



CELLULE D'ANIMATION

« EAUX PLUVIALES » SUR LE

TERRITOIRE MARNE CONFLUENCE

RAPPORT ANNUEL 2021

Préambule

Depuis 2009, le Syndicat Marne Vive est lié par voie de convention avec des partenaires financiers (Agence de l'eau, Région Ile-de-France), qui participent au financement d'une cellule d'animation.

Le Syndicat est porteur depuis 2010 de l'animation du Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) Marne Confluence entré en phase de mise en œuvre depuis janvier 2018, et du contrat d'action Trame verte et bleue Marne Confluence 2018-2023 depuis 2018.

En 2019, le SMV a mis en place une animation thématique « eaux pluviales ». **Cette animation a été montée dans une optique résolument opérationnelle, au bénéfice des porteurs de projets (collectivités, aménageurs, bailleurs...).** Elle vise à susciter, faire émerger, dynamiser et suivre les actions de gestion intégrée des eaux pluviales qui concourent à la mise en œuvre du SDAGE, du SAGE Marne Confluence, du Plan de Paysage et du Plan d'adaptation au changement climatique sur le territoire Marne Confluence. Le SMV se positionne ainsi comme un interlocuteur privilégié des opérateurs du territoire et un relai territorial de l'Agence de l'eau et de la Région et souhaite pouvoir accompagner les acteurs locaux dans ce changement de pratiques

Depuis 2019, un animateur (1 ETP) compose donc la cellule d'animation « eaux pluviales ».

Le travail de sensibilisation amorcé en 2019 a permis l'accompagnement de plusieurs projets en 2020, avec la concrétisation de premiers dossiers de demande de subvention et une augmentation notable en 2021.

En termes de financement, depuis 2019, le SMV bénéficie d'une aide de l'Agence de l'eau sur le poste d'animation à hauteur de 50% et le SMV a pris en charge les 50% restant du poste d'animation. A noter que depuis 2020, cette animation est également intégrée par la Région Île-de-France à l'animation du Contrat TVB et elle accompagne donc financièrement également le poste.

Ces soutiens financiers sont primordiaux pour permettre au SMV de poursuivre le développement du réseau d'acteurs accompagnés sur le sujet de la gestion à la source des eaux pluviales.

Conformément au contrat d'animation 2021 passé entre les financeurs et le SMV, un rapport annuel d'activité (technique et financier) de l'année 2021 est à produire. C'est l'objet du présent rapport.

Il est à souligner que la démarche de gestion à la source des eaux pluviales est naissante sur le territoire du SAGE Marne Confluence et l'accompagnement local n'a émergé qu'avec la mise en place de l'animation « pluviale » du SAGE en 2019, exception faite sur le 93 où le Département et Est Ensemble disposent d'une expertise de longue date. Sur le 94 et le 77, qui couvrent donc une majeure partie du territoire d'intervention de l'animation « pluviale », la dynamique est portée essentiellement depuis 2019, aux côtés de l'AESN et de la Région Île-de-France. La doctrine des services police de l'eau publiée en 2020, la mise en compatibilité progressive des documents d'urbanisme et des règlements d'assainissement locaux avec le SAGE, engagée concrètement en 2020 et 2021, les récentes évolutions législatives en matière de Z.A.N. et le futur SDAGE, permettront sans doute d'automatiser l'intégration des techniques de gestion à la source des eaux pluviales par les maîtres d'ouvrage et, pour l'animation « pluviale » d'augmenter le nombre de dossiers déposés à l'AESN, la sensibilisation des acteurs sera menée par de multiples canaux, notamment réglementaires.

A. PRESENTATION GENERALE DE L'ANIMATION « PLUVIAL » EN 2021

Pour l'année 2021, la feuille de route avait été établie avec les financeurs autour des missions suivantes :

- /// **Faire émerger des projets vertueux en poursuivant l'accompagnement opérationnel initié en 2019 :**
 - Suivre/accompagner les acteurs rencontrés en 2019-2020 dans leurs projets, jusqu'à la mise en relation avec l'Agence de l'eau et/ou la Région Ile-de-France, avant dépôt d'un dossier de demande de subvention ;
 - Rencontrer et accompagner de nouveaux porteurs de projets, parmi les trois catégories d'acteurs ciblées : communes, groupements de communes, aménageurs/bailleurs ;
 - Mettre l'accent sur les communes, dans le cadre de la définition de leur nouvelle programmation de travaux (suite aux élections) pour susciter des opérations pilotes sur espaces publics ;
 - Accompagner dès l'amont les grands projets urbains (ZAC, NPNRU) en intervenant ponctuellement au cours du processus d'aménagement pour valider les orientations des projets (plans guides, études urbaines, AVP).
- /// **Offrir une expertise** sur la gestion des eaux pluviales à la source et intégrée : renforcer l'expertise de l'animateur au service des porteurs de projets, afin de formuler des propositions pour stimuler le passage à l'action des maîtres d'ouvrages. Cette expertise vise à être en capacité de convaincre avec des arguments / solutions techniques opérationnelles.
- /// **Etudier sur un bassin versant test le potentiel de déconnexion** : en collaboration avec une collectivité volontaire et en privilégiant un bassin versant à enjeux (qualitatif et quantitatif), étudier les potentiels de déconnexion, en s'intéressant à la propriété foncière et à la typologie des espaces. Le bassin versant du ru de Chantereine pourrait être privilégié.
- /// **Participer au réseau d'échange et d'actions** autour de la gestion intégrée des eaux pluviales à l'échelle territoriale et nationale :
 - Relayer ou organiser des **événements** sur cette thématique (visite, conférence), des **supports pédagogiques** (notes, guides, doctrines...) et des **formations** existantes auprès des cibles de cette mission d'animation.
 - **Articuler** l'animation « eaux pluviales » avec les autres postes du Syndicat (SAGE, pilotage du contrat) ;
 - **Articuler** également l'animation « eaux pluviales » avec les chargés d'opération de l'Agence de l'eau et avec les autres intervenants sur la thématique « eaux pluviales » présents sur le territoire (EPT, Départements...) ;
 - Partager des **références** et des **retours d'expériences** ;
 - Contribuer aux **réseaux et groupes de travail existants** (GT « pluvial – baignade », commissions du SAGE...) ;
- /// **Porter les objectifs de gestion à la source et intégrée des eaux pluviales dans les documents prescriptifs locaux** : participer aux démarches de révision ou d'élaboration des SCOT, PLU(i), des règlements et des zonages pluviaux ;

