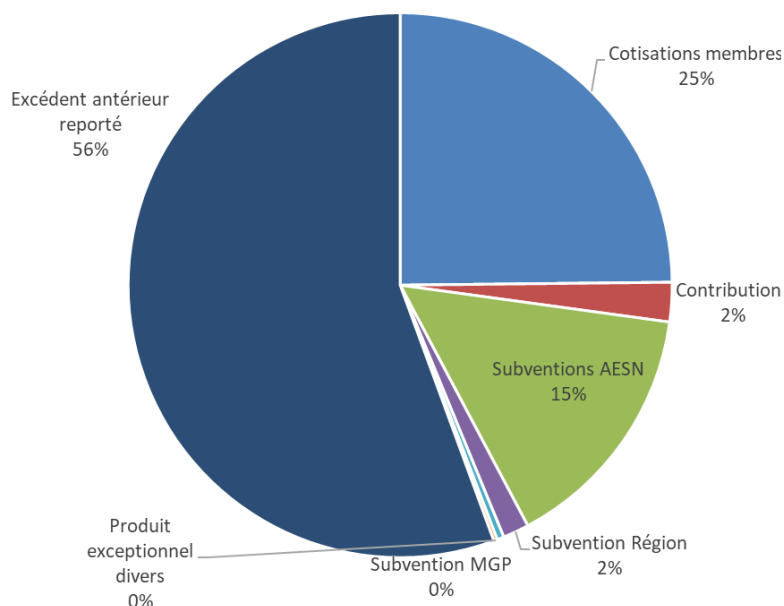
4. BILAN FINANCIER 2021 DU SYNDICAT MARNE VIVE

	INVESTISSEMENT	FONCTIONNEMENT
RECETTES	51 364,16€	1 220 120,78€
DEPENSES	978,24€	476 333,08€
EXCEDENT / RESULTAT	50 385,92€	743 787,70€

A. DETAIL DES RECETTES DE FONCTIONNEMENT

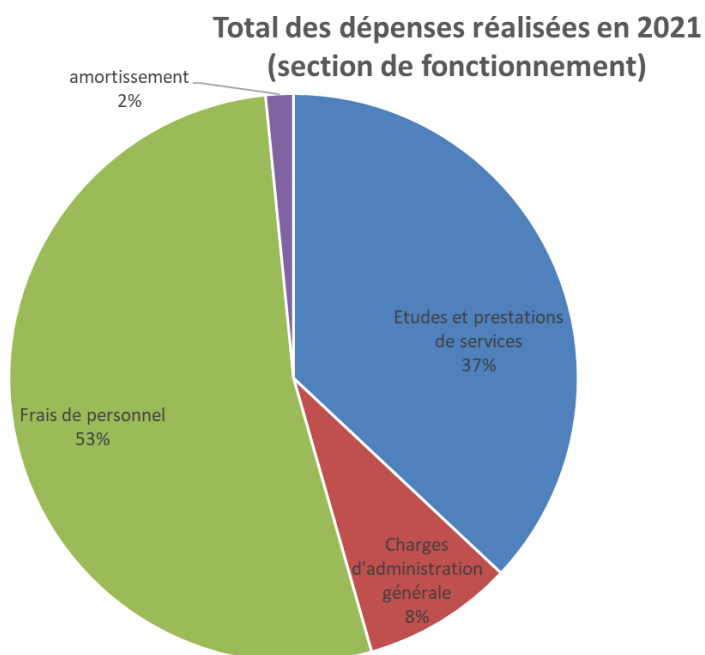
ETAT DES RECETTES 2021	
RECETTES DE FONCTIONNEMENT	réalisé 2021
cotisations membres	302 959,00 €
contributions	28 463,00 €
subventions AESN	183 796,00 €
subvention Région	18 969,92 €
subvention MGP	5 000,00 €
excédent antérieur reporté	678 355,80 €
produits exceptionnels et divers	2 577,06 €
total recettes	1 220 120,78 €

Total des recettes réalisées en 2021
(section de fonctionnement)



B. DETAIL DES DEPENSES DE FONCTIONNEMENT

ETAT DES DEPENSES 2021	
DEPENSES DE FONCTIONNEMENT	réalisé 2021
Etudes	152 998,47 €
<i>Dont études portées par l'animation contrat</i>	- €
Prestations de service	23 243,12 €
Matériels et fournitures	4 181,88 €
Locations mobilières et immobilières	
Charges locatives	12 185,46 €
Primes d'assurances BJ + RC	1 423,88 €
Honoraires	- €
Documentation technique et générale	852,00 €
Formation professionnelle (frais de colloques et séminaires)	4 277,52 €
Annonces et insertion	3 007,46 €
Indemnités au comptable et au régisseur titulaire	107,40 €
Frais de transports et de mission	18,30 €
Frais de réception	- €
Frais d'affranchissement	2 019,98 €
Redevance SACEM et certificats	963,41 €
Cotisations (associations)	11 942,40 €
Frais de personnel	251 741,87 €
<i>Dont coût poste animation contrat</i>	41 746,43 €
Frais financiers	1,33 €
Amortissement	7 368,60 €
Catalogues et imprimés, publications	- €
Total dépenses	476 333,08 €



5. ANNEXES

ANNEXE 1 : explicative des indicateurs "bassins" des contrats d'animations (demande AESN)

Nature d'indicateurs	détail indicateurs	
<u>Indicateurs techniques de résultat</u>	Actions réalisées, inaugurées par rapport à l'échéancier prévisionnel	Bilan 2020 du contrat : 79%
<u>Indicateurs financiers</u>	Engagements financiers réalisés par rapport au prévisionnel: en montant et en %	Bilan 2020 du contrat : 27,5 M€ - 57%
en cas d'animation:	-	
<u>Indicateur financier</u>	1. Montant d'aide agence lié à l'animation. Il s'agit du forfait salaire et du fonctionnement, plus les autres dépenses si elles existent (communication, etc.) et les ETP associés. 2. Montant d'aide global (n-1) / nbre d'ETP (n-1)	<u>Convention aide financière AESN n°1092180</u> Montant retenu : 195 000€ Montant de l'aide : 97 500€ - 50% Acompte versé : 19 500€
<u>Indicateur social</u>	Combien de personnes "touchées", sensibilisées (élus, agriculteurs, industriels, scolaires, grand public, ...) dans le cadre de leur mission ?	100 personnes (élus et signataires contrat) contrainte forte sur les actions de communication liée au contexte sanitaire covid-19

ANNEXE 2 : Territoire du SAGE Marne Confluence et du contrat d'actions Trames vertes et bleues 2018-2023



ANNEXE 3 : Liste des délibérations prises au comité syndical dans le cadre du contrat sur l'année 2021

Séance du 15 mars 2021

- Approbation des rapports de cellule pour l'année 2020
- Approbation de l'intégration du Conseil Départemental du Val-de-Marne dans le Contrat Marne Confluence 2018-2023
- Approbation du Contrat « Eau et Climat 2020-2024 » du Conseil Départemental du Val-de-Marne

Séance du 12 avril 2021

- Approbation d'une stratégie d'accompagnement sur le bassin versant du ru de Chantereine

Séance du 7 juin 2021

- Approbation du Rapport d'Activités du Syndicat pour l'année 2020
- Information : Présentation de la qualité des cours d'eau sur le territoire Marne Confluence

Séance du 6 décembre 2021

- Information : Lancement d'une consultation des collectivités pour établir le plan de restauration écologique des bords de Marne