

Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés 2018 – 2024

bilan année 6

par



Syndicat Mixte d'Etudes et de Traitement
des Déchets ménagers de la Meuse

Programme de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés

Année 2023-2024

Etabli conformément au décret n°2015-662 du 14 juin 2015

TABLE DES MATIERES

| | |
|---|-----------|
| TABLE DES MATIERES..... | 3 |
| GLOSSAIRE | 5 |
| PREAMBULE | 6 |
| 1. PRESENTATION DU TERRITOIRE..... | 7 |
| 1.1 LE SMET MEUSE | 7 |
| 1.2 LES ETABLISSEMENTS PUBLICS DE COOPERATION INTERCOMMUNALE (EPCI)..... | 8 |
| 2. LE CADRE REGLEMENTAIRE | 9 |
| 2.1 LES OBJECTIFS DU PLPDMA..... | 9 |
| 2.2 LA COMMISSION CONSULTATIVE D'ELABORATION ET DE SUIVI (CCES) | 9 |
| 3. DIAGNOSTIC DU TERRITOIRE | 10 |
| 5. PLAN D'ACTION | 11 |
| 5.1 DE L'INTERET DE CONTINUER LES ACTIONS DE PREVENTION SUR LES TERRITOIRES EN RI | 11 |
| 5.2 LES ACTIONS DE PREVENTION | 11 |
| 5.4 LES FICHES ACTION | 13 |
| 6. BILAN ANNEE 6 | 14 |
| 6.1 VARIATION DES TONNAGES ENTRE 2022 ET 2023 | 14 |
| ANNEXE I : FICHES ACTION DE PREVENTION..... | 16 |
| AXE 1 : GESTION DE PROXIMITE DES BIODECHETS..... | 16 |
| ACTION N°2 : COMPOSTAGE AUTONOME ET COLLECTIF | 18 |
| ACTION N°3 : RESEAU DES GUIDES COMPOSTEURS..... | 20 |
| ACTION N°4 : PROMOUVOIR LE BROYAGE | 21 |
| ACTION N°5 : LUTTE CONTRE LE GASPILLAGE ALIMENTAIRE | 23 |
| AXE 2 : DONNER UNE SECONDE VIE AUX DECHETS | 25 |
| ACTION N°6 : PROMOUVOIR LE REEMPLOI ET LA REPARATION | 25 |
| ACTION N°7 : COMMUNIQUER SUR LES SOLUTIONS DEJA EXISTANTES..... | 27 |
| AXE 3 : RENFORCER LES ACTIONS EMBLEMATIQUES DE REDUCTION DES DECHETS..... | 28 |

| | |
|---|-----------|
| ACTION N°8 : PROMOTION DU STOP-PUB | 28 |
| ACTION N°9 : SENSIBILISATION A LA REDUCTION DES DECHETS..... | 30 |
| AXE 4 : ETRE EXEMPLAIRE EN MATIERE DE PREVENTION DES DECHETS | 31 |
| ACTION N°10 : ETRE EXEMPLAIRE AU BUREAU | 31 |
| ACTION N°11 : ETRE EXEMPLAIRE PENDANT DES EVENEMENTS..... | 33 |
| ACTION N°12 : FORMATIONS ET CAPITALISATION DES RETOURS D'EXPERIENCES..... | 34 |
| ANNEXE II : HYPOTHESES DE CALCUL DU GISEMENT D'EVITEMENT | 35 |

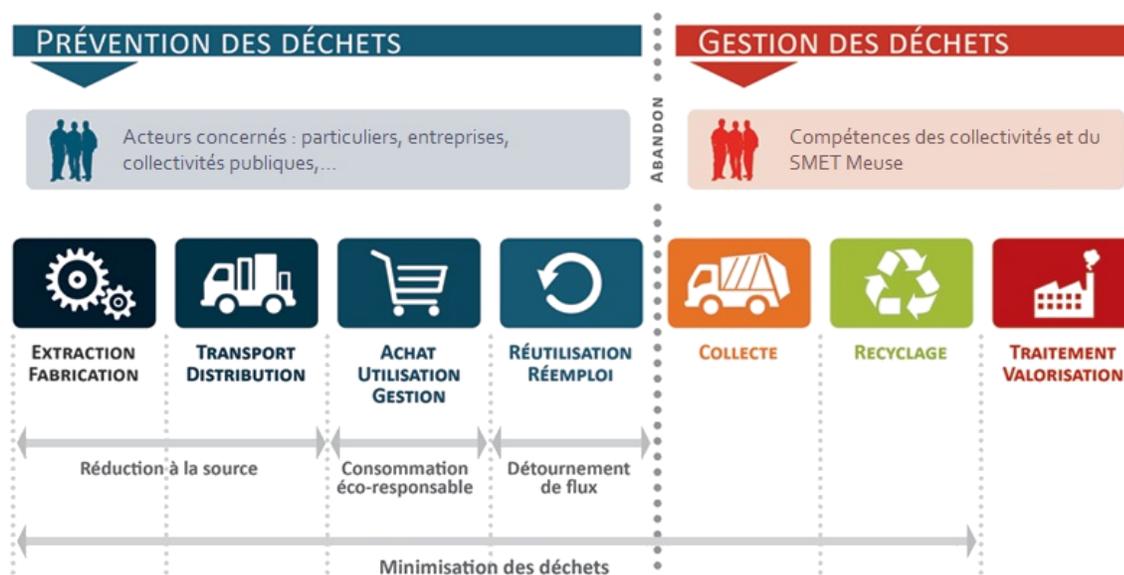
GLOSSAIRE

| | |
|--------|---|
| ADEME | Agence de la transition écologique |
| CARDEC | Contrat d'Animation Relais Déchets et Economie Circulaire |
| CC | Communauté de Communes |
| CCES | Commission Consultative d'Evaluation et de Suivi |
| CS | Collecte Sélective, correspond aux déchets recyclables ménagers (verres, corps creux, corps plats) |
| DDS | Déchet Diffus Spécifique, désigne les déchets ménagers susceptibles de contenir un ou plusieurs produits chimiques |
| DEEE | Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques |
| DMA | Déchets Ménagers et Assimilés, correspond à l'ensemble des déchets produits par les ménages (recyclables ou non) et des déchets collectés en déchetteries |
| EHPAD | Etablissement d'Hébergement pour Personnes Agées Dépendantes |
| EPCI | Établissement Public de Coopération Intercommunale |
| ESAT | Etablissement et Service d'Aide par le Travail |
| GC | Guides Composteurs, volontaire ayant suivi une formation de 2,5 jours sur le compostage et le paillage |
| GES | Gaz à effet de serre |
| OMA | Ordures ménagères et assimilés |
| OMR | Ordures ménagères résiduelle, désigne la part des déchets qui restent après les collectes sélectives |
| PLP | Programme Local de Prévention des déchets |
| PLPDMA | Programme local de Prévention des déchets ménagers et assimilés |
| PRPGD | Plan Régional de Prévention et de Gestion des Déchets |
| REOM | Redevance d'Enlèvement des Ordures Ménagères |
| RSHV | Recyclables Secs Hors Verre |
| SINOE | Outil d'analyse conçu par l'ADEME et destiné aux collectivités territoriales pour les aider à optimiser leur politique de gestion des déchets ménagers |
| SMET | Syndicat Mixte d'Etudes et de Traitement des déchets ménagers et assimilés de la Meuse |
| TECV | Transition Energétique pour la Croissance Verte |
| TEOM | Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères |
| TI | Tarifcation Incitative |

PREAMBULE

La prise en charge des déchets génère de multiples impacts sur l'environnement et la santé humaine (épuisement des ressources naturelles, dégradation de la qualité de l'air, émissions de GES, bruit, nuisances olfactives) et ce malgré les évolutions technologiques des véhicules de collecte et des unités de traitement.

Aussi, le caractère toujours plus éphémère et sur-emballé des biens de consommation rend incontournable une réflexion et des actions pratiques à l'encontre des gaspillages. C'est ce qu'on appelle la prévention. Elle concerne les étapes de conception, production, distribution, consommation et fin de vie d'un bien. Cette démarche repose principalement sur deux actions : la réduction et la réutilisation de nos déchets. L'objectif est donc d'amoinrir les impacts des déchets sur l'environnement soit par la réduction des tonnages (prévention quantitative), soit par la réduction de la nocivité (prévention qualitative).



Distinction entre prévention et gestion des déchets (Source : CC Grand Pic Saint Loup)

Par sa nature même, une politique de prévention des déchets permet de réduire la quantité et la nocivité des déchets en intervenant à la fois sur les modes de production et de consommation. Entre 2014 et 2018, le SMET a mis en place un Programme Local de Prévention des déchets (PLP). Ce projet a permis d'initier une démarche active pour la prévention des déchets au sein de toutes les collectivités représentées dans ce programme. L'ADEME avait fixé comme objectif une diminution de 7% des Ordures Ménagères et Assimilés (OMA) en 5 ans. Cet objectif a été atteint puisqu'une baisse de 15% d'OMA a été observée sur le territoire actuel du SMET. Les résultats sont toutefois à nuancer puisqu'au global les DMA ont baissé de seulement 5% sur cette même période. Une partie des Ordures Ménagères Résiduelles (OMR) sont retrouvées en déchetterie où les tonnages collectés ont augmenté de 24%.