Le territoire d'intervention est celui du SAGE Marne Confluence, qui concerne **52 communes** sur 270 km². Il s'agit d'un territoire avec une forte densité urbaine (notamment dans les départements 93 et 94), avec une occupation des sols aux ¾ urbaine.



Les acteurs ciblés en priorité pour l'année 2021 étaient :

- **Communes** : gestionnaire de l'espace public (voiries, parcs, bâtiments...) ;
- **EPT et Communautés d'agglomération** : compétents en matière d'aménagement (dont ZAC, NPNRU), d'urbanisme et de développement économique ;
- **Aménageurs** : interviennent généralement sur des surfaces importantes avec un vrai potentiel de déconnexion ;
- **Bailleurs**, en tant que gestionnaires d'un patrimoine foncier important.

B. BILAN DE L'ANIMATION « EAUX PLUVIALES » 2021

L'action de l'animation « eaux pluviales » s'est inscrite dans la continuité des années précédentes et en accord avec la feuille de route définie pour 2021.

Bilan quantitatif

L'animation « eaux pluviales » peut être décrite selon 3 niveaux : aide au montage de dossier de demande de subvention / accompagnement technique / sensibilisation/.

Au titre de l'aide au montage de dossiers de demande de subvention : en 2021, 4 projets accompagnés se sont vu octroyer une subvention (pour un total de 435 872 €) et 3 demandes de subvention ont été déposées soit un total de 7 dossiers (cf. Annexe 3), en progression par rapport à l'année 2020 (2 dossiers déposés/subventionnés).

Sur la base des éléments disponibles (donc chiffres à considérer comme étant minimaux), pour ces dossiers déposés, 22 025m² ont été déconnectés et 5 486m² désimperméabilisés.

Au titre de l'accompagnement technique : **un peu plus de 100 projets ont été accompagnés** en 2021 au sens où ils ont fait l'objet d'une analyse technique (à des niveaux d'expertise variable), assortie de recommandations pour tendre à une gestion à la source des eaux pluviales. **Une cinquantaine de ces projets pourraient prétendre, à terme, à l'obtention d'une subvention selon les critères techniques de l'AESN.**

Au titre de la sensibilisation : 4 nouvelles communes ont été sensibilisées en 2021, qui viennent s'ajouter aux 30 communes déjà sensibilisées en 2019-2020, portant le **total à 34 communes sensibilisées depuis 2019** sur les 52 incluses en tout ou partie dans le périmètre d'intervention (cf Annexe 2). Près d'une **trentaine d'opérateurs d'aménagement** ont été sensibilisés et suivis par l'animateur en 2021. L'ensemble de ces échanges ont permis de repérer plus de 200 projets d'aménagement / de travaux, dont il est estimé que plus de la moitié présentent des potentialités de désimperméabilisation ou déconnexion à court/moyen/long terme. Ces potentialités sont confirmées dans un second temps, dans le cadre de l'accompagnement technique décrit ci-dessus.

Au global, le réseau d'acteurs suivis par l'animateur « eaux pluvial » est constitué de **plus de 300 contacts**. Il a été comptabilisé **plus de 100 réunions** (présentiel, visio, téléphoniques) sur l'année 2021 au titre de l'animation pluviale décrite ci-dessus. S'y ajoutent 34 réunions liées à des événements organisés par l'animateur pluvial (voir ci-après l'atelier technique à l'attention des collectivités, la réunion de travail sur les Règlements d'assainissement) ou auxquels il a été associé (divers groupes de travail franciliens consistant notamment au développement d'outils et/ou au partage d'informations et de retours d'expériences).

Ces résultats témoignent d'une dynamique positive avec la concrétisation d'un nombre croissant de projets, que ce soit en termes de réalisations et de dossiers de demande de subvention déposés.

Bilan qualitatif

Les acteurs sont, pour la plupart, intéressés par les aides potentielles mais indiquent manquer de temps pour s'y consacrer. Le rapport entre le temps passé et le gain potentiel souvent mis en avant comme un frein au montage de dossier de demande d'aides (notamment du côté des opérateurs privés d'aménagement, qui ne s'engagent dans la constitution de dossier que pour des gains substantiels ; ≥ 100 000 €).

La plupart des maîtres d'ouvrage n'ont jamais constitué de dossier de demande de subvention auprès de l'AESN ou de la Région. Le montage administratif (formulaire, tableau, notice explicative et pièces techniques) peut être perçu comme contraignant lors d'un premier dossier (absence de personne référente « subventions » au sein de la structure, recours rare à des prestataires extérieurs pour le montage de dossier).

Les collectivités et les bailleurs expriment des craintes également de surcoût induit par une gestion à la source des eaux pluviales (ex : toiture végétalisée, revêtements perméables), du fait souvent d'une méconnaissance de ces techniques. Ils indiquent que les montants et les taux d'aides ne suffisent pas toujours à les convaincre à franchir le pas.

⇒ **Que ce soit pour convaincre les maîtres d'ouvrages de l'intérêt environnemental et financier d'une gestion intégrée des eaux pluviales, ou pour les aider à monter des dossiers de demande de subvention, la participation active de l'animateur « eaux pluviales » aux projets demeure essentielle.**

D'autres observations formulées dans le bilan 2020 restent valables dans le bilan 2021 à savoir :

- Pour les opérations d'aménagement (projet immobilier, ZAC...) : le travail de l'animateur s'inscrit davantage dans une perspective de retombées à moyen-long terme du fait des processus de conception/réalisation plus long (ex : pour les ZAC actuellement à l'étude, elles ne verront le jour qu'à horizon 2-5 ans). Il est déterminant de pouvoir intervenir dans le processus le plus en amont possible pour orienter les choix d'aménagement dans le bon sens. Une opération déjà conçue mais incompatible avec les critères d'éligibilité aux aides s'avère

très difficile à modifier et l'optique d'une subvention ne suffit pas à changer la donne (la maîtrise du calendrier étant un facteur souvent plus déterminant pour ces opérateurs).

- Les bailleurs montrent un réel intérêt sur les possibilités de gestion à la source des eaux pluviales. C'est davantage vrai pour les opérations de rénovation/résidentialisation que pour les opérations de construction neuve.
- Les propriétaires foncier (universités, hôpitaux, ports...) représentent un potentiel de surfaces déconnectables élevé. Toutefois, du fait des priorités données à l'animation « eaux pluviales » jusqu'à présent, l'accompagnement vise à saisir les opportunités qui se présentent. Au vu des potentialités en termes de dossiers de demande d'aides pouvant être déposés, ce public pourra être mobilisé plus fortement sur la prochaine période 2022-2024.
- Le levier réglementaire (conformité au SAGE/SDAGE, instruction autorisations d'urbanisme voire police de l'eau) peut être un moyen efficace pour faire évoluer des projets vers une gestion à la source des eaux pluviales. Pour plus d'efficacité et dans une approche plus « constructive », il est cependant déterminant de pouvoir repérer ces projets le plus en amont possible.

L'animation « eaux pluviales » s'est aussi attachée au cours de l'année 2021 à produire des outils et organiser des temps d'échange avec les acteurs du territoire pour favoriser l'intégration de la gestion des eaux pluviales à la source dans les projets. On peut ainsi lister :

- Consolidation de la « **boîte à outils** » de l'animateur : en lien avec l'association Espaces, ont été réalisés un « Recueil bibliographique autour de la gestion à la source des eaux pluviales » (9 p.), des fiches de présentation des aides de l'AESN, de la Région Ile-de-France et de la Métropole du Grand Paris.

Lien de consultation : <http://www.sage-marne-confluence.fr/Les-dossiers-du-territoire-du-SAGE/L-eau-pluviale-une-ressource-pour-nos-villes/Les-Essentiels-base-documentaire>

Ces informations ont été transmises aux élu(e)s du territoire.

- Organisation d'un **atelier technique** à l'attention des collectivités intitulé « Clés pour la conception des aménagements » le 15 juin 2021 : en collaboration avec l'association Espaces ; 40aine de participants ; organisé selon 3 séquences : 1- Rétention et infiltration des eaux pluviales, 2- La végétalisation des toitures, 3- La récupération et la réutilisation des eaux pluviales ; rendus = diaporamas + compte-rendu