Le SMET et ses collectivités adhérentes entendent faire preuve d'exemplarité en matière de réduction des déchets en poursuivant ses actions de prévention au travers d'un nouveau programme local de prévention sur la période 2018 - 2024, le PLPDMA.

1. PRESENTATION DU TERRITOIRE

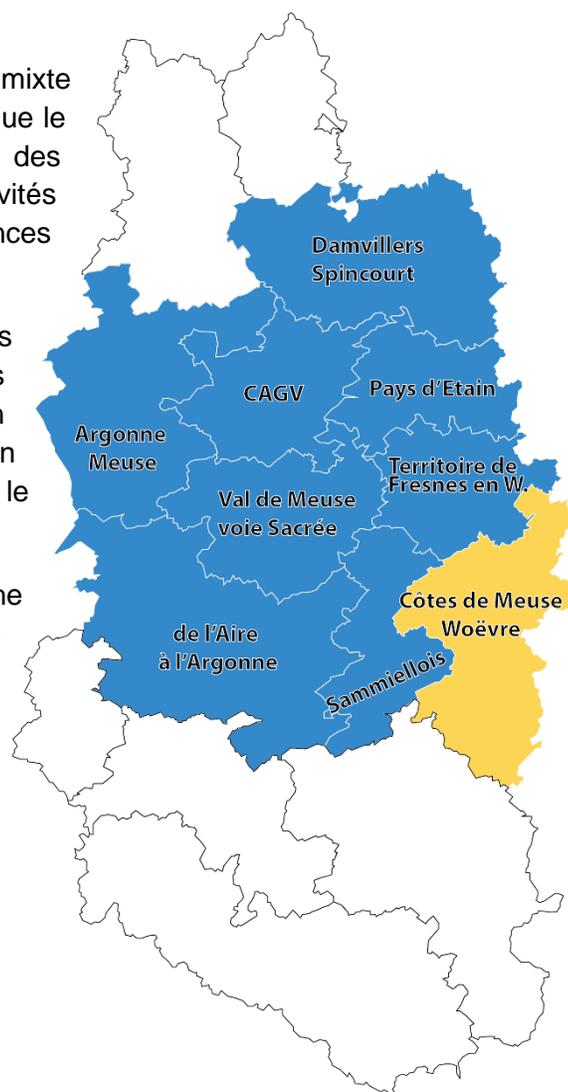
1.1 LE SMET MEUSE

Créé le 1er juin 2014, le SMET est un syndicat mixte intercommunautaire qui gère le traitement des OM, ainsi que le transport et la valorisation des déchets recyclables et des déchets issus des déchèteries. Aujourd'hui, neuf collectivités sont adhérentes au SMET, dont huit pour les compétences « étude » et « traitement ».

En collaboration avec ces collectivités, le SMET mène des actions de prévention et de communication auprès des habitants, afin de réduire la quantité de déchets sur son territoire. Ces actions sont réalisées dans le cadre d'un PLPDMA commun aux huit collectivités et porté par le SMET.

De 2018 à 2021, le SMET a porté une démarche d'économie circulaire au travers du CARDEC. Les actions novatrices ont porté principalement sur une meilleure gestion des déchets des entreprises.

Territoire du SMET en 2024



Collectivités adhérentes à la compétence traitement et étude, cadre du PLPDMA

Collectivité adhérente à la compétence étude

1.2 LES ETABLISSEMENTS PUBLICS DE COOPERATION INTERCOMMUNALE (EPCI)

Référent prévention des déchets



16 rue Thiers
55120 CLERMONT EN ARGONNE
<http://codecom-argonne-meuse.fr>

Mme Challe
Technicienne environnement



3, place Louis Bertrand
55230 SPINCOURT
<http://damvillers-spincourt.com>

Mme Denis Even
Responsable du service déchets



42 rue Berne
55 250 BEAUSITE
www.cc-aireargonne.fr

Mme Antoni
Chargée de mission déchet



5 rue du Château
55160 FRESNES EN WOEVRE
www.codecomfresnes.com

Mme Doladille
Comptable



29 allée du Champ de Foire
55 400 ETAIN
www.codecom-pays-etain.fr

Mme Sztuka
DGA



Place des Moines
55300 SAINT MIHIEL
www.cc-sammiellois.fr

M. Bertrand
Chargé de mission environnement



43 rue du rattachement
55 320 DIEUE-SUR-MEUSE
www.valdemeusevoiesacree.com

M. Boulanger
Responsable de la gestion des déchets ménagers
Mme Feigre
Adjointe au responsable environnement



11 Rue du Président Poincaré
55100 VERDUN
www.verdun.fr

Mme Massel
Technicienne déchet et animatrice de prévention
Mme Maquel
Ambassadrice du tri et du compostage
Mme Christophe
Technicienne développement durable

2. LE CADRE REGLEMENTAIRE

2.1 LES OBJECTIFS DU PLPDMA

D'un engagement volontaire via le PLP, le SMET passe en 2018 à un document réglementaire et obligatoire, le PLPDMA. Le Plan National de Prévention des Déchets, en accord avec la loi du 10 février 2020 relative à la lutte contre le gaspillage et à l'économie circulaire, fixe un objectif national de réduction de **15% des DMA par habitants entre 2020 et 2030**.

Le PLPDMA tient également compte du projet de Plan Régional de Prévention et de Gestion des Déchets (PRPGD) qui recommande une diminution du ratio de DMA **de 7% entre 2015 et 2025**.

2.2 LA COMMISSION CONSULTATIVE D'ELABORATION ET DE SUIVI (CCES)

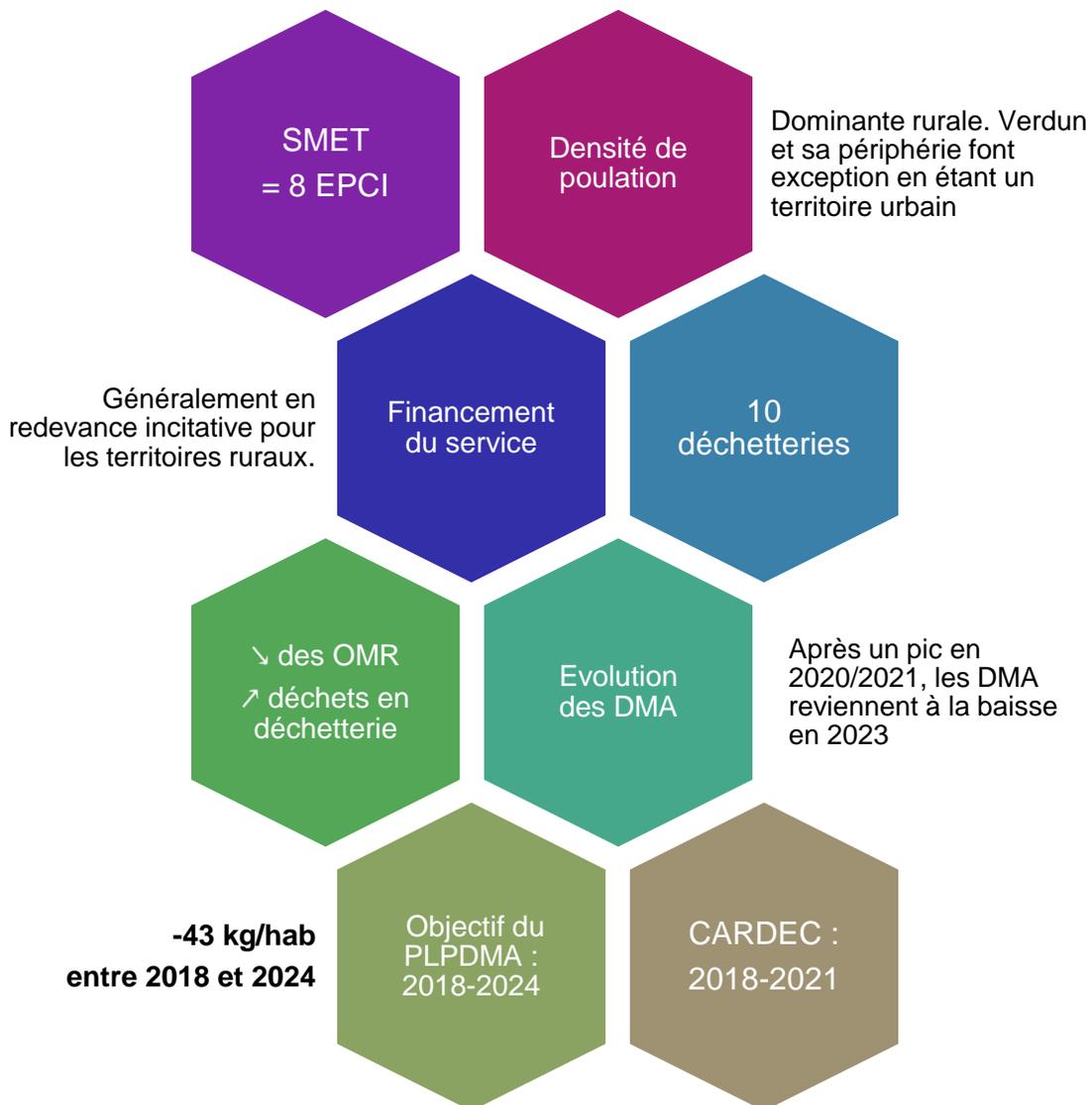
Le PLPDMA est contraint par les modalités de révision et de suivi fixées par le décret du 10 juin 2015. Le PLPDMA fait l'objet d'un bilan annuel et est réévalué au moins tous les six ans. Cette démarche est assurée par la Commission Consultative d'Evaluation et de Suivi. Elle est composée, entre autres, d'un président qui désigne le service chargé de son secrétariat.