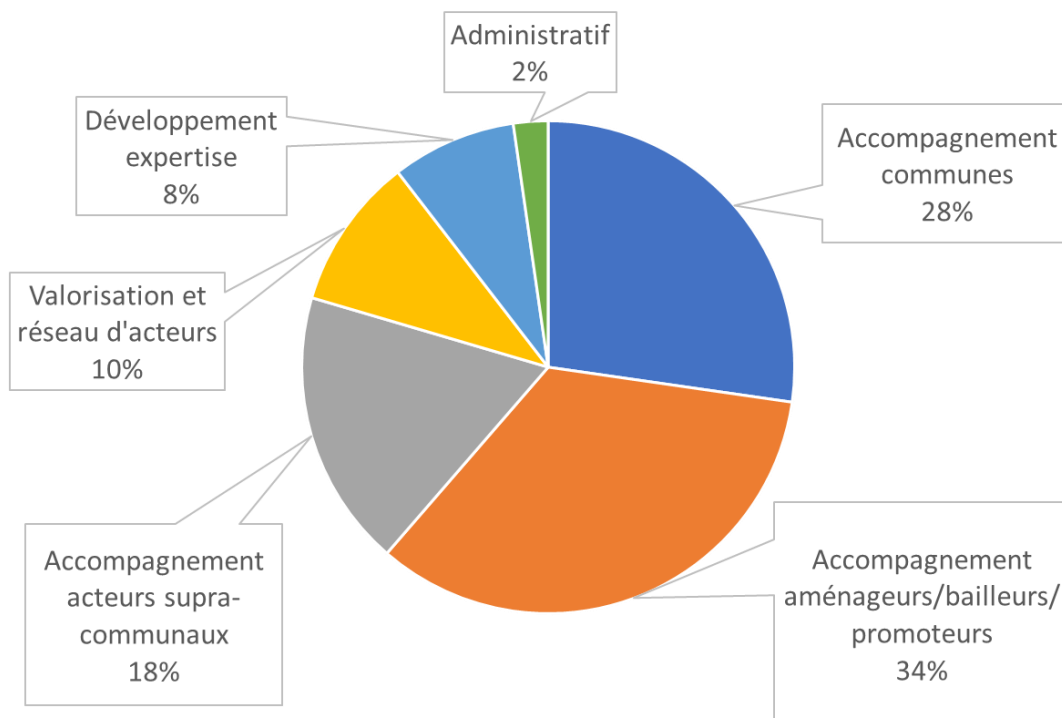
Lien de consultation : <http://www.sage-marne-confluence.fr/Les-dossiers-du-territoire-du-SAGE/L-eau-pluviale-une-ressource-pour-nos-villes/Atelier-technique-Juin-2021>

- Organisation d'une **réunion d'échanges et d'accompagnement sur les Règlements d'assainissement (volet Eaux Pluviales)** le 13 juillet 2021 : 15 participants (dont 8 gestionnaires d'assainissement – SIAAP/Départements/EPT/CA) ; rendus = tableau de synthèse des prescriptions des règlements en matière de gestion des eaux pluviales + diaporama + compte-rendu ; 2 règlements d'assainissement (EPT GPGE et CAPVM) ont fait l'objet d'une relecture et de recommandations en 2021.

- Encadrement d'un stage de 3 mois sur les « Etudes de potentiel de déconnexion » : benchmark des méthodes mises en œuvre par différents acteurs (Infraservices, Roannaise de l'eau, APUR, ARB...) ; test sur 4 communes du bassin versant du ru de Chantereine ; rendu = atlas cartographique et propositions de déconnexion sur des espaces ciblés de ces 4 communes.

Enfin, l'animateur a renforcé ses connaissances techniques au cours de l'année (outils, références, webinaires, etc.) afin d'offrir une expertise plus pointue et actualisée aux maîtres d'ouvrages et être force de propositions. A noter la collaboration entre les « animateurs pluviaux » de petite couronne pour partager des informations, des méthodes, des supports utiles à l'exercice de leur mission.

La répartition du temps passé pour l'année 2021 est estimée ainsi :



C. PERSPECTIVES 2022-2023

Comme indiqué en préambule, les outils règlementaires vont faciliter, dans les prochaines années, le développement de projets intégrant la gestion à la source des eaux pluviales et la dynamique portée par l'animation « pluviale » du SAGE Marne Confluence : localement via la compatibilité des règlements d'assainissement et des documents d'urbanisme avec le SAGE, plus largement avec l'application de la doctrine « eaux pluviales » de la DRIEAT, le ZAN et le futur SDAGE. Le réseau d'acteurs est désormais consolidé et les premiers dossiers de demandes d'aides sur les projets ont été déposés en 2020/2021. Le SMV identifie des perspectives pour les années à venir et souhaite poursuivre son engagement dans le domaine de la gestion des eaux pluviales à la source, enjeu prioritaire du SAGE. Le renouvellement de l'appui financier de l'Agence de l'eau a été sollicité par courrier en date du 23 décembre 2021.

Il est envisagé en 2022-2023 de :

- Accompagner les maîtres d'ouvrages en visant le **dépôt d'une 15aine de dossiers de demande de subvention par an et ainsi tripler le nombre de dossiers déposés sur la période 2022-2023 par rapport aux 3 années précédentes.**
- Poursuivre **l'animation du réseau d'acteurs** (près de 40 communes, 5 EPT-CA, près de 30 opérateurs d'aménagement) à travers la sensibilisation des nouveaux interlocuteurs et le suivi de ceux déjà rencontrés.
- Organiser des **actions de sensibilisation/information/formation ciblées** à raison de **2-3 événements par an**. Il pourra s'agir d'ateliers/webinaires ou encore de visites de réalisations sur des thèmes spécifiques et auprès de cibles bien déterminées. Ces thèmes et cibles seront précisés au début de chaque année.
- Être force de propositions sur certains bassins-versants prioritaires vis-à-vis du ruissellement : **promotion d'études de potentiel de déconnexion/désimperméabilisation** (BV ru de Chantereine et BV du Morbras).
- Dans la lignée du plan national d'action sur les eaux pluviales (Novembre 2021), contribuer aux réseaux d'échanges à l'échelle territoriale (intégrer les « eaux pluviales » dans les politiques de planification - zonages, PLUi) et régionale (participer à des groupes de travail pour partager des outils et des retours d'expériences).

ANNEXE 1 – Feuille de route 2021 – Détail des missions d’animation estimées et réalisées

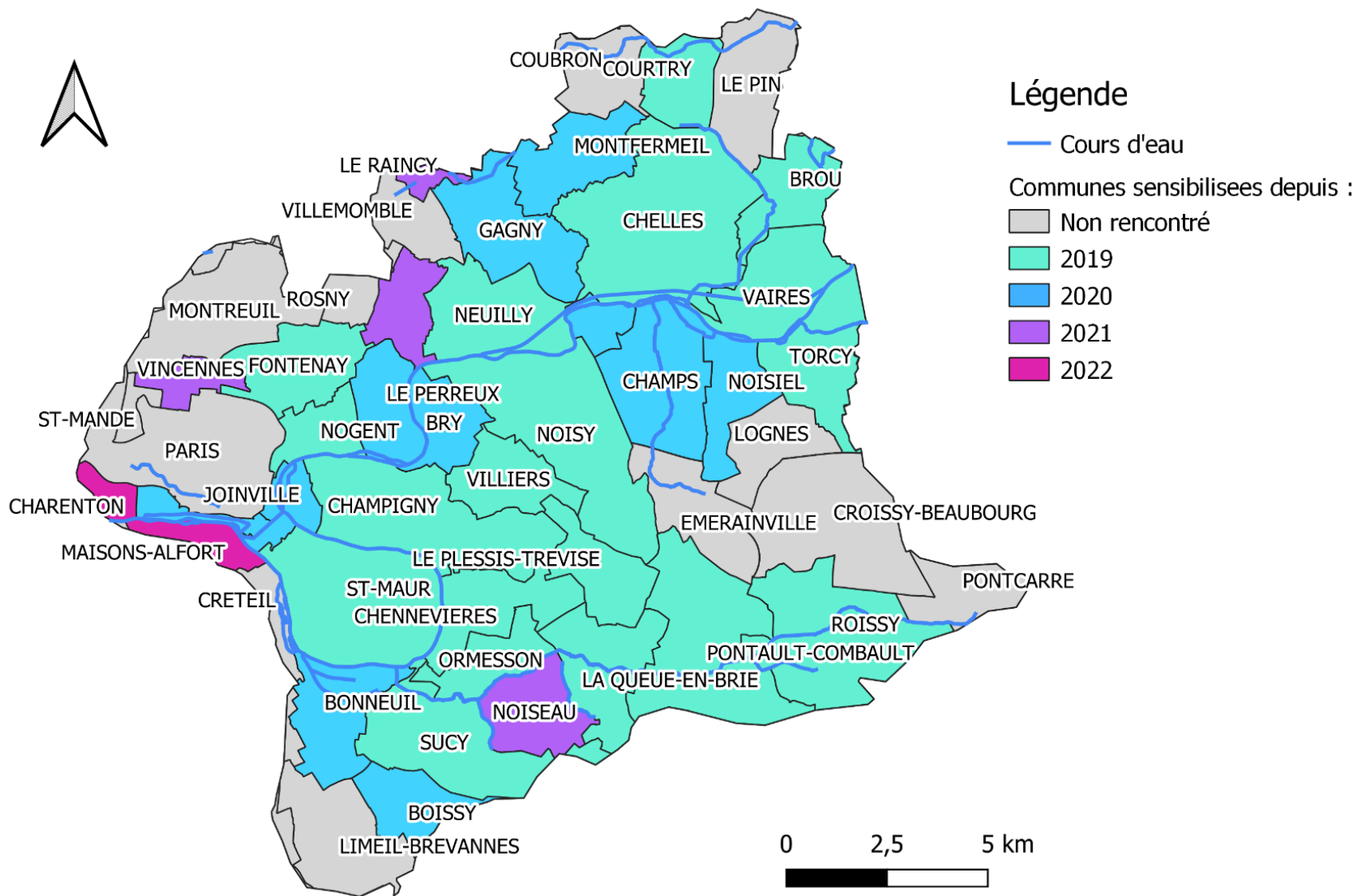
Action mise en œuvre	Objectifs de l'année 2021	Temps estimé	Temps réalisé	%	Réalisé en 2021
<p>Animation auprès des communes : (programmation de travaux, espaces publics)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Accompagner les communes déjà rencontrées en 2019 et 2020 dans la concrétisation de leurs projets (conseils méthodologiques, techniques, réglementaires, mise en relation AESN...) - Rencontrer de nouvelles communes pour les sensibiliser à la déconnexion des eaux pluviales et identifier/faire émerger des projets - Profiter des nouvelles mandatures pour inscrire dans les programmes d'investissements des opérations pilotes de gestion intégrée des eaux pluviales (voirie, espaces publics, bâtiments...) 	<p>30 communes accompagnées</p> <p>6 nouvelles communes rencontrées</p> <p>Cibler 5 communes situées dans des secteurs à enjeux</p>	75	60	27%	<p>Environ 27 projets accompagnés. Projets subventionnés : 2 Dossiers de demande de subvention déposés : 1</p> <p>4 nouvelles communes rencontrées et accompagnées (sont <u>soulignées</u> dans la liste ci-dessous), sur les secteurs prioritaires Baignade et affluents L'ensemble des autres communes rencontrées depuis 2019 a été recontacté au moins 1 fois au cours de l'année, voire de nouvelles réunions ont été organisées avec de nouveaux interlocuteurs.</p> <p>Liste des communes sensibilisées et accompagnées : 94 : La Queue-en-Brie ; Ormesson ; Chennevières ; Saint-Maur ; Villiers-sur-Marne ; Champigny ; Le Plessis-Trévisé ; Nogent-sur-Marne ; Bonneuil-sur-Marne ; Saint-Maurice ; Bry-sur-Marne ; Joinville-le-Pont ; Boissy-Saint-Léger ; Le Perreux-sur-Marne ; <u>Vincennes ; Noisieu</u> 93 : Noisy-le-Grand ; Neuilly-sur-Marne ; Gagny ; Gournay-sur-Marne ; Montfermeil ; <u>Neuilly-Plaisance ; Le Raincy</u> 77 : Chelles ; Roissy-en-Brie ; Pontault-Combault ; Brou-sur-Chantereine ; Vaires-sur-Marne ; Courtry ; Torcy ; Noisiel ; Champs-sur-Marne</p> <p>> 100 personnes sensibilisées et accompagnées depuis 2019 29 réunions en 2021</p> <p>Organisation atelier technique à l'attention des collectivités « Clés pour la conception des aménagements » le 15 juin 2021 – 40aine de participants (vidéo accessible en replay)</p>