Le PLPDMA a été validé par la CCES du 25 septembre 2018 et a été en consultation publique du 8 octobre au 2 décembre 2018 sur les collectivités adhérentes au SMET pour les compétences études et traitement.

A la suite de la consultation, le rapport du PLPDMA a été adopté par le comité syndical du SMET à la date du 26 février 2019.

3. DIAGNOSTIC DU TERRITOIRE

La réalisation d'un diagnostic du territoire est un préalable indispensable à l'élaboration d'un PLPDMA. Cet outil d'aide à la décision permet de hiérarchiser les priorités et d'identifier les potentiels d'action du territoire pour développer un programme pertinent.



Le diagnostic du territoire est détaillé dans le PLPDMA année 1.

5. PLAN D'ACTION

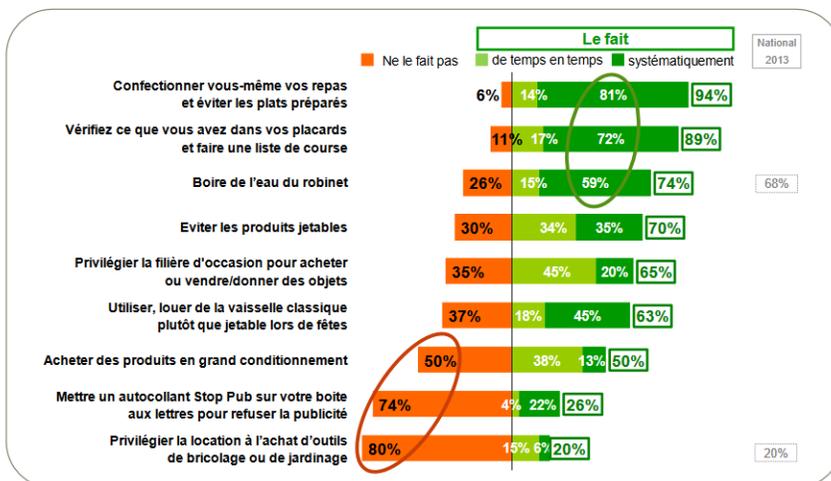
5.1 DE L'INTERET DE CONTINUER LES ACTIONS DE PREVENTION SUR LES TERRITOIRES EN RI

Ce PLPDMA vise à compléter une politique de tarification incitative déjà engagée, en permettant d'ancrer en profondeur la modification des modes de consommation et des pratiques de réparation, réemploi, paillage, etc. Il permet également de faciliter son acceptation par les usagers, en leur donnant les moyens d'agir pour maîtriser leur production de déchets.

En effet, la redevance incitative (RI) n'est pas un levier miracle pour amener le grand public à changer ses habitudes de consommation. C'est ce qu'a montré une étude de l'ADEME réalisée en 2016. L'étude porte sur la perception de la RI par les usagers et l'évolution de leurs pratiques vis-à-vis des déchets. Elle a été réalisée par des interviews téléphoniques et 1 002 personnes ont été sondées. Les résultats montrent que la population avait acquis bien avant la mise en place de la RI la plupart des comportements visant à prévenir les déchets (éviter le gaspillage alimentaire, composter). La RI n'a fait qu'accentuer leurs gestes écologiques (trier davantage, composter davantage, etc.) sans réellement créer de nouveaux comportements. C'est pourquoi les actions de prévention continuent de trouver leur sens ; à condition d'être pensées pour être efficaces, en ciblant les bons gisements (voir figure 4): pratique du paillage et du mulching, utilisation d'autocollants stop-pub, achat d'objets d'occasion, etc.

Pratiques de prévention des déchets adoptées par les usagers - source : [Enquête de perception de la redevance incitative \(ADEME, 2016\)](#)

Question : Q29. Parmi les actions suivantes qui permettent de réduire la quantité de déchets, quelles sont celles que vous pratiquez dans votre foyer ?
Base : 1002 répondants

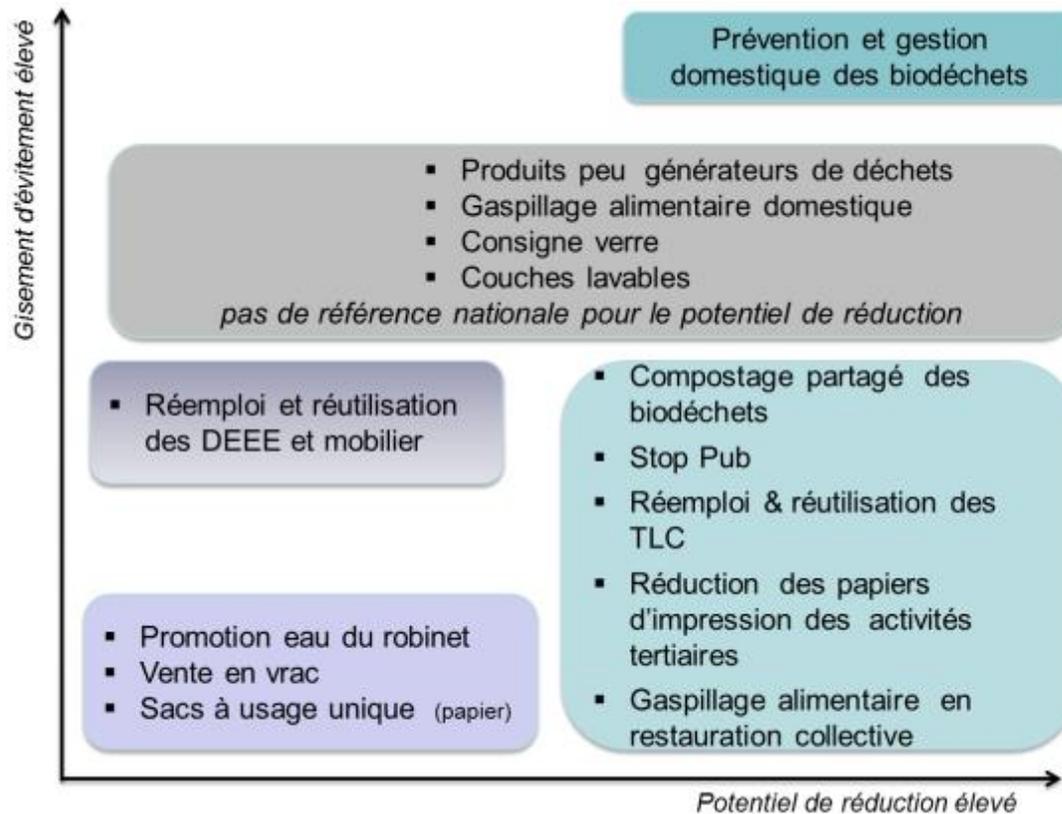


5.2 LES ACTIONS DE PREVENTION

L'objectif est d'animer un programme de prévention en prise avec la réalité locale pour obtenir des résultats concrets. Les actions de prévention se doivent d'être pertinentes et efficaces.

De fait, plusieurs réunions avec les techniciens et les élus de

chaque collectivité, ont permis de sélectionner douze actions pertinentes qui seront mises en œuvre dans le PLPDMA. Ces actions tiennent compte de leur potentiel de réduction selon le gisement de déchets qu'elles représentent.



Répartition de 15 actions par catégorie au regard de leur gisement d'évitement et de leur potentiel de réduction - source : [Etude d'évaluation des gisements d'évitement, des potentiels de réduction de déchets et des impacts environnementaux évités](#) (ADEME, 2016)

Le calcul du gisement d'évitement par les actions prévention est précisé dans le PLPDMA année 1.

Les douze actions sélectionnées ont ensuite été regroupées par axe :

| Axe | Action |
|--|---|
| A. Encourager la gestion de proximité des biodéchets | 1 Compostage individuel |
| | 2 Compostage collectif et autonome |
| | 3 Réseau des guides composteurs |
| | 4 Promouvoir le broyage |
| | 5 Lutte contre le gaspillage alimentaire |
| B. Donner une seconde vie aux déchets | 6 Promouvoir le réemploi et la réparation |
| | 7 Communiquer sur les solutions déjà existantes |
| C. Renforcer les actions emblématiques | 8 Promouvoir les stop-pub |
| | 9 Sensibilisation à la réduction des déchets |
| D. Être exemplaire en matière de prévention des déchets | 10 Être éco-exemplaire au bureau |
| | 11 Être exemplaire pendant des évènements |
| | 12 Formations et capitalisation des retours d'expériences |

5.4 LES FICHES ACTION

Les indicateurs de suivi sont détaillés à l'intérieur de chaque fiche action (Annexe I). Le fait de mettre en œuvre un dispositif de suivi et de traçabilité est une obligation réglementaire pour le PLPDMA mais il représente une opportunité à plusieurs titres puisqu'il permettra de connaître les avancées du travail engagé (pilotage du programme, amélioration continue) et de communiquer sur les résultats auprès des élus et de la population.