					Contribution à la charte « qualité construction » de Bry-sur-Marne afin d'accompagner la commune dans ses prescriptions et recommandations aux opérateurs d'aménagement.
<p>Animation auprès des aménageurs / bailleurs / promoteurs : (grands projets, opportunités requalification urbaine)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suivre les opérateurs déjà rencontrés en 2019 dans la concrétisation de leurs projets (conseils méthodologiques, techniques, réglementaires, mise en relation AESN...) - Rencontrer de nouveaux opérateurs pour les sensibiliser à la déconnexion des eaux pluviales dans leurs projets 	<p>20aine d'opérateurs suivis (suites 2019-2020)</p> <p>10 nouveaux opérateurs contactés ou rencontrés</p>	55	75	34%	<p>Environ 70 projets accompagnés.</p> <p>Projets subventionnés : 2</p> <p>Dossier de demande de subvention déposés : 2</p> <p>8 nouveaux acteurs rencontrés et accompagnés (<u>soulignés</u> dans la liste ci-dessous)</p> <p>Plusieurs opérateurs rencontrés depuis 2019 ont été recontactés au cours de l'année 2021</p> <p>Liste des opérateurs sensibilisés et suivis :</p> <p>Aménageurs : M2CA ; SPL MAB ; EPAMARNE ; GPSEA Développement ; <u>Grand Paris Aménagement</u></p> <p>Bailleurs : ICF Habitat La Sablière ; I3F ; Seqens ; Adoma ; Valophis ; Habitat 77 ; Trois Moulins Habitat ; Créteil Habitat ; <u>OPH Montreuil</u></p> <p>Promoteurs : COGEDIM ; PROMOGIM ; Linkcity ; Nexity ; Expansiel promotion ; Pierreval ; Cit'Ame ; <u>COFFIM</u> ; <u>Bouygues immobilier</u> ; <u>Atland</u> ; <u>Kaufman & Broad</u> ; <u>BMF</u></p> <p>Propriétaires foncier : RATP ; Ports de Paris ; EPSVE ; <u>Université Gustave Eiffel</u></p> <p>>50 personnes sensibilisées et accompagnées</p> <p>57 réunions en 2021</p>
<p>Animation auprès des acteurs supra-communaux : 4 EPT, MGP, CAPVM</p> <ul style="list-style-type: none"> - Accompagner les intercommunalités dans les projets dont elles assurent la maîtrise d'ouvrage (aménagement, développement économique, voiries et équipements territoriaux) : attention particulière portée aux ZAC et secteurs NPNRU (expertise ponctuelle 	<p>5 EPT-CA accompagnés</p> <p>10 réunions (études urbaines / MOe)</p>	45	40	18%	<p>6 projets accompagnés.</p> <p>Projets subventionnés : 0</p> <p>Dossier de demande de subvention déposés : 0</p> <p>18 réunions d'accompagnement en 2021</p> <p>Démarches PLUi (3 réunions) + participation GT « Urba » du SAGE (1 réunion – 50 participants)</p>