Le calendrier prévisionnel est également précisé pour chaque fiche action.

Tous ces indicateurs sont rassemblés sur un tableau de bord global qui permet un pilotage des différentes actions.

6. BILAN ANNEE 6

6.1 VARIATION DES TONNAGES ENTRE 2022 ET 2023

Tableau 1 Analyse de la variation des ratios entre 2022 et 2023

| | 2022 | 2023 | Remarques | |
|---------------------------|--------------|---------------|--|--|
| Population | 95475 | 79 072 | Population municipale (valeurs INSEE) – une collectivité a quitté le syndicat en 2023, ce qui explique l'évolution importante de la population | |
| OMR + refus | 189 | 178 | -6% | Baisse des OM essentiellement. Les refus de tri continuent de représenter 20% environ de la collecte sélective |
| Collecte sélective | 81 | 82 | 0% | RSHV + Verre |
| Déchèterie | 185 | 169 | -8% | Réduction principalement du flux de tout-venant (-17%) grâce au déploiement de nouvelles REP en déchetteries et une communication importante |
| Gravats | 40 | 29 | -27% | Le tonnage des gravats peut fortement varier d'une année à l'autre. Le PLPDMA ne permet pas d'agir directement sur ce flux. |

Les tonnages de 2023 reviennent dans une trajectoire de baisse (-6% par rapport à l'année de référence 2010) et souligne les efforts menés, notamment sur la communication en déchetterie et le déploiement de nouvelles filières de recyclage.

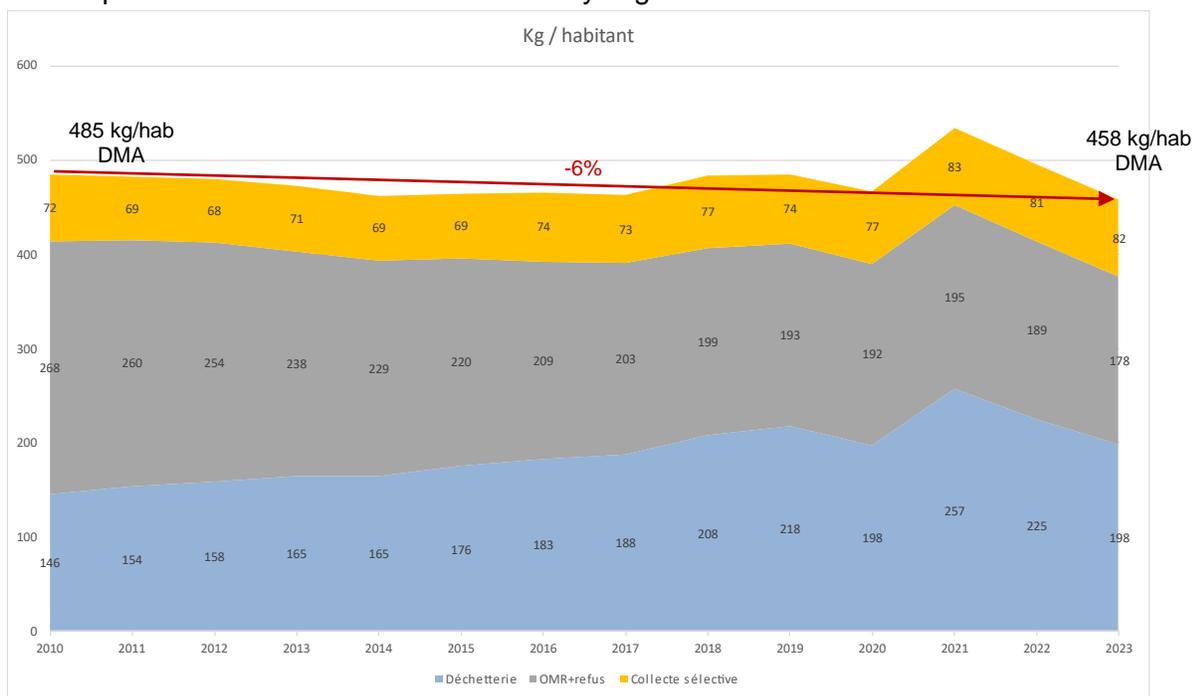


Tableau 2 Evolution des tonnages entre 2010 et 2023

6.2 BILAN DU PLPDMA 2018-2024

Le Plan Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés porté par les huit collectivités adhérentes du SMET de 2018 à 2024 a montré des résultats encourageants, en permettant d'atteindre **une baisse de 6% des Déchets Ménagers et Assimilés** par rapport à l'année de référence 2010.

L'axe 1, qui vise à mettre en place une gestion de proximité des biodéchets, a été particulièrement porteur, puisque le PLPDMA a permis **la distribution de presque 3000 composteurs individuels**, ainsi que la mise en place de **78 sites de compostage partagé** dans des établissements scolaires, de restauration collective (hôpital, EHPAD, gendarmerie), dans des quartiers et dans les cimetières. Plus de **1000 personnes ont suivi une animation de sensibilisation au compostage et au jardinage au naturel**. 7 collectivités sont dotées de **broyeurs** en 2024 (contre 1 en 2018). 1600 personnes ont suivi une animation de **sensibilisation au gaspillage alimentaire**.

Au terme de la période, 7 déchetteries sont équipées de **zones de réemploi**. Des partenariats ont été noués avec la CMA Meuse pour mener des actions pour promouvoir le réemploi, comme l'installation d'une boîte à don dans une commune.

Des actions d'ampleur ont été coordonnées par le SMET et déployées sur le territoire des collectivités adhérentes : une distribution en continu de STOP Pub, qui a permis **d'équiper 3000 boîtes aux lettres**, et la création de **matériel pédagogique innovant** (2 expositions photo itinérantes, 1 stand mobile, des banderoles portant des messages de prévention en déchetterie, le déploiement d'une application mobile portant des messages de prévention, 1 campagne de publicité diffusée au cinéma...). Les collectivités ont également fait des efforts en termes d'éco exemplarité, en se dotant pour 5 d'entre elles de **vaisselle réutilisable**, en installant des composteurs dans leurs services et en participant activement à la collecte Terracycle. Cette dernière, déployée dans les écoles et mairies, a permis de **collecter 230kg d'instruments d'écriture** pour les recycler en mobilier urbain, tout en sensibilisant les publics participants au recyclage.

En 6 ans, le cadre réglementaire a évolué, permettant d'accélérer l'acquisition de gestes de tri et de recyclage. En parallèle, la consommation globale a également augmenté, ce qui se reflète dans l'évolution constante des apports de déchets en déchetterie. Le premier semestre 2024 a été dédié à un travail commun entre les huit collectivités adhérentes du SMET pour co-construire et élaborer un **nouveau PLPDMA, qui couvre la période 2024-2030** et permet **d'adapter nos actions** à un nouveau contexte politique, économique, social, technologique, écologique et légal. Ainsi, le SMET entend rester innovant et volontaire dans sa démarche de prévention des déchets, au-delà d'une simple mise en conformité avec le contexte réglementaire.

ANNEXE I : FICHES ACTION DE PREVENTION

2023 voit les tonnages diminuer par rapport à l'année de référence 2010, et a fortiori par rapport à 2021 (pic de production de déchets post COVID suivi d'une baisse de 14% de DMA entre 2021 et 2023) ; les actions prévention comme les efforts de déploiement de nouvelles filières REP en déchetterie permettent d'expliquer cette baisse, qui s'illustre particulièrement sur les flux OM et tout-venant.

AXE 1 : GESTION DE PROXIMITE DES BIODECHETS

La loi relative à la lutte contre le gaspillage et pour l'économie circulaire de 2020 (dite loi AGECE) impose le tri à la source des biodéchets à compter du 1^{er} janvier 2024. Toutefois, la pratique historique du compostage domestique, rapportée aux distances de collecte, ne justifie pas économiquement la mise en place d'une collecte séparée en milieu rural. Par conséquent, nous souhaitons renforcer la promotion du compostage de proximité et favoriser la mise à disposition de broyat pour les particuliers. Il est à noter qu'une collecte séparée a été lancée sur la CAGV en 2024 (PAV biodéchets installés dans la ville de Verdun et les villages alentours faisant partie de la Communauté d'Agglomération).

Objectifs globaux :

Réduire la part des biodéchets et déchets verts gérés par les collectivités

Réduire la nocivité des produits utilisés pour le jardinage

ACTION N°1 : PROMOTION DU COMPOSTAGE INDIVIDUEL

Objectifs :

Augmenter le nombre de personnes pratiquant le compostage.

Améliorer la pratique du compostage.

Actions réalisées :

Action emblématique de prévention, le compostage domestique est la plus courante des pratiques visant une gestion des biodéchets par les habitants. Pratique traditionnelle en campagne, elle peut être réalisée en tas ou à l'aide d'un composteur. Le PLP a permis, au travers de trois groupements de commandes, de doter environ 2 000¹ foyers d'un composteur. Sur certains territoires, des formations ont été proposées lorsqu'une grande quantité de composteurs était vendue.