<p>aux moments opportuns : plans guides, études urbaines, AVP)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identifier les secteurs potentiels de déconnexion et bâtir une stratégie d'intervention en lien avec les communes concernées : test auprès d'1 intercommunalité - Accompagner les intercommunalités dans la révision ou l'élaboration de leurs zonages pluviaux et de leurs règlements d'assainissement - Veiller à l'inscription de la gestion intégrée des eaux pluviales dans les PLUi 	<p>Test envisagé sur BV ru Chantereine</p> <p>6 réunions (zonage pluvial, PLUi)</p>				<p>1 réunion sur les Règlements d'assainissement le 13 juillet 2021 : 15 participants</p> <p>Encadrement stage de 3 mois sur les études de potentiel de déconnexion/désimperméabilisation : benchmark + méthode + réalisation atlas cartographique avec propositions d'aménagement sur 7 sites test sur le BV du ru de Chantereine</p>
<p>Valorisation et réseau d'acteurs</p> <ul style="list-style-type: none"> - Valoriser les expériences/résultats du territoire, participer aux démarches partenariales sur la thématique "pluvial" et les diffuser au niveau local, coordonner les initiatives, relayer les supports pédagogiques / formations / événements en lien avec la thématique "pluvial" pour consolider le réseau des acteurs 	<p>10aine réunions (GT baignade, GT Parapluie, commission Aménagement du SAGE...)</p> <p>2 visites terrain sur des thèmes/typologies particulières</p>	25	22	10%	<p>Enrichissement de la boîte à outil de l'animateur pluvial : réalisation d'un « Recueil bibliographique » (9 p.), contribution à la réalisation de fiches sur les dispositifs d'aides (lien association Espaces)</p> <p>Mise à jour de la rubrique sur les « eaux pluviales » sur le site internet du SAGE Marne Confluence</p> <p>Participation à différents groupes de travail : GT « Parapluie (1 réunion), GT « pluvial baignade » (2 réunions), GT « L'eau et la ville » ARCEAU (4 réunions), GT « Eau et nature en ville » CD77 (4 réunions), groupe de développement « recueil cartographique des aménagements de gestion des eaux pluviales » (7 réunions)</p> <p>Pas de visite organisée en présentiel mais travail avec CAUE 93 pour mettre en place une visite virtuelle permanente de techniques de gestion intégrée des eaux pluviales (test avec ville de Montreuil)</p>
<p>Expertise</p> <ul style="list-style-type: none"> - Assurer une veille technique et juridique, monter en compétences (journées de 	<p>~10 événements / formations</p>	20	18	8%	<p>Participation à 8 événements-formations :</p> <p><i>Ideal connaissance (3 webinaires)</i></p> <p><i>Forum national de la gestion des eaux pluviales (2 jours)</i></p>

formation, colloques et séminaires liés à la thématique "pluvial")					<i>Journée nationale des animateurs eaux pluviales (1 jour)</i> <i>Webinaire CD92 : « Aménageurs tous acteurs »</i> <i>Ateliers Cluster EMS (2 webinaires)</i> <i>Webinaire ARB « Arbres en ville et changement climatique »</i>
Administratif - Gestion administrative et financière de l'animation, en lien avec l'AESN	2-3 réunions cotech (AESN)	5	5	2%	1 réunion du comité de suivi technique avec AESN+ Région 2 réunions d'avancement avec AESN Rapport d'activité 2020 de l'animation « eaux pluviales » Finalisation dossier de demande d'aide animation 2021. Préparation du bilan 2021 de l'animation « eaux pluviales »
		220			

ANNEXE 2 – Communes rencontrées et accompagnées en 2019-2020-2021

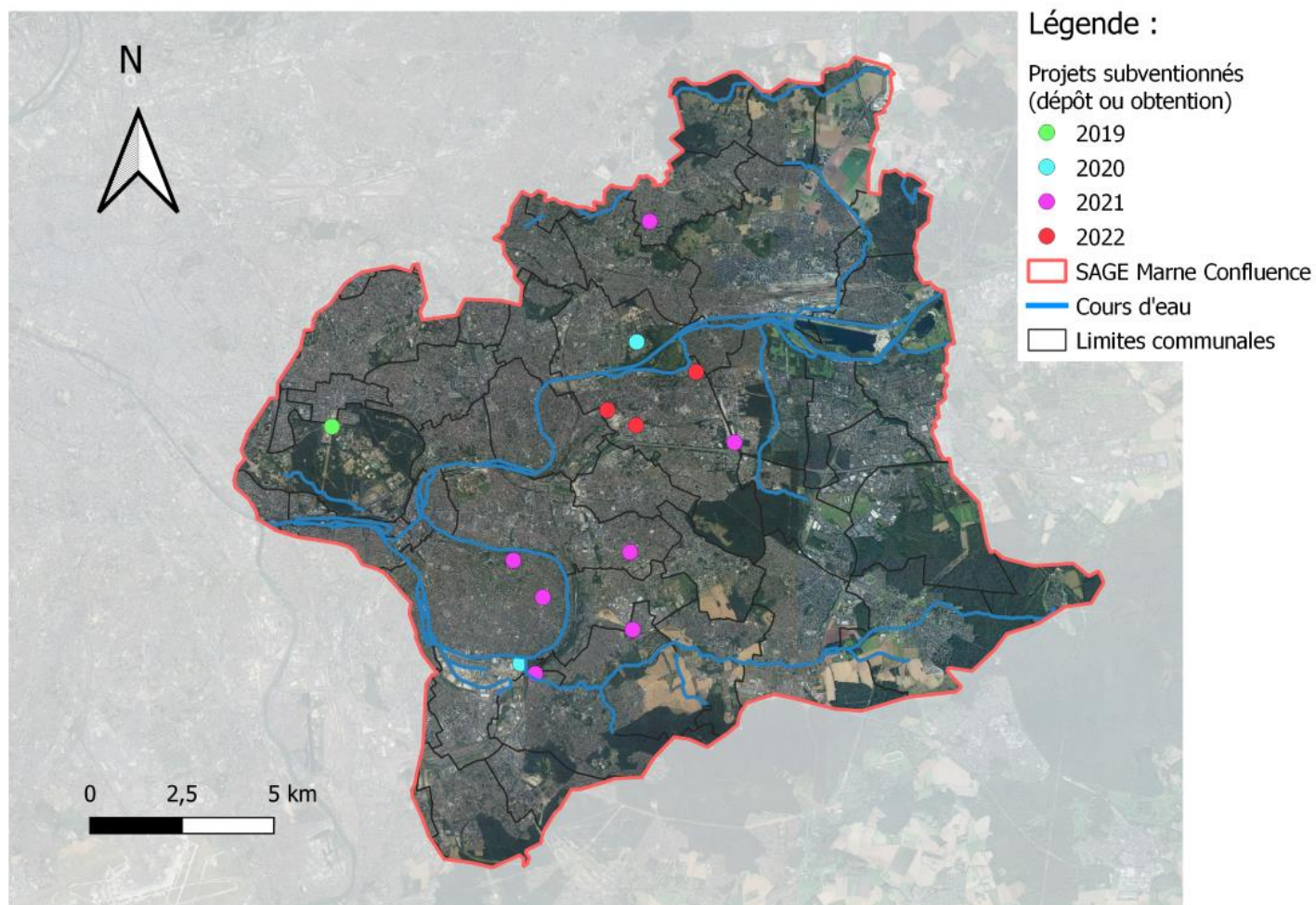


ANNEXE 3 – Recensement de projets subventionnés ou demande de subvention déposée en 2021

MOA (Ville)	Nature projet	Etat (à fin 2021)	Montant subvention	Surfaces désimperméabilisées (m²)	Surfaces déconnectées (m²)
Saint-Maur (Saint-Maur)	Aménagement pistes cyclables av. du Général Leclerc et av. de Lattre de Tassigny (déconnexion)	Subvention accordée	123 724 €		8770
Montfermeil (Montfermeil)	Ecole maternelle Jules Ferry (récupération EP et déconnexion)	Subvention accordée	88 496 €	826	3500
Pierreval (Sucy-en-Brie)	Requalification urbaine d'un ancien garage auto en projet immobilier (désimperméabilisation, végétalisation toitures, déconnexion)	Subvention accordée	118 743 €	4660	6495
EPAMARNE (Ormesson)	ZAC Plaine des Cantoux – espaces publics (déconnexion)	Subvention accordée	104 909 €		3260
Champigny (Champigny)	Requalification rue Massenet (désimperméabilisation + déconnexion)	Dossier déposé novembre 2021			
Grand Paris Aménagement (Saint-Maur)	ZAC des Facs – espaces publics (désimperméabilisation et déconnexion)	Dossier déposé août 2021			
Université Gustave Eiffel (Champs-sur-Marne)	Végétalisation de toiture	Dossier déposé décembre 2021			
TOTAL			435 872 €		22 025 m²

Attente chiffres consolidés

ANNEXE 4 – Carte des projets accompagnés depuis 2019 (subvention obtenue ou demande déposée)



ANNEXE 5 – Cartes postales des projets accompagnés depuis 2019 (cf diaporama)

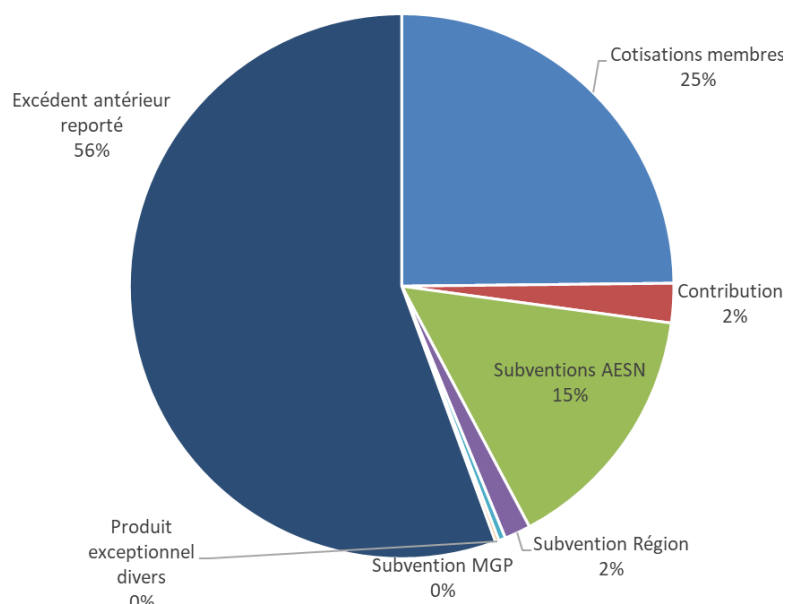
ANNEXE 6 – Bilan financier 2021 du Syndicat Marne Vive

	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 Pluviale</i>	<i>7 020,00 €</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 pluviale</i>	<i>73 697,52 €</i>
Frais financiers	1,33 €
Amortissement	7 368,60 €
Catalogues et imprimés, publications	- €
Total dépenses	476 333,08 €