A ce jour, 1704 composteurs ont été vendus, et trois groupements de commande réalisés en 2020, 2022 et 2023 pour les collectivités par le SMET.

Actions projetées :

Le PLPDMA doit permettre le développement du compostage domestique :

- En promouvant l'acquisition des composteurs (groupement de commande par le SMET).
- En diffusant une information adaptée de la population (guide sur le compostage à destination des particuliers, articles sur l'utilisation du compost etc.).
- En accompagnant de manière plus poussée la population pratiquante, pour la former aux bonnes pratiques dans la durée (conférences ou réunions publiques, etc.).

¹ Le PLP a couvert un territoire plus grand que celui du PLPDMA. Les données indiquées correspondent aux actions du PLP réalisées sur le territoire actuel du SMET.(hors CAGV).

Partenaires mobilisés :

| | |
|---------------|--|
| EPCI | Relais d'information, aide logistique pour l'organisation de réunions, stockage et remise des composteurs aux particuliers |
| Réseau des GC | Animation de réunions d'information |
| ADEME | Commande de guides de compostage |

Cibles visées :

Grand public/ Ensemble des habitants des communes du territoire.

Etapas :

| Etapas clefs | Date de réalisation | Objectif opérationnel | Etat |
|--|-----------------------------|------------------------------|---------|
| Vente de composteurs | En continu | 2 000 en 2024 | 144% |
| Diffuser le guide à chaque vente de composteur | En continu à partir de 2019 | à chaque vente de composteur | Réalisé |
| Communiquer sur le compostage (article, intégration au calendrier de collecte, animation...) | En continu | A minima 1x/EPCI/an | 62% |

Indicateurs de suivi :

| Indicateurs d'activité | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre de composteurs vendus | 313 | 410 | 560 | 421 | 440 | 739 |
| Nombre de réunions d'information proposées | 0 | 12 | 20 | 22 | 11 | 17 |
| Nombre de participants aux réunions | 0 | 263 | 323 | 421 | 333 | 717 |
| Nombre d'articles diffusés | 6 | 4 | 13 | 5 | 11 | 5 |
| Indicateurs d'impact | | | | | | |
| Quantité de déchets fermentescibles compostés (estimation 70kg/composteur) | 22t | 28,7t | 39,2t | 31,575t | 30,800t | 51,730 |

Précisions :

La perspective de l'obligation de tri à la source à compter de janvier 2024 a encouragé les collectivités à communiquer davantage autour du compostage domestique et a entraîné la vente d'un plus grand nombre de composteurs.

Les réunions sur le compostage et le paillage sont proposées en grande partie par la Communauté d'Agglomération du Grand Verdun, qui en fait un préalable à la remise gratuite d'un composteur à ses usagers. D'autres réunions ont également été organisées dans le cadre de l'édition 2023 de « Tous au compost » ; ce format n'est toutefois pas le plus efficace et ne permet pas de sensibiliser un grand nombre de personnes. D'autres moyens de communiquer seront développés à l'avenir.

ACTION N°2 : COMPOSTAGE AUTONOME ET COLLECTIF

Objectif :

Généraliser le compostage en établissement et en habitat collectif

Actions réalisées :

Le PLP a permis la mise en place de huit sites de compostage autonomes et collectifs sur les collectivités actuelles du SMET. De nombreux établissements restent à convaincre pour le passage au compostage de proximité.

Action projetée :

La prise de contact avec les établissements et des bailleurs sera réalisée par les EPCI, car ce sont des entités plus connues que le SMET. Les exemples locaux seront mis en avant lors du démarchage pour mieux convaincre de nouveaux établissements. Le SMET effectuera ensuite pour chaque établissement l'étude de faisabilité, la formation des référents et le suivi de sites.

Bien que générant peu de biodéchets, les services administratifs des collectivités sont invités à gérer in situ leurs déchets alimentaires par le compostage ou le lombricompostage. Les composteurs ainsi placés serviront de modèle d'exposition pour les habitants souhaitant en acquérir. Ici, le site de compostage a principalement une visée pédagogique.

Partenaires mobilisés :

| | |
|-----------------------------------|--|
| Bailleurs sociaux (exemple : OPH) | Accord pour la mise en place des sites de compostage, relais d'information |
| Réseau des GC | Animation et suivi de sites |

Cibles visées :

Etablissements (école, ESAT, EHPAD, CODECOM, hôpital, etc.) et habitats collectifs produisant une grande quantité de biodéchets.

Etapas :

| Etapas clefs | Date de réalisation | Objectif opérationnel | Etat |
|---|---------------------|----------------------------|-------------|
| Listing des établissements | 2018 | | Réalisé |
| Prise de contact des établissements | En continu | | Réalisé |
| Mise en place de nouveaux sites de compostage | En continu | 40 sites en 2024 | 195% |
| Etat des lieux des sites du PLP | 2018/2019 | | Réalisé |
| Communication sur les sites de compostage existants | En continu | 1 article par nouveau site | Non réalisé |

Indicateurs de suivi :

| Indicateurs d'activité | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre d'établissements contactés | 8 | 7 | 7 | 3 | 3 | 8 |
| Nombre de sites de compostage installés | 2 | 9 | 11 | 36 | 4 | 16 |
| Nombre d'articles diffusés | 1 | 9 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| Indicateur d'impact | | | | | | |
| Quantité de déchets fermentescibles valorisés | 2t | >2t | >2t | >2t | >2t | >2t |

A noter que les collèges sont désormais gérés par le département dans le cadre de l'Agenda 21 de la Meuse (fiche 7).

Sites ayant accueilli un site de compostage durant l'année 6 du PLPDMA : toutes les écoles de la communauté de communes de Damvillers Spincourt (dans le cadre d'un appel à projet du département de la Meuse), les écoles de Génicourt sous Condé, de Nubécourt, de Troyon, de Lacroix/Meuse, des Avrils à Saint-Mihiel, de Sampigny, la résidence Pons (foyer de l'AMIE, 21 logements), la copropriété du Coulmiers (6 appartements), la gendarmerie de Verdun (27 logements).

Un effort particulier de communication a été mené auprès des établissements scolaires qui se sont montrés globalement volontaires pour installer un composteur sur leur site. La répartition des tâches et la motivation des référents de site reste un facteur essentiel de réussite à l'installation d'un site viable.

La quantité de déchets fermentescibles valorisée est difficilement estimable.

ACTION N°3 : RESEAU DES GUIDES COMPOSTEURS

Les guides composteurs sont des volontaires formés durant 2,5 jours à la pratique du compostage, du paillage et du mulching. Une partie de la formation est aussi dédiée à la manière de promouvoir ces pratiques auprès du public.

Objectifs :

Avec l'aide des guides composteurs, faire évoluer les comportements en promouvant le jardinage au naturel pauvre en déchets. Réduire les apports de déchets verts en déchetterie.

Actions réalisées :

Entre 2014 et 2017, une centaine de volontaires ont suivi la formation guides composteurs en Meuse (dont 80 sur le territoire actuel du SMET). Une vingtaine d'animations ont permis la sensibilisation de 1 000 personnes.

Deux journées départementales des guides composteurs ont été organisées. Elles ont permis de dynamiser le réseau des GC et de créer une synergie entre les techniciens des collectivités.

Actions projetées :

L'action consiste à s'appuyer sur le réseau déjà existant pour tenir des stands d'information à l'occasion d'événements (marchés, salon, foire...en particulier liés au jardinage et aux plantes).

En 2018, vingt-trois guides composteurs restent inscrits sur nos listes. Idéalement la mobilisation et l'animation du réseau guides composteurs est réalisée par les techniciens déchets de chaque collectivité. La formation de nouveaux guides composteurs pourra être envisagée pour enrichir des groupes de volontaires qui se réduisent.

Sur certains territoires, une « hot ligne » de guides composteurs pourra être mise en place.

Partenaires mobilisés :

| | |
|----------|---|
| EPCI | Mise en place des actions des GC |
| Communes | Relai d'informations sur les événements à venir |

Cible visée : Le grand public

Etapes :

| Etapes clefs | Date de réalisation | Objectif opérationnel | Etat |
|--------------------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------------|
| Animations sur différents événements | En continu | 12 animations/ an | 24% |
| Si besoin, formation de nouveaux GC | 2022-2024 | | Non réalisé |
| Relance du réseau GC | 2022-2024 | 1 événement organisé | 2 réunions fin 2024 |

Indicateurs de suivi :

| Indicateurs d'activité | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre d'animations réalisées | 4 | 7 | 0 | 1 | 3 | 3 |
| Nombre de personnes sensibilisées | 105 | 510 | 0 | 50 | 200 | 200 |
| Nombre de « hot lignes » créées | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Indicateur d'impact | | | | | | |
| Quantité de déchets détournée | 3.7t | 17,850t | 0t | 1,750t | 0t | 0t |

Si le réseau des guides composteurs en tant que tel s'est essoufflé avec le temps, des actions sont organisées par les différentes collectivités pour promouvoir les pratiques de jardinage naturel, le paillage ou le compostage. Les opérations de distribution de compost, qui permettent d'attirer du monde et de passer des messages de prévention, sont à ce titre particulièrement efficaces.

Fin 2024, une ligne Whatsapp SMET professionnelle a été ouverte pour que les référents de site puissent remonter facilement les problématiques techniques rencontrées sur leurs sites respectifs.

ACTION N°4 : PROMOUVOIR LE BROYAGE

Nous souhaitons permettre l'acquisition d'un broyeur de végétaux par les collectivités. Le broyeur sera utilisé en déchetterie ou bien mis à disposition des communes membres de chaque collectivité pour les agents des espaces verts (et éventuellement des particuliers résidants sur le territoire).

Objectifs opérationnels :

Développer l'utilisation de broyat dans les espaces verts communaux pour valoriser sur place les déchets de taille.

Faciliter la mise en place de sites de compostage autonomes.

Action réalisée :

Aucun antécédent sur la partie rurale du territoire.

La Communauté de Communes du Val de Meuse dispose de plusieurs plateformes de compostage / broyage des déchets verts. Les déchets de taille des particuliers sont collectés à part, régulièrement broyés par des agents, et le broyat mis à disposition des utilisateurs de la plateforme.

Action projetée :

Dans un premier temps, un état des lieux précis du territoire sera réalisé (enquête sur les établissements déjà dotés d'un broyeur, les besoins des communes et la possibilité de stocker un broyeur). Puis, pour les EPCI souhaitant acquérir un broyeur, une demande de subventions auprès du département et de l'ADEME sera réalisée. Après réception de l'appareil, les agents des espaces verts seront formés à l'utilisation de celui-ci et au jardinage naturel (paillage/mulching). Pour déployer la pratique du broyage, des opérations pilotes pourront être menées pour tester différentes modalités de mise à disposition du broyat excédentaire.

Cette action permettra aussi de faciliter la mise en place de sites de compostage autonome : le manque de broyat ne sera plus un frein au compostage.

Partenaires mobilisés :

| | |
|---------------|--|
| Département | Subvention pour l'achat de broyeurs |
| ADEME | Subvention et retours d'expériences |
| Espaces verts | Connaissances, conseils, exutoires du broyat |

Cible visée :

Service des espaces verts + Cibles secondaires : les établissements et les particuliers

Etapes :

| Etape clefs | Date de réalisation | Objectif | Etat |
|---|---------------------|----------------------------------|------------------------|
| Etat des lieux du territoire | 2018 | | réalisé |
| Demande de subventions pour les EPCI intéressés | 2020 | 6 broyeurs achetés | 130% |
| Formation des agents | 2020/2021 | | réalisé |
| Promotion du broyat auprès des particuliers | A partir de 2022 | 1 action de comm. / an / EPCI | Non réalisé |

Indicateurs de suivi :

| Indicateurs d'activité | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre de collectivités dotées d'un broyeur | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 | 5 |
| Nombre de partenariats commune/établissement | 2 | 1 | 1 | 9 | 9 | 8 |
| Indicateur d'impact | | | | | | |
| Quantité de déchets verts broyés | | >1t | >1 | >2t | >26.5t | >27.9t |

Pendant l'année 6, la Communauté d'Agglomération du Grand Verdun a fait l'acquisition d'un nouveau broyeur thermique pour remplacer un des broyeurs du parc existant qui avait cessé de fonctionner.

Il n'y a pas de traçabilité pour la plupart des broyeurs (hormis ceux de la CAGV) ; ceux-ci sont la plupart du temps utilisés par les services techniques pour la gestion des espaces verts.

La Communauté d'Agglomération du Grand Verdun met à disposition gratuitement des broyeurs pour les particuliers habitants son territoire ; elle a également de marchés de broyage des déchets verts dans plusieurs communes.

ACTION N°5 : LUTTE CONTRE LE GASPILLAGE ALIMENTAIRE

Au-delà de la question des déchets, le gaspillage alimentaire entraîne également un gaspillage de ressources et des émissions de gaz à effet de serre. Le gisement actuel d'aliments gaspillés (restes de repas jetés et produits achetés et non consommés) est évalué à 20 kg/hab/an.

Les raisons du gaspillage alimentaire sont multiples : méconnaissance de la différence entre DLUO et DLC, erreur de dosages, mauvaise conservation, sensibilité à l'aspect esthétique des aliments.

Objectifs :

Limiter le gaspillage alimentaire chez les particuliers.

Accompagner les restaurants scolaires dans la réduction du gaspillage alimentaire (sensibilisation des employés de cantine et des élèves).

Actions réalisées :

Plusieurs écoles ont été sensibilisées au gaspillage alimentaire.

Une mallette contenant des jeux pédagogiques sur la thématique du gaspillage alimentaire a été créée en coopération avec le Pays Barrois.

Actions projetées :

Les habitants des communes seront sensibilisés au travers d'articles diffusés et d'animations durant des événements.

Pour les écoles, un accompagnement technique sur des opérations de pesée du gaspillage alimentaire sera réalisé. Elles amèneront à une analyse des données et des propositions d'actions au sein des restaurants scolaires pour réduire le gaspillage alimentaire (gaspimètre de pain, formation des équipes de cuisine, groupements d'achats, etc.)

Partenaire mobilisé :

| | |
|--------------------------|---------------------------------------|
| CPIE de la Meuse | Aide à la création d'animations |
| Maison de l'Alimentation | Animations et formation à l'animation |

Cibles visées :

Grand public

Etablissements scolaire (écoles primaires et maternelles)

Etapes :

| Etapes clefs | Date de réalisation | Objectifs opérationnels | Etat |
|-----------------------------|---------------------|-------------------------|------|
| Diffusion d'articles | En continu | 6 articles/an | 0% |
| Animation lors d'événements | A partir de 2019 | 3 animations/an | 33% |
| Animations en école | A partir de 2019 | 20 pendant le PLPDMA | 100% |

Indicateurs de suivi

| Indicateurs d'activité | Année 1 | Année 2 | Année3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|-----------------------------------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|
| Nombre d'articles diffusés | 4 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| Nombre d'animations réalisées | 5 | 9 | 11 | 1 | 8 | 4 |
| Nombre de personnes sensibilisées | 345 | 205 | 300 | 50 | 460 | 255 |
| Indicateur d'impact | | | | | | |
| Quantité de déchets détournés | | | | | | |

Pour l'année 6 du PLPDMA, des actions de sensibilisation au gaspillage alimentaire ont été menées au collège de Vaubécourt, à l'école des Avrils, et au lycée Margueritte à l'occasion de la Semaine Européenne de Réduction des Déchets. Deux de ces actions s'inscrivent dans le cadre d'un partenariat avec les établissements, qui permet d'intervenir chaque année auprès des élèves.

Une sensibilisation au gaspillage alimentaire a également été faite lors du Forum de l'Environnement d'Étain, via un vélo smoothie qui a permis de communiquer sur les fruits et légumes moches, mais encore consommables.

Suite à l'intervention des animateurs de la Maison de l'Alimentation de Bar le Duc dans 2 écoles de la CC Damvillers Spincourt, une équipe formée par 3 personnes de la CC et la chargée de prévention du SMET a été formée en 2024 pour pouvoir animer les ateliers des « journées de l'éducation au bien manger » en autonomie (qui comprennent un atelier sur le gaspillage alimentaire et le développement durable).

A noter que dans le cadre de son Agenda 21, le département engage des actions de lutte contre le gaspillage alimentaire dans les collèges.

AXE 2 : DONNER UNE SECONDE VIE AUX DECHETS

Le réemploi, la réparation et la réutilisation contribuent au prolongement de la durée de vie des produits et participent à la réduction des consommations de ressources et à la réduction des déchets.

Objectifs globaux :

**Réduire la quantité de déchets collectés (dans les OMR et en déchetterie)
Induire de nouvelles habitudes de consommation**

ACTION N°6 : PROMOUVOIR LE REEMPLOI ET LA REPARATION

Objectif :

Permettre à chaque usager d'avoir une solution locale de réemploi.

Actions réalisées :

A l'heure actuelle, sept collectivités proposent une zone de réemploi sur leurs territoires :

- CC de l'Aire à l'Argonne,
- CC Val de Meuse, Voie Sacrée,
- CC Damvillers Spincourt,
- CA du Grand Verdun
- CC Samiellois
- CC du Pays d'Etain
- CC Argonne Meuse

Plusieurs de ces zones de réemploi sont associées à au moins une association locale. Les autres fonctionnent avec un système de libre-service ; la zone est globalement gérée par le gardien. La procédure de création d'une zone de réemploi dans la huitième collectivité est en cours, porté par un collectif d'associations locales.

La collecte des textiles sur le territoire du SMET génère de l'activité pour les personnes en insertion (Les compagnons du chemin de vie, l'AMIE et Verdun Chantier). Vingt-trois points de collecte de textiles ont été installés lors du précédent PLP ce qui permet de couvrir l'ensemble du territoire.

Action projetée :

L'action consistera à généraliser les solutions de réemploi à toutes les déchetteries et à minima de mettre en place des événements ponctuels autour du réemploi et de la réparation (ex : création d'une zone de gratuité).

L'accent sera mis sur la valorisation auprès des élus, des usagers et des associations, des initiatives entreprises, des volumes de déchets détournés et de l'impact financier d'une zone de réemploi.

Partenaires mobilisés :

| | |
|--|-------------------------------|
| Associations sociales locales (AMIE, Les Compagnons du Chemin de Vie, Repair'café, Emmaüs, etc.) | Développement de partenariats |
|--|-------------------------------|

Cibles visées :
Le grand public

Etapes :

| Etapes clefs | Date de réalisation | Objectif opérationnel | Etat |
|---|---------------------|------------------------------------|--------------------|
| Recenser les différents bénéficiaires des objets d'occasion. | Printemps 2023 | 1 enquête menée en déchetterie | Non réalisé |
| Généraliser les solutions réemploi à toutes les déchetteries | 2022-2024 | 1 zone de réemploi / déch. en 2024 | 87% |
| Créer un outil de traçabilité des gisements collectés et vendus | 2022-2024 | | Non réalisé |
| Communiquer sur les zones de réemploi existantes | En continu | 1x/an | Réalisé |
| Communication sur les résultats des différentes zones de réemploi | A partir de 2023 | | Non réalisé |

Indicateurs de suivi :

| Indicateurs d'activité | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Nombre de collectivités équipées de zones de réemploi | 5 | 6 | 6 | 6 | 7 | 7 |
| Nombre d'évènements autour du réemploi | 0 | 2 | 2 | 4 | 5 | 3 |
| Nombre d'articles diffusés | 0 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| Indicateur d'impact | | | | | | |
| Quantité de déchets détournés | 1,3t | 2,1t | 1.4t | >2,8t | >4,6t | >1,2t |

Au-delà des zones de réemploi dans les déchetteries, il est à noter d'autres dispositifs en place dans les collectivités : bibliolivres (fait à partir de meubles de seconde main costumés), réparation des vélos, ou armoire à dons.

Parmi les événements à noter : la mise en place d'une maison hantée à Rembercourt-Sommaise à l'occasion d'Halloween, décorée par des objets récupérés en déchetterie ; un éco-troc mis en place lors du forum de l'environnement d'Etain, et l'organisation de la gratiféria annuelle pour la journée citoyenne de Belrupt-en-Verdunois.

ACTION N°7 : COMMUNIQUER SUR LES SOLUTIONS DEJA EXISTANTES

Objectifs :

Pérenniser l'offre existante.

Faciliter l'identification des réparateurs locaux par les particuliers.

Action réalisée :

Aucun antécédent.

Actions projetées :

L'action consiste à communiquer sur les sites de réemploi déjà existants pour pérenniser l'offre. Nous souhaitons créer avec l'aide de la CMA un annuaire des réparateurs du département. Elle s'inspirerait du réseau des "Répar'acteurs"² mis en place dans le département de la Meurthe et Moselle.

Partenaires mobilisés :

| | |
|---|------------------------|
| CMA | Création de l'annuaire |
| Associations sociales locales (AMIE, Les Compagnons du Chemin de Vie, Emmaüs, etc.) | Retours d'expériences |

Cible visée :

Le grand public

Etapas :

| Etapas clefs | Date de réalisation | Objectif | Etat |
|---|---------------------|----------|----------|
| Prise de contact avec la CMA | S2 2018 | | Réalisé |
| Création d'un annuaire des réparateurs du département | 2020-2021 | | En cours |
| Communiquer sur l'annuaire | A partir de 2022 | 1x/an | En cours |

Indicateurs de suivi :

| Indicateurs d'activité | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre d'articles diffusés | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Nombre d'EPCI faisant apparaître l'annuaire sur leur site internet | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 |

Certaines collectivités affichent déjà le lien vers la carte des Répar'acteurs sur leur site internet (CAGV). D'autres collectivités mettent en avant les réparateurs locaux sur leur site (Sammiellois).

² <http://www.repar-acteur-54-13.websself.net/annuaire-reparacteur>

AXE 3 : RENFORCER LES ACTIONS EMBLEMATIQUES DE REDUCTION DES DECHETS

Objectifs globaux :

Réduire la quantité de déchets collectés (dans les OMR et les déchetteries)
Induire de nouvelles habitudes de consommation

ACTION N°8 : PROMOTION DU STOP-PUB

Une enquête durant le PLP a mis en évidence qu'en moyenne 34 kg de publicités étaient reçues par an en l'absence d'autocollant stop-pub. Cet autocollant évite la réception dans sa boîte aux lettres des imprimés non sollicités. Le Stop Pub ne vise pas les journaux des collectivités et cette information est généralement précisée sur l'autocollant.

Objectif :

Réduire les quantités de papier jeté

Action réalisée :

Durant le PLP, environ 2 000 autocollants ont été distribués en différents points de dépôt (EPCI, mairies, commerces, etc.). Ces autocollants ont été disposés à l'intérieur de présentoirs afin de mettre en valeur l'opération.

Action projetée :

Le taux d'équipement des BAL constaté sur le terrain dépend du mode de diffusion du stop-pub mais également de l'intensité de la promotion du dispositif. C'est pourquoi, les EPCI sont invités à réaliser une remise systématique de stop-pub lors de l'achat d'un composteur ou bien lors de l'arrivée de nouveaux habitants.

Partenaires mobilisés :

| | |
|--------------------|--|
| EPCI | Relais d'information, distribution d'autocollants, dépôt dans les points relais identifiés |
| Mairies, commerces | Points relais, distribution d'autocollants |

Cible visée :

Le grand public

Etapes :

| Etapes clefs | Date de réalisation | Objectif opérationnel | Etat |
|---------------------------------|---------------------|-----------------------|-------------|
| Achat de stop-pub par le SMET | 2018 et 2022 | | Réalisé |
| Distribution de stop-pub | En continu | 3 000 BAL équipées | 100% |
| Remise systématique de stop-pub | A partir de 2020 | | Non réalisé |

La distribution des Stop Pub dans les mairies et les établissements culturels type médiathèque se montre efficace.

Indicateurs de suivi :

| Indicateurs d'activité | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre de stop-pub distribués | 465 | 1 382 | 1 264 | 902 | 1329 | 740 |
| Nombre d'EPCI réalisant un envoi systématique d'autocollants | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Indicateurs d'impact | | | | | | |
| Quantité de déchets évités | 15,8t | 23,5t | 21,5t | 15,33t | 22,59t | 22,5t |

La quantité de déchets évités est calculée en partant du principe que la moitié des autocollants sont réellement utilisés.

ACTION N°9 : SENSIBILISATION A LA REDUCTION DES DECHETS

La prévention des déchets est une notion mal connue, souvent assimilée au tri des déchets. Il est donc essentiel de faire connaître les gestes efficaces pour prévenir les déchets et d'inciter au changement d'habitudes.

Objectif :

Sensibiliser aux solutions concrètes pour prévenir les déchets

Action réalisée :

Le PLP a permis de mener diverses animations en lien avec la prévention notamment lors de la SERD (Semaine Européenne de Réduction des Déchets).

Action projetée :

L'action consistera à réaliser un évènement d'ampleur par an. Il pourra aborder différentes thématiques (les déchets du nourrisson, l'éco-consommation, les produits d'entretien naturels, etc.) et être commun à plusieurs collectivités. Pour ces évènements, le SMET est en mesure de prêter des outils de communication (affiches, kakémono, etc.) et du matériel pédagogique (boîte-loupe, jeux de société, etc.).

En parallèle, la prévention des déchets pourra être abordée dans des articles et/ou intégrée à des guides de tri.

Partenaires mobilisés :

| | |
|----------------------|---|
| EPCI | Relais d'informations, aide logistique pour l'organisation de réunions, stockage et remise des composteurs aux particuliers |
| Associations locales | Animations pendant les évènements |

Cibles visées : Grand public

Etapas :

| Etapas clefs | Date de réalisation | Objectifs opérationnels | Etat |
|--|---------------------|-------------------------|----------------|
| Acquisition ou création d'outils de communication | Au besoin | | |
| Evènement d'ampleur | A partir de 2019 | 1x/EPCI/an | réalisé |
| Participation à la SERD | Dès 2018 | 1x/EPCI/an | réalisé |
| Communication générale sur la prévention des déchets | A partir de 2019 | 1x/EPCI/an | 87,5% |
| Intégration de la prévention dans les guides de tri | En continu | | 25% |

Indicateurs de suivi

| Indicateurs d'activité : | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|---|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|
| Nombre de matériels pédagogiques créés | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Nombre d'évènements organisés | 6 | 7 | 2 | 6 | 11 | 7 |
| Nombre de personnes sensibilisées | 130 | 405 | 80 | 430 | 821 | 370 |
| Nombre d'articles diffusés | 8 | 17 | 2 | 4 | 13 | 8 |
| Nombre de guides de tri intégrant la prévention | 0 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 |

Acquisition d'un stand clé en main et de matériel pédagogique pour les évènements.

AXE 4 : ETRE EXEMPLAIRE EN MATIERE DE PREVENTION DES DECHETS

L'éco-exemplarité des collectivités territoriales porte sur la réduction de tous les déchets produits par les agents de la collectivité et des communes du territoire et les activités de leurs services et directions. L'objectif est de montrer l'exemple en intégrant la prévention des déchets au niveau communal et intercommunal. Ces actions renforceront la crédibilité du programme de prévention auprès de tous, et permettront d'impulser une dynamique territoriale.

Objectif global :

Permettre l'éco-exemplarité des collectivités et des communes

ACTION N°10 : ETRE EXEMPLAIRE AU BUREAU

TerraCycle propose plusieurs programmes de recyclage gratuits. Sponsorisés par des marques, ces derniers ont pour but de collecter et de recycler les déchets habituellement non recyclables. Sans être à proprement parler une action de prévention, Terracycle est un outil qui permet de communiquer sur la difficulté à recycler certains types de déchets.

Objectifs :

Toutes les collectivités inscrites durablement dans une démarche d'éco-exemplarité.
Pour les communes les plus grandes, engager une démarche d'éco-exemplarité.

Action réalisée :

Le PLP a permis d'initier des actions en faveur de l'éco-exemplarité des collectivités : collecte des instruments d'écriture, consommation de papier, tri des déchets, etc.
Pour la plupart d'entre elles, les collectivités sont éco-exemplaires, toutefois elles ne connaissent pas l'état d'avancement de leurs communes membres les plus grandes.

Action projetée :

Dans un premier temps, un diagnostic sur les dispositifs en place et le comportement des agents sera réalisé, les résultats seront diffusés via les moyens de communication interne.
Les collectivités accompagneront ensuite le changement des pratiques au sein des différents services. L'accent sera mis sur l'amélioration du tri des déchets et la réduction de la consommation de papier :

- Utilisation de feuilles de brouillon
- Impressions recto-verso par défaut
- Impressions deux pages par feuille
- Tri des déchets
- Collecte des instruments d'écriture (à mettre en place dans les établissements scolaires également)

Les efforts effectués seront valorisés par un retour concret aux agents sur les économies réalisées dans le cadre du recyclage du papier.

L'action consistera également à créer une journée de don entre les agents. Préalablement à cette journée, chacun sera invité à lister les éléments qu'il souhaite donner et ceux qu'il souhaite acquérir.

Partenaires mobilisés :

| | |
|------|--|
| EPCI | Sensibiliser à l'éco-exemplarité, diminuer les quantités de déchets de la collectivité et des communes |
|------|--|

Cibles visées :

Les EPCI et les communes les plus grandes du territoire

Etapas :

| Etape clefs | Date de réalisation | Objectif opérationnel | Etat |
|--|---------------------|----------------------------|-------------|
| Développer la collecte Terracycle | 2018 | 50kg d'IE collectés par an | Réalisé |
| Journée de don entre les agents | Dès 2019 | 1x/EPCI/an | Non réalisé |
| Diagnostic des actions d'éco-exemplarité déjà en place au sein des collectivités | S1 2019 | | 62% |
| Création d'une grille de diagnostic commune à toutes les collectivités | 2023 | | Non Réalisé |
| Généraliser l'éco-exemplarité au bureau à toutes les collectivités | En continu | | En cours |
| Diagnostic des actions d'éco-exemplarité déjà en place au sein des communes | En continu | | Non réalisé |
| Généraliser l'éco-exemplarité au bureau dans les communes les plus grandes | En continu | | Non réalisé |

Indicateurs de suivi

| Indicateurs d'activité | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre de collectivités et communes ayant conduit un diagnostic interne | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| Nombre de collectivités exemplaires | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 |
| Taux d'exemplarité des communes les plus grandes | / | / | / | / | / | / |
| Nombre d'EPCI participant à la journée de don entre agents | / | / | / | / | / | / |
| Indicateurs d'impact | | | | | | |
| Quantité d'instruments d'écriture collectés | 51,8kg | 40,8kg | 0kg | 44,3kg | 38,76kg | 51,45kg |
| Quantité d'objets détournés | / | / | / | / | / | / |

L'éco-exemplarité passe aussi par la mise en place du compostage (ou du lombricompostage) au sein des collectivités (voir ACTION n°2).

ACTION N°11 : ETRE EXEMPLAIRE PENDANT DES EVENEMENTS

Objectif :

Proposer des évènements exemplaires.

Action réalisée :

Une partie des collectivités sont dotées de vaisselle réutilisable et de totems de tri.

Action projetée :

Se doter de vaisselle réutilisable pour permettre la réalisation d'évènements pauvres en déchets.

Permettre le tri des déchets lors des évènements.

Partenaire mobilisé :

| | |
|------|--|
| EPCI | Sensibiliser à l'éco-exemplarité, organisation la journée de don |
|------|--|

Cibles visées :

EPCI et communes les plus grandes

Etapas :

| Etape clefs | Date de réalisation | Objectif | Etat |
|--|---------------------|---|-------------|
| Achat de vaisselle réutilisable | S1 2020 | Toutes les collectivités équipées | 62% |
| Achat de totems de tri | 2023-2024 | Possibilité pour chaque EPCI d'avoir accès à du matériel | En cours |
| Rédaction d'une éco-charte pour les événements | 2023-2024 | 1 modèle adapté au territoire à disposition des collectivités | Non Réalisé |

Indicateurs de suivi :

| Indicateurs d'activité | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nombre de collectivités équipées de vaisselle réutilisable | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Taux d'utilisation de la vaisselle réutilisable lors des événements | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |

L'élargissement de la centrale d'achat au niveau du syndicat pour l'achat de totems de tri est prévu au premier semestre 2025.

ACTION N°12 : FORMATIONS ET CAPITALISATION DES RETOURS D'EXPERIENCES

Objectif opérationnel :

Permettre l'amélioration continue des pratiques des techniciens et du SMET.

Action réalisée :

Durant le PLP, une dizaine de techniciens déchets ont été formés au compostage, trois sont encore en poste sur le territoire actuel du SMET.

Action projetée :

Suivre la formation GC améliore la compréhension des enjeux du compostage, la communication menée et les actions réalisées sur le territoire. Nous souhaitons permettre à chaque agent de suivre la formation de guide composteur.

Pour cette action, le rôle du SMET sera de capitaliser les retours d'expériences des différentes actions menées par le biais d'échanges avec les techniciens.

Partenaires mobilisés :

| | |
|-------|---|
| EPCI | Retours d'expériences |
| CNFPT | Formation Guides Composteur |
| ADEME | Communication sur les formations à venir + formation Guides Composteurs |

Cibles visées :

Agents des collectivités et agents du SMET

Etapes :

| Etape clefs | Date de réalisation | Objectif | Etat |
|--|---------------------|------------------------------|-----------------|
| Formation des techniciens au compostage (formation GC) | En continu | Une personne formée/ EPCI | En cours |
| Création d'un outil de traçabilité des actions menées | S2 2018 | | Réalisé |
| Utilisation de l'outil de traçabilité par tous les techniciens | Dès fin 2018 | | Réalisé |

Indicateur de suivi :

| Indicateur d'activité | Année 1 | Année 2 | Année 3 | Année 4 | Année 5 | Année 6 |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Nombre de techniciens déchets formés au compostage | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |

Chaque année, le SMET organise une journée des gardiens permettant aux gardiens et techniciens de mieux connaître les flux de déchetterie et d'échanger.

ANNEXE II : HYPOTHESES DE CALCUL DU GISEMENT D'EVITEMENT

| Axe | Action | Sources | Données du précédent PLP |
|-----|--------|---|---|
| A | 1 | 1000 foyers = 3% en + de compostage ADEME D'après le Guide méthodologique du compostage partagé (ou semi-collectif) de l'ADEME novembre 2012 - 75 kg de déchets de cuisine et 110 kg en comptant les déchets verts | 1750 composteurs ont été vendus |
| | 2 | A l'heure actuelle, 14 grandes structures ne sont pas non dotées de composteurs Source : Expérience interne SMET, en EHPAD, souvent de petits gisements + les collèges sont désormais gérés par le département | 10 sites de compostage autonome installés en 5 ans |
| | 3 | Part des déchets issus du jardin, 110kg - 75kg = 35kg | 1000 personnes sensibilisées en 4 ans (de manière formelle lors d'un évènement) |
| | 4 | A partir du bilan 2017 du SMICTOM Alsace Centrale, 8 broyeurs achetés et 374t de déchets verts broyés | |
| | 5 | D'après le guide ADEME "Manger mieux, gaspiller moins" édition 2018, le gaspillage alimentaire représente 30 kg par an et par habitant, dont 7 kg d'aliments encore emballés. | 26 animations de proposées (en école) |
| B | 6 | Plusieurs collectivités réfléchissent à la mise en place d'une zone de réemploi en déchetterie ou à la création d'une recyclerie + Donnée arbitraire | Aucune action réalisée lors du précédent PLP |
| | 7 | | |
| C | 8 | 1500 foyers = 4,5% de foyers en plus. Donnée issue du PLP, BAL témoins. D'après l'ADEME "calcul du gisement d'évitement" janvier 2016, le stop-pub permet d'éviter 30,4 kg/foyer/an. Au niveau national, 15,2% de la pop est équipée, les territoires les plus efficaces sont équipés à 30%. | de 2,6 distribués par mois/collectivité/an Pendant le PLP, 2600 ont été distribués |
| | 9 | Donnée arbitraire | |
| D | 10 | Difficilement estimable | |
| | 11 | Négligeable | |
| | 12 | Difficilement estimable | |